



**PROYECTO  
DE EQUIPAMIENTO, REGULARIZACION DE LAS  
INSTALACIONES Y ACTUACIONES NECESARIAS  
PARA LA APERTURA DEL RECURSO CENTRO  
SOCIOSANITARIO DE MAYORES DE GUÍA DE ISORA  
MEMORIA DE MEDICIONES Y PRESUPUESTO**



**PROMOTOR:** IASS Instituto Insular de Atención Social y Sociosanitaria

**SITUACIÓN:** Avda Isora 91 esquina c/ Las Higueritas, Guía de Isora, 38680  
SANTA CRUZ DE TENERIFE

**ARQUITECTOS:** **ESTUDIO LAVIN ARQUITECTOS**  
ALEJANDRO LAVÍN DELLA VENTURA



CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA</b>									
01.01.01	<b>m² Demolición forjados aligerados.</b> Demolición de forjados de semiviguetas de hormigón armado y bovedillas de hormigón aligerado, incluso capa de compresión, con martillo rompedor, incluso acopio de escombros a pie de obra. Montacargas cocina Acceso a cubierta cocina	1 1	1,00 0,70	1,00 0,70		1,00 0,49			
							1,490	22,25	33,15
01.01.02	<b>m³ Demolición muro de horm. armado manual</b> Demolición de muro de H.A. ejecutada con con martillo rompedor y radial, incluso rematae de pared para recibir puerta PCP01, incluso acopio de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares y de seguridad. . Acceso Cuarto de Gas Techo nicho gas	1 1		2,16 0,45	2,15	4,64 0,30			
							4,940	312,25	1.542,52
01.01.03	<b>ud Trepano paso inst. muro pantalla 200mm</b> Trepano de muro de H.A. ejecutada con trepanadora de 200 mm diametro, incluso acopio de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares y de seguridad. . Paso instalaciones almacen de Gas Cuarto de entrega Resto	1 1 3				1,00 1,00 3,00			
							5,000	561,79	2.808,95
01.01.04	<b>m² Demolición con compresor muro hormigón</b> Demolición con compresor de muro de hormigón de cualquier espesor, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra. Repicado muro acceso	1	12,00		1,50	18,00			
							18,000	31,63	569,34
01.01.05	<b>ud Trepano paso inst. muro pantalla 112mm</b> Perforación en húmedo realizada verticalmente en losa maciza de hormigón armado, con corona diamantada de 112 mm de diámetro y carga manual sobre camión o contenedor. paso desagües cocina	3				3,00			
							3,000	401,11	1.203,33
01.01.06	<b>m³ Demolición elementos cimentac. horm armado.</b> Demolición de elementos de hormigón armado con medios manuales, incluso p.p. de compresor, carga y transporte de escombros a vertedero autorizado, medido el volumen inicial a demoler. pavimento cuarto lav anderia paso inst	1	5,00	0,50		2,50			
							2,500	68,70	171,75
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN</b>									<b>6.329,04</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 PICADO Y DEMOLICIÓN DE REVESTIMIENTOS</b>									
01.02.01	<b>m² Demolición falso techo placas.</b> Demolición de falso techo continuo de placas, por medios manuales, incluso limpieza desmontaje de elementos auxiliares de cuelgue, limpieza y acopio de escombros a pie de obra.								
	TECHO CONTINUO REPATACIONES Y NUEVAS INTERVENCIONES	1	150,00			150,00			
	TECHO DESMONTABLE REPARACIONES Y NUEVAS INTERVENCIONES	4	35,00			140,00			
							290,000	5,40	1.566,00
01.02.02	<b>m² Demolición alicatado de azulejos.</b> Demolición de alicatado de paramentos, con martillo eléctrico manual, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.								
	REPARACIONES CUARTOS HUMEDOS	1	20,00			20,00			
							20,000	6,21	124,20
01.02.03	<b>m² Demolición aplacado de piedra.</b> Demolición de aplacado de marmol o piedra de hasta 2 cms. espesor y recibido con mortero de cemento y arena, ejecutada con martillo eléctrico, incluso repicado del mortero de agarre, recogido y acopio de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
		50				50,00			
							50,000	8,71	435,50
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 PICADO Y DEMOLICIÓN DE</b>									<b>2.125,70</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS</b>									
01.03.01	<b>m2 Levantado de pavimnto vinílico</b> Levantado de Pavimento vinílico homogéneo instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo. El precio incluye limpieza de restos de adhesivo en el pavimento hasta su perfecta homogeneidad.								
	reparaciones	1	50,00			50,00			
							50,000	14,66	733,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS....</b>									<b>733,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 ARRANQUE DE CARPINTERÍA</b>									
01.04.01	<b>ud Arranque carpintería de cualquier tipo.</b> Arranque carpintería de cualquier tipo en tabiques, con o sin recuperación, incluso cerco, hojas y tapajuntas, con superficie de hueco < 5,0 m², por medios manuales, incluso limpieza, apilado y acopio de material a pie de obra.								
	Puerta Cuarto de instalaciones	1				1,00			
	Puerta acceso depositos de agua	1				1,00			
	puerta ducha gerontologica N01	1				1,00			
							3,000	10,90	32,70
01.04.02	<b>mI Arranque escalera de pates.</b> Arranque de escalera, por medios manuales, con o sin recuperación, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.								
	Acceso a cubierta patinillo	1			3,50	3,50			
							3,500	31,39	109,87
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 ARRANQUE DE CARPINTERÍA.....</b>									<b>142,57</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 01.05 DESMONTAJE DE INSTALACIONES</b>									
01.05.01	ud Levantado de inodoro.								
	Levantado de inodoro, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	4				4,00			
							4,000	10,95	43,80
01.05.02	ud Levantado de lavabo y grifería.								
	Levantado de lavabo y equipo de grifería, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.								
	Vertedero office N-1	1				1,00			
	Lavabos cuartos húmedos	22				22,00			
							23,000	10,95	251,85
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.05 DESMONTAJE DE</b>									<b>295,65</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.06 DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS</b>									
01.06.01	m² Demolición tabique bloque horm. hasta 12cm								
	Demolición tabique de bloque hueco de hormigón, de espesor hasta 12 cm, por medios manuales, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.								
	Pared acceso a cubierta cocina	1	1,00		3,60	3,60			
							3,600	9,25	33,30
01.06.02	m² Demolición tabique bloque horm. 15 a 25 cm								
	Demolición tabique de bloque hueco de hormigón, desde 15 a 25 cm de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.								
	Cuarto de instalaciones	1	5,00		2,80	14,00			
	Tabique acceso depositos de aguas	1	1,00		2,10	2,10			
	Puerta PR13 estación transformadora	1	1,20		3,40	4,08			
							20,180	9,33	188,28
01.06.03	m2 Demolición tabique pyl								
	Demolición fábrica de pyl, realizada por medios manuales, incluso acopio de material a pié de carga y p.p. de medios auxiliares.								
	Paredes mostrador planta	3	1,30		2,70	10,53			
	Pared Capilla	1	7,80		2,70	21,06			
		1	3,68		2,70	9,94			
	Reparaciones instalaciones y reparaciones vandalismo	1	100,00			100,00			
	colocación instalacion oxigeno	1	50,00			50,00			
	Cerramientos Ascensor	1	2,00		3,46	6,92			
		4	2,00		3,10	24,80			
	pared lavabos	22	2,00		2,50	110,00			
	Tabique ducha gerontologica N01	1	2,00		2,50	5,00			
							338,250	7,71	2.607,91
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.06 DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS.....</b>									<b>2.829,49</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 01.07 DESMONTES Y EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO</b>									
01.07.01	m³ Excav. manual en terreno compacto.								
	Excavación manual en terreno compacto, hasta una profundidad de 1,50 m, con extracción de tierras a bandeja o camión. La medición se hará sobre perfil.								
	Deposito de Gas	1	15,00			15,00			
							15,000	42,32	634,80
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.07 DESMONTES Y EXCAVACIÓN A</b>									<b>634,80</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.08 LIMPIEZA DE INMUEBLE</b>									
01.08.01	ud Limpieza previa de inmueble								
	Limpieza previa de todo el inmueble, retirando elementos dañados y abandonados, limpiando y desinfectando todas las plantas y cada una de las estancias del edificio con objeto de preparar el recurso para el inicio de las obras definidas en este Proyecto.								
		1				1,00			
							1,000	5.256,09	5.256,09
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.08 LIMPIEZA DE INMUEBLE.....</b>									<b>5.256,09</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES.....</b>									<b>18.346,34</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 CIMIENTOS Y CONTENCIÓNES</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 HORMIGÓN DE LIMPIEZA, SOLERAS Y ENCACHADOS</b>									
02.01.01	m <sup>2</sup> Solera arm. c/malla 15x30x0,5, 10cm horm. HM-20/B/2								
	Solera ligera, para sobrecarga estática no mayor de 10 kN/m <sup>2</sup> , incluso compactado previo, terminado con solera de hormigón en masa HM-20/B/20/I, de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada # 15x30 cm D 5mm, incluso vertido, extendido, curado y formación de juntas de dilatación, se incluye formación de pendiente. S/NTE-RSS.								
	Almacen Gas + cuarto de entrega	1	14,00			14,00			
	jardinera escalera trasera segun detalle SO01	1	8,00			8,00			
	Grupo electrogeno	1	17,00			17,00			
	Estación transformadora	1	25,00			25,00			
							64,000	19,16	1.226,24
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.01 HORMIGÓN DE LIMPIEZA,</b>									<b>1.226,24</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 02 CIMIENTOS Y CONTENCIÓNES .....</b>									<b>1.226,24</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 03 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 VIGAS DE HORMIGÓN</b>									
03.01.01	<b>m³ Horm. arm viga colg. HA-30/B/20/IIIa 100kg/m³ B500S.</b> Hormigón armado en vigas colgadas según detalle, HA-30/B/20/IIIa, armado con 100 kg/m³ acero B 500 S, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado, s/EHE-08 y C.T.E. DB SE. Incluso anclaje a viga existente, mediante perforación, químico y solame mínimo exigido. Vigas pergola acceso								
01		1	2,20	0,35	0,43	0,33			
02		1	4,00	0,35	0,43	0,60			
03		1	4,40	0,35	0,43	0,66			
04		1	4,10	0,35	0,43	0,62			
05		1	3,50	0,35	0,43	0,53			
06		1	1,20	0,35	0,43	0,18			
							2,920	435,11	1.270,52
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 03.01 VIGAS DE HORMIGÓN.....</b>									<b>1.270,52</b>
<b>SUBCAPÍTULO 03.02 LOSAS DE HORMIGÓN</b>									
03.02.01	<b>m³ Horm. arm losas HA-30/B/20/IIIa 100kg/m³ B500S.</b> Hormigón armado en losas, HA-30/B/20/IIIa, armado con 100 kg/m³ de acero B 500 S, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado, vertido, desencofrado, vibrado y curado, s/EHE-08 y C.T.E. DB SE. Cerramiento acceso acubierta en cocina								
		1	1,00		0,30	0,30			
							0,300	392,02	117,61
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 03.02 LOSAS DE HORMIGÓN.....</b>									<b>117,61</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 03 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN.....</b>									<b>1.388,13</b>



CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA Y CERRAMIENTOS DE FACHADA</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 04.01 FÁBRICAS DE BLOQUES</b>									
<b>APARTADO 04.01.01 FÁBRICAS DE BLOQUES HUECOS</b>									
04.01.01.01	m <sup>2</sup> Fábrica bl.hueco sencillo 20x25x50 cm								
	Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces.								
	Cuarto de instalaciones	1	9,00		3,00	27,00			
	Tabique acceso depositos de aguas	1	1,00		2,10	2,10			
	Cerramientos Ascensor	1	2,00		1,40	2,80			
		4	2,00		1,00	8,00			
							39,900	28,59	1.140,74
04.01.01.02	m <sup>2</sup> Fábrica bl.hueco sencillo 12x25x50 cm								
	Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 12 cm de espesor (12x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S.								
	Paredes Montacargas cocina	3	1,00		3,50	10,50			
		3	1,00		3,50	10,50			
	paredes patinillo v ventilacion cocina	1	1,00		3,50	3,50			
							24,500	21,23	520,14
04.01.01.03	m <sup>2</sup> Ampliación de muros de jardinera								
	Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, para la ampliación de muros de jardinera según detalle, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso demolición de parte proporcional necesaria para su correcto anclaje, mediante barillas roscadas de acero corrugado de 12mm y hormigonado de hojos de muro existente, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces.								
	JARDINERAS	1	30,00			30,00			
							30,000	43,20	1.296,00
<b>TOTAL APARTADO 04.01.01 FÁBRICAS DE BLOQUES</b>									<b>2.956,88</b>
<b>APARTADO 04.01.02 PARAPETOS Y MURETES</b>									
04.01.02.01	m Murete fáb. bloq armada e impermeabiliz.								
	Murete de formado por fábrica de bloques de 50x25x12 cm, de 50 cm de altura, sobre correa de hormigón HA-25/P/16/I de 0,20 x 0,30 m, armada con 4 D 10 y estribos D 6 c/ 30cm de acero B 400 S, impermeabilizado con pintura asfáltica con acabado de velo de vidrio bituminado en la cara superior, absorción de agua <2% , con un coeficiente de conductividad térmica de 0,028 w/mK de 50 mm de espesor tipo AISLADECK BV 50 fijadas mecánicamente, membrana impermeabilizante formado por la lámina de PVC FLAGON SR de 1,5 mm de espesor, armada con malla de poliéster, resistente a la intemperie, con solapes entre láminas de 10 cm. Fijada mecánicamente al soporte. Instalación bajo Norma UNE 104416.								
	enfoscada interiormente con mortero 1:3 de cemento y arena, y tirolesa y pintura al cemento en el exterior, totalmente acabada, i/ separadores, encofrado y desencofrado, vertido del hormigón, vibrado y curado.								
	Coronación acceso a cubierta cocina	1	2,80			2,80			
	Patinillo ventilación Gas	1	2,00			2,00			
							4,800	54,37	260,98
<b>TOTAL APARTADO 04.01.02 PARAPETOS Y MURETES.....</b>									<b>260,98</b>
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.01 FÁBRICAS DE BLOQUES .....</b>									<b>3.217,86</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 04.02 TABIQUERÍA SECA Y MAMPARAS</b>									
<b>APARTADO 04.02.01 TABIQUES</b>									
<b>04.02.01.01</b>	<b>m<sup>1</sup> Tabique cortinero</b>								
	Formación de tabica vertical en cambio de nivel de falso techo continuo, mediante placas lisas de escayola recibidas con pasta de escayola, para cerrar un espacio de 50 cm de altura. Incluso p/p de corte, fijación y repaso de juntas.								
	Nivel 01								
	Tabica cortinero	9	3,00			27,00			
		2	4,30			8,60			
	Nivel 02								
	Tabica cortinero	14	3,10			43,40			
	Nivel 03								
	Tabica cortinero	14	3,10			43,40			
							122,400	16,48	2.017,15
<b>04.02.01.02</b>	<b>m<sup>2</sup> Tabique PLACO PPM 98/48 (PPM13+BA13+48+BA13+PPM13) a 400 mm, con</b>								
	Reparaciones y paso de inst. en todo tipo de tabiquería seca, Tabique de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por una Placomarine PPM 13 y una BA 13 ambas de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornillada a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 98 mm, altura máxima 3,40 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 51,90 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 1,79 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 45 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.								
	Zona Acceso a cubierta cocina	1	1,00		3,50	3,50			
	Cocina tabique almacen vajilla	1	6,00		3,50	21,00			
	Cocina tabique mesa emplatado	1	3,00		3,50	10,50			
	Tabique cuarto frío	1	3,00		3,50	10,50			
	Tabique camara frigorífica	1	4,00		3,50	14,00			
	MONTAPLATOS	1	1,00		3,50	3,50			
	almacen	1	2,00		3,50	7,00			
	Tabique ducha gerontologica N01	1	2,00		2,50	5,00			
							75,000	50,04	3.753,00
<b>04.02.01.03</b>	<b>m<sup>2</sup> Tabique PLACO PPM 120/70 (PPM13+PPM13+70+PPM13+PPM13) a 400 mm,</b>								
	Reparaciones y paso de inst. Tabique de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.								
	REPARACIONES Y PASO INST	1	200,00			200,00			
							200,000	42,75	8.550,00
<b>04.02.01.04</b>	<b>m<sup>2</sup> Tabique de cerramiento de armario</b>								
	Tabique de cerramiento de armario a tres caras de 10cm de ancho, de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.								
		33	0,75		2,70	66,83			
							66,830	42,75	2.856,98

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.02.01.05	<b>m² Tabique de cerramiento de baranda escalera</b>  Tabique de cerramiento baranda de escalera en rellano de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atomilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.  Se incluye pasamanos de madera de roble según detalle en planimetría, incluso anclaje mediante perforación y resina y barniz sintético.								
	Entreplanta	2	3,00		1,00	6,00			
	Plante 3	2	1,60		1,00	3,20			
							9,200	170,35	1.567,22
	<b>TOTAL APARTADO 04.02.01 TABIQUES.....</b>								<b>18.744,35</b>
	<b>APARTADO 04.02.02 TRASDOSADOS</b>								
04.02.02.01	<b>m² Trasdosado autoportante 73/48 (12,5+12,5+48) e400, hidrófugo, PL</b>  Trasdosado autoportante 72/48 e400, hidrófugo, PLACO HYDRO o equivalente para reparaciones y refuerzo de lavabos, formado por dos placas placomarine de yeso laminado aditivado con silicona, PPM BA13 de 12,5 mm de espesor, atomilladas a un lado de una estructura metálica a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm con refuerzo de perfilera metálica mediante railes y montantes THM de 2 mm de alta resistencia o similar para sujeción de placa de MDF HIDROFUGO de 30mm de espesor, con un ancho total del trasdosado terminado de 73 mm, incluso tratamiento de juntas, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado, listo para imprimir, pintar o decorar.  Las placas de MDF y su estructura de fijación se colocaran de piso a techo de hormigón.								
	Reparaciones cuartos humedos	22	2,00		2,50	110,00			
							110,000	66,91	7.360,10
04.02.02.02	<b>m² Trasdosado autoportante 73/48 (12,5+12,5+48) e400, PLACO PRIMA P</b>  Trasdosado autoportante 72/48 e400, PLACO PRIMA PLUS o equivalente, formado por dos placas estándar de yeso laminado BA13 de 12,5 mm de espesor, atomilladas a un lado de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 600 mm, con un ancho total del trasdosado terminado de 73 mm, incluso tratamiento de juntas, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado, listo para imprimir, pintar o decorar.								
	Reparaciones y paso inst.	1	100,00			100,00			
							100,000	25,14	2.514,00
04.02.02.03	<b>ud Traslado cuadro habitación</b>  Unidad de retirada, reparación, reconstrucción de la nueva ubicación y traslado de cuadro eléctrico de habitaciones a su nueva ubicación, incluso material necesario, parte proporcional de rodapie, remate y pintura.  Totalmente acabado. Según planos de distribución.  Se incluye traslado de material demolido y sobrante a vertedero.								
		26				26,00			
							26,000	107,60	2.797,60
	<b>TOTAL APARTADO 04.02.02 TRASDOSADOS .....</b>								<b>12.671,70</b>
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.02 TABIQUERÍA SECA Y MAMPARAS</b>								<b>31.416,05</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 DINTELES Y CORREAS</b>									
04.03.01	m Dintel horm armado 20x25 HA-25/P/16/I 4D12								
	Dintel de hormigón armado de 20x25 cm, con hormigón HA-25/P/16/I, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.								
	Cerramientos Ascensor	5	2,00			10,00			
	Puerta PR13 Grupo	1	2,00			2,00			
							12,000	48,51	582,12
04.03.02	m Correa horm armado 20x20 HA-25/P/16/I 4D12								
	Correa de hormigón armado de 20x20 cm, con hormigón HA-25/P/16/I, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.								
	Zuncho hueco montacargas cocina	4				4,00			
	Zuncho hueco Acceo a cubierta	2,8				2,80			
							6,800	41,71	283,63
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.03 DINTELES Y CORREAS.....</b>									<b>865,75</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.04 ENFOSCADOS</b>									
04.04.01	m² Enfosc maestread fratasado vert inter.acabbd mort 1:5								
	Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales interiores con mortero 1:5 de cemento y arena, acabado con mortero de cemento y arena fina, incluso p.p. de malla en juntas de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.								
	Tabique acceso depositos de aguas	2	1,00		2,10	4,20			
	Cerramientos Ascensor	2	2,00		1,40	5,60			
		8	2,00		1,00	16,00			
	Cuarto E.T	1	22,00		2,70	59,40			
	Cuarto de instalaciones	2	9,00		3,00	54,00			
							139,200	21,25	2.958,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.04 ENFOSCADOS.....</b>									<b>2.958,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 ANCLAJES</b>									
04.05.01	ud Anclaje químico formado por resina p/ barra corrugada ø16mm, EPO								
	Anclaje químico formado por resina de inyección vinilester EPOBAR de SPIT o equivalente, de altas cargas exclusiva para fijación de barra corrugada (no incluida) a posteriori (B500 S) en hormigón, de ø16 y empotramiento mínimo de 245 mm. Certificación ETA 08/0201, incluso perforación y limpieza del taladro, totalmente terminado.								
	Vigas de cuelgue	6	8,00			48,00			
	Vigas ascensor	3	8,00			24,00			
	Zuncho hueco montacargas cocina	1	8,00			8,00			
	Zuncho hueco Acceo a cubierta	1	8,00			8,00			
							88,000	3,95	347,60
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.05 ANCLAJES.....</b>									<b>347,60</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 04.06 FORMACIÓN DE PELDAÑOS</b>									
04.06.01	m Formación peldaño con horm. masa fck 10N/mm <sup>2</sup>								
	Formación de peldaño de escalera con hormigón en masa de fck=10 N/mm <sup>2</sup> , incluso encofrado y desencofrado preciso.								
	Peldaños acceso a estacion transformadora	4	1,00			4,00			
							4,000	9,86	39,44
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.06 FORMACIÓN DE PELDAÑOS .....</b>								<b>39,44</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.07 ARQUETAS DE REGISTRO</b>									
04.07.01	ud Arqueta 40x40x50 horm. fck 15 N/mm <sup>2</sup> tapa fund. dúctil EJ-Norinco								
	Arqueta de registro de 40x40x50 cm de dimensiones interiores, constituida por paredes de hormigón en masa de fck=15 N/mm <sup>2</sup> de 12 cm de espesor, solera de hormigón en masa de fck=10 N/mm <sup>2</sup> de 10 cm de espesor, con aristas y rincones a media caña, y registro permeable peatonal, de fundición dúctil, EJ-Norinco o equivalente, incluso excavación, relleno de trasdós con carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero, encofrado y desencofrado, acometida y remate de tubos, según C.T.E. DB HS-5.								
	Cuarto de gas	1				1,00			
	Cuarto de Entrega	1				1,00			
	Cuarto de maquinas	1				1,00			
							3,000	150,08	450,24
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.07 ARQUETAS DE REGISTRO.....</b>								<b>450,24</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA Y CERRAMIENTOS DE FACHADA.....</b>								<b>39.294,94</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 05 CUBIERTAS</b>									
05.01	<b>m² Formac pendientes cubiert horm ligero 10cm+2cm mort</b> Formación de pendientes en cubiertas con hormigón ligero de 10 cm de espesor medio, acabado con 2 cm de mortero 1:6 de cemento fratasado. Incluso p.p. de separadores de poliestireno expandido con elementos verticales, realización de maestras y formación de juntas de dilatación.								
	Cubierta comedor	1	33,00			33,00			
							33,000	19,60	646,80
	<b>TOTAL CAPÍTULO 05 CUBIERTAS .....</b>								<b>646,80</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 06 IMPERMEABILIZACIÓN Y AISLAMIENTO</b>									
06.01	<b>m² Aislam. térmico cubiertas o suelos EPS 4 cm</b> Aislamiento térmico en cubiertas o suelos realizado con placas de poliestireno expandido de 4 cm de espesor. Colocado.								
	Lucernarios comedor	10	3,20			32,00			
							32,000	7,85	251,20
06.02	<b>m² Imp. cub. prot. pesada, bicapa, invert. adher, trans, MORTERPLAS</b> Impermeabilización bicapa invertida adherida al soporte destinada a ser protegida, para cubierta transitable, sistema SOPREMA o equivalente, formada por: imprimación asfáltica con una dotación mínima de 300 gr/m² tipo EMUFAL PRIMER, lámina de betún plastomérico APP con armadura de fieltro de fibra de vidrio (FV) tipo MORTERPLAS APP FV 3 kg LBM-30-FV, lámina superior totalmente adherida a la inferior, de betún plastomérico APP con armadura de fieltro de poliéster (FP) tipo MORTERPLAS APP FP 3 kg LBM-30-FP; capa separadora con geotextil de poliéster con una resistencia al punzonamiento estático CBR de 510 N, tipo ROOFTEX 200; capa de aislamiento térmico de poliestireno extruido de resistencia a la compresión de 3 kp/cm² y 50 mm de espesor SOPRA XPS SL; capa separadora de polipropileno 100% con una resistencia a la perforación de 1500 N tipo TEX-XAM 1000, listo para recibir pavimento de baldosas.								
	nuevas intervenciones Cubierta	1	50,00			50,00			
							50,000	25,52	1.276,00
<b>TOTAL CAPÍTULO 06 IMPERMEABILIZACIÓN Y AISLAMIENTO.....</b>									<b>1.527,20</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 07 FALSOS TECHOS</b>									
07.01	<b>m² Falso techo cartón yeso Knauf D 113 c/aislam Acustiver PV 50mm</b>  Falso techo continuo Knauf tipo D 113, formado por una estructura metálica de acero galvanizado de maestras primarias de 60x27x0,6 mm, moduladas a 1200 mm de eje a eje, y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 1000 m y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a un mismo nivel mediante empalmes en cruz y modulados a 500 mm de eje a eje, y una placa de yeso Knauf estándar de 12,5 mm de espesor atornillada a la estructura, incluso aislamiento con lana de vidrio tipo panel PV-Acustiver de 50 mm de espesor, p.p. de tornillería, tratamiento de juntas, fijaciones. Instalado.								
	REPATACIONES Y NUEVAS INTERVENCIONES	1	150,00			150,00			
							150,000	28,73	4.309,50
07.02	<b>m² Falso techo metálico N1 enrasada T-24 lisa, Movitem</b>  Falso techo registrable de placas metálicas de 60x60 cm, modelo N1 enrasada T-24 lisa de Movitem o equivalente, sobre perfilera vista, en ambas direcciones, metálica prelacada de color blanco de 24 mm de anchura, suspendido del forjado mediante varillas roscadas cada metro, para altura máxima de 1 m, incluso p.p. de elementos de remate, perfiles primarios y secundarios. Instalado.								
	REPARACIONES Y NUEVAS INTERVENCIONES	4	35,00			140,00			
							140,000	29,68	4.155,20
<b>TOTAL CAPÍTULO 07 FALSOS TECHOS.....</b>									<b>8.464,70</b>



CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 08 PAVIMENTOS, PELDAÑOS</b>									
08.01	<b>m² Pav. vinílico electroconductor, rollos, ELECTRA GT PUR-43, Acosf</b> Pavimento vinílico homogéneo electroconductor, en rollos, ELECTRA GT PUR-43 de Acosflor o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14041, de 2 mm de espesor, capa de uso tratada con poliuretano PUR EL, con peso 3 kg/m²; clase 1, según C.T.E. DB SUA-1; reacción al fuego BFL-s1; instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo conductor y conexión a tierra con cinta de cobre, incluso soldado de juntas con cordón de PVC. Instalado								
	REPARACIONES	50				50,00			
							50,000	50,35	2.517,50
08.02	<b>m² Pav. gres prens esmalt, Blla, clase 3, 25x25 cm, Nervion, Codice</b> Pavimento de gres prensado esmaltado, grupo Blla (absorción de agua 3% <E≤6%) según UNE-EN-14411, clase 3 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, Nervion, Codicer o equivalente, de 25x25 cm cm, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso atezado de hormigón aligerado de 13 cm de espesor medio, p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.								
	Vestuario personal N-01	1	10,00			10,00			
		1	10,00			10,00			
	Office N-01	1	3,50			3,50			
							23,500	43,05	1.011,68
08.03	<b>m Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174</b> Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174 o equivalente, incluso replanteo, recibido con masilla de poliuretano, nivelado, rejuntado y limpieza.								
	Pl. 2ª y 3ª								
	Habitaciones	6	6,60			39,60			
		6	0,60			3,60			
		6	0,50			3,00			
		6	0,75			4,50			
		6	4,70			28,20			
			6,60						
			1,00						
			0,50						
		22	0,75			16,50			
		22	4,70			103,40			
		22	0,70			15,40			
							214,200	16,01	3.429,34
08.04	<b>m² Pav cont horm HM-25/B/20/I, 10cm arm fibras PP + cuarzo corindón</b> Pavimento continuo industrial realizado con hormigón HM-25/B/20/I, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación con perfil de PVC, fibras de polipropileno antifisuras Fiberflex de Wüth o equivalente (0.6 kg/m³) y adición de cuarzo corindón, acabado al fratas.								
	CUARTO E.T.	1	25,00			25,00			
	CUARTO BOMBAS GAS	1	14,00			14,00			
							39,000	25,66	1.000,74
08.05	<b>m² Pavim piedra Canaria Basáltica Molinera LLx30x2 cm, al corte, RO</b> Pavimento de piedra Canaria Basáltica Molinera largo libre x30x2 cm, al corte, ROCASA o equivalente, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.								
	Rampa desde gas	1	20,00			20,00			
	escalera trasera	1	42,00			42,00			
							62,000	55,72	3.454,64
	<b>TOTAL CAPÍTULO 08 PAVIMENTOS, PELDAÑOS.....</b>								<b>11.413,90</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 09 ALICATADOS Y APLACADOS</b>									
09.01	<b>m² Alicat azulej cerám. blanco 15x15cm</b> Alicatado con azulejos cerámicos blancos, de 15x15 cm, recibidos con adhesivo cementoso C 1TE, con marcado CE, según UNE-EN 12004, p.p. de ingletes, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/NTE RPA-4.								
	ALMACEN COCINA	1	24,00		3,50	84,00			
	Zona Acceso a cubierta cocina	1	0,15		3,50	0,53			
	Cocina tabique almacen v ajilla	1	10,50		3,50	36,75			
	Cocina tabique mesa emplatado	1	8,00		3,50	28,00			
	Tabique cuarto frío	1	4,00		3,50	14,00			
	Tabique camara frigorífica	1	8,00		3,50	28,00			
	MONTAPLATOS	1	5,00		3,50	17,50			
							208,780	36,15	7.547,40
09.02	<b>m² Alicat azulej cerám. color 15x15cm</b> Alicatado con azulejos cerámicos de color de 15x15 cm, recibidos con adhesivo cementoso C 1TE, con marcado CE, según UNE-EN 12004, incluso enfoscado maestreado raspado, p.p. de ingletes, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/NTE RPA-4.								
	REPARACIONES CUARTOS	22	2,00		2,50	110,00			
	HUMEDOS								
							110,000	37,08	4.078,80
	<b>TOTAL CAPÍTULO 09 ALICATADOS Y APLACADOS.....</b>								<b>11.626,20</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 10 REVESTIMIENTOS</b>									
10.01	<b>m² Tapizante artificial</b> Jardín vertical tipo sotobosque tenax o similar, incluso oficio y material necesario para su correcta colocación.  Previa aprobación por la DF.								
	Pared junto recepción	1	9,00	7,00		63,00			
	capilla	1	9,00	2,70		24,30			
							87,300	42,31	3.693,66
10.02	<b>m² Revestimiento abujardado de hormigón</b> Ejecución de revestimiento consistente en proyección de mortero especial, reforzado con aditivos, con resistencia a compresión de 10 N/mm² según UNE-EN 1015-11 y de espesores que oscilan 7 cm mínimo mediante sistema vía húmeda, posterior picado neumático para la ejecución de agujardado de hormigón en paramentos verticales y horizontales en todas sus formas con martillo eléctrico, sistema BULCAN ARTE o equivalente, aplicado y acabado según la D.F. Sellado de la superficie acabada con hidrofugante mate. Incluso p.p. de pequeño material. Totalmente terminado.								
	Repicado muro exterior	1	45,00		0,50	22,50			
	Repicado muro jardinería	1	45,00		0,50	22,50			
	Muro contención jardín	1	110,00			110,00			
	Fachada principal	1	150,00			150,00			
							305,000	57,77	17.619,85
<b>TOTAL CAPÍTULO 10 REVESTIMIENTOS .....</b>									<b>21.313,51</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 11 APARATOS SANITARIOS Y A.C.S.</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 11.01 LAVABOS</b>									
11.01.01	ud Lavabo mural porcel								
	Colocación de Lavabo mural o sobre encimera de porcelana vitrificada Cubic GALA o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe, flexibles con llave de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando cromado para lavabo, Teka Cabel 2 o equivalente.								
		18				18,00			
							18,000	24,55	441,90
11.01.02	ud Lavabo mural 75 cm porcel bl Blot GALA i/grifer TEKA								
	Lavabo mural de porcelana vitrificada Blot GALA o equivalente, color blanco, de 75 cm, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe, flexibles con llave de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando cromado para lavabo, Teka Cabel 2 o equivalente.								
		4				4,00			
							4,000	265,86	1.063,44
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 11.01 LAVABOS.....</b>									<b>1.505,34</b>
<b>SUBCAPÍTULO 11.02 INODOROS</b>									
11.02.01	ud Inodoro porcel blanco Playa Ideal Standard								
	Inodoro de porcelana vitrificada de tanque bajo, Playa Ideal Standard o equivalente, color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa de ABS-Lux, mecanismo de descarga, juego de fijación y codo de evacuación, llave de escuadra y latiguillo flexible, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, instalado y funcionando.								
	vestuario personal	4				4,00			
							4,000	395,57	1.582,28
11.02.02	ud Inod p/PMR, porcel blanco c/cisterna Inda								
	Inodoro de porcelana vitrificada p/personas con movilidad reducida, de 37x56x50 cm, con cisterna semieleevada en ABS con doble pulsador antivandálico, Inda o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, mecanismo, asiento y tapa de poliéster Inda, flexible con llave de escuadra, colocado mediante tacos y tornillos, incluso sellado con silicona, instalado y funcionando.								
		4				4,00			
							4,000	777,70	3.110,80
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 11.02 INODOROS .....</b>									<b>4.693,08</b>
<b>SUBCAPÍTULO 11.03 VERTEDEROS</b>									
11.03.01	ud Vertedero porcel 42,5x50x45, i/rejilla de PVC, Zinc GALA								
	Vertedero de porcelana Zinc GALA o equivalente, de dimensiones 42,5x50x45 cm incluso rejilla de PVC, instalado con fluxor temporizado de 3/4" para vertedero, con tubo de enlace curvo, Presto 1000 M o equivalente, colocado mediante tacos y tornillos al solado, sellado con silicona, completo y funcionando.								
	Office n_1	1				1,00			
							1,000	235,62	235,62
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 11.03 VERTEDEROS.....</b>									<b>235,62</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 11.04 ACCESORIOS DE BAÑO</b>									
11.04.01	ud Espejo reclinable-regulable p/PMR 500x700 mm cristal seguridad, Espejo reclinable-regulable, sin marco inoxidable, para personas de movilidad reducida 500x700 mm en cristal de seguridad, de CAPIMORA o equivalente, incluso elementos de fijación. Colocado.								
	Espejos dañados	20				20,00			
							20,000	142,20	2.844,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 11.04 ACCESORIOS DE BAÑO.....</b>									<b>2.844,00</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 11 APARATOS SANITARIOS Y A.C.S.....</b>									<b>9.278,04</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 12 APARATOS ELEVADORES</b>									
12.01	<p><b>ud Asc-montacarg electr 10 pers o 800Kg, 4 paradas</b></p> <p>Ascensor electromecánico, sin sala de máquinas, para 10 personas, 800 kg y cuatro paradas, con velocidad regulada electrónicamente mediante variador de frecuencia KDL de KONE con control vectorial en bucle cerrado mediante encoder, velocidad 1 m/s. Recorrido 9,9 m. Maniobra Simplex colectiva en subida y bajada.</p> <p>Ascensor acorde a EN81-20 (Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores para personas y personas y cargas). Maquinaria sin engranaje, Potencia de la máquina 5.1 Kw. Corriente de suministro en inicio 17 A, nominal 12 A. Luz del hueco LED</p> <p>Fuente de alimentación, maquinaria (V / Hz) 3 x 400 / 50, Fuente de alimentación, luz de cabina (V / Hz) 230/50</p> <p>Contrapeso con acuífamiento de seguridad, Fijación guías y otros, rozaderas modelo SLG20.</p> <p>Cables de tracción de acero para la cabina y el contrapeso en la cantidad y dimensión requeridas de acuerdo con las normas de seguridad oficiales.</p> <p>Opción de espacio libre en foso y sobrerrecorrido estándar.</p> <p>Canaleta de canalización de hueco de plástico.</p> <p>Cabina de 1250 x 1450 x 2100 mm, hueco de 1750 x 1725 mm, con puertas de cabina y piso tráfico medio, automáticas telescópicas de 900 x 2000 x 2180 mm de luz y certificado PARALLAMAS de 120 minutos, Panel de mantenimiento y emergencia en armario situado en el marco de la puerta acabado en Acero Inoxidable satinado.</p> <p>Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos y frentes.</p> <p>Acabados a elegir por la DF.</p>	1				1,00			
							1,000	30.501,44	30.501,44
12.02	<p><b>ud Asc-montacarg electr 15 pers o 1150 Kg, 5 paradas</b></p> <p>Ascensor electromecánico, sin sala de máquinas, para 15 personas, 1150 kg y cinco paradas, con velocidad regulada electrónicamente mediante variador de frecuencia KDL de KONE con control vectorial en bucle cerrado mediante encoder, velocidad 1 m/s. Recorrido 13,33 m. Maniobra Simplex colectiva en subida y bajada.</p> <p>Ascensor acorde a EN81-20 (Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores para personas y personas y cargas). Maquinaria sin engranaje, Potencia de la máquina 6.7 Kw. Corriente de suministro en inicio 21 A, nominal 17 A. Luz del hueco LED</p> <p>Fuente de alimentación, maquinaria (V / Hz) 3 x 400 / 50, Fuente de alimentación, luz de cabina (V / Hz) 230/50</p> <p>Contrapeso con acuífamiento de seguridad, Fijación guías y otros, rozaderas modelo SLG20.</p> <p>Cables de tracción de acero para la cabina y el contrapeso en la cantidad y dimensión requeridas de acuerdo con las normas de seguridad oficiales.</p> <p>Opción de espacio libre en foso y sobrerrecorrido estándar.</p> <p>Canaleta de canalización de hueco de plástico.</p> <p>Cabina de 1400 x 1850 x 2100 mm, hueco de 2000 x 2700 mm, con puertas de cabina y piso tráfico medio, automáticas telescópicas de 1100 x 2000 x 2180 mm de luz y certificado PARALLAMAS de 120 minutos, Panel de mantenimiento y emergencia en armario situado en el marco de la puerta acabado en Acero Inoxidable satinado.</p> <p>Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos y frentes.</p> <p>Acabados a elegir por la DF.</p>	1				1,00			
							1,000	34.468,39	34.468,39

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE		
12.03	<p><b>ud Asc-min-carg hidrául 3100 Kg, 2 paradas</b></p> <p>Elevador hidráulico, no apto para personas, capacidad de carga para 100 kg y dos paradas, velocidad 0,35 m/s. Recorrido 4 m. Maniobra Simplex</p> <p>El elevador es conforme a la Directiva de Máquinas 98/37/CE, con marcado CE, permitiendo su comercialización en cualquier país de la Comunidad Europea. Central hidráulica, Potencia de la máquina 1.1 Kw. Corriente de suministro nominal 7,1 A.</p> <p>Fuente de alimentación (V / Hz) 230/50</p> <p>Opción de espacio libre en foso y sobrecorrido estándar.</p> <p>Cabina de 500 x 500 x 800 mm, hueco de 780 x 780 mm, con puertas de piso tipo guillotina en acero Inoxidable satinado.</p> <p>Cabina acabado interor en Acero Inoxidable satinado.</p> <p>Botonera de rellano con indicador led de está y señalizacion acustica de llegada en el marco de la puerta. Montaje y puesta en marcha.</p> <p>Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañileria, carpinteria,cerajeria, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos,frentes y apertura y remate del foso necesario de 800mmx800mmx800mm..</p> <p>Acabados a elegir por la DF.</p>	1					1,00		1,000	7.744,98	7.744,98
<b>TOTAL CAPÍTULO 12 APARATOS ELEVADORES.....</b>										<b>72.714,81</b>	

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 13 CARPINTERÍA DE MADERA</b>									
13.01	<b>ud Puerta con ojo de buey</b> puertas de roble lisa con ojo de buey según detalle, con Guía y tapajuntas de madera maciza del mismo material, herrajes en color acero, incluidos los cristales e instalación, totalmente acabada. cocina	3				3,00			
							3,000	595,96	1.787,88
13.02	<b>ud Cierre de nueve puertas plegables s/detalle P04, con bastidor de</b> Cierre de nueve puertas plegables según detalle P04, con estructura de madera de riga de 1ª calidad, bastidor de las hojas de 7x3 cm y viga para encastrado de guía, forro de las hojas y frente de guía superior con tablero fenolico tipo Trespa Virtuon de 6 mm de espesor o equivalente, color a elegir, con encuentros a inglete, herraje de corredera para puerta de 90 cm de ancho y 75 kg de peso por hoja, con carril superior e inferior, tres bisagras ocultas por hoja de acero inoxidable Simonswerk Tectus TETUS 510 3D F1 o equivalente, empalmes, soportes, roldanas, guías y topes de la marca WOEL-HELM o equivalente, incluso corte y despiece del tablero, ejecución de taladros, anclajes y sujeciones del bastidor al soporte con tornillería de acero inoxidable, relleno interior con espuma de polietileno, tablero adherido al bastidor con SikaTack Panel, burletes de neopreno, piezas especiales y pequeño material, tratamiento antixilofagos del bastidor previo a su colocación con pintura Visir Jotun o equivalente, recibido, colocación, montaje, limpieza y sellado con silicona de poliuretano. Incluso rotura de falso techo, anclaje a jacena existente, soportes de herrajes clain hasta su lugar de colocación y posterior refuerzo y remate de falso techo a guía.  S/DETALLE P05 2ª Fase Pl. 0: división salas polivalentes	3				3,00			
							3,000	11.831,91	35.495,73
13.03	<b>ud Reparación puerta comedor</b> Retirada, reparación y recolocación de puerta de acceso a comedor, incluso sustitución de bastidor interior de madera por bastidor metálico, para su correcto funcionamiento y planeidad. totalmente instalada Puerta acceso a comedor PA04	1				1,00			
							1,000	671,85	671,85
13.04	<b>m² Revest int panel alta dens 08mm Parklex 500 liso, color a elegir</b> Revestimiento de paramentos verticales u horizontales (paredes, solados, falsos techos...), según detalle, para interiores, Parklex 500 o equivalente, de e=11 mm, realizado con tablero laminado de fibras de madera y cara superficial impregnada en resinas termoendurecidas con sistema Gureprex, acabado en Eyong Natural, Eyong Brown, Boak Natural, Boak Brown, Ayous Brown o color a elegir, liso, acabado a una cara con resistencia al fuego M1, incluso rastrel de pino macizo de 5x2 cm, p.p. de tornillería y adhesivo, colocado. Reparaciones Forrado de puertas de salas polivalentes Tapajuntas de puertas de salas polivalentes Bastidores de puertas superior de salas P.	1	200,00			200,00			
		8	0,80	2,12		27,14	2		
		8	0,20	2,12		6,78	2		
		4	0,20	2,10		3,36	2		
							237,280	67,33	15.976,06



CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.05	<b>ml Baranda de listones</b>  Baranda según detalle An01 formado por perfilera de acero de sujeción a forjado ,ediante anclaje, montantes de acero,listones de madera de roble de 40x40mm, Pasamanos metalico 6 mm de diametro, soldado a peltina de 50x6 mm, colocados como máximo cada metro veinte, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocacion y montaje de todas las unidades del conjunto. Incluye Barniz sintético brillante, en carpintería de madera, interior o exterior, PALWOOD INTEMPERIE de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos.  Anclaje químico formado por resina de inyección vinilester EPOBAR de SPIT o equivalente, de altas cargas exclusiva para fijación en hormigón y empotramiento mínimo de 245 mm. Certificación ETA 08/0201, incluso perforación y limpieza del taladro, totalmente terminado.								
	capilla	1	13,00			13,00			
							13,000	460,81	5.990,53
13.06	<b>ud Cierre puertas baños</b>  Herrajes incluso realización de encajes y colocación.								
		37				37,00			
							37,000	17,58	650,46
13.07	<b>ml Revestimiento de listones</b>  Revestimiento según detalle BN01 formado por perfilera de acero de sujeción a forjados en horizontal en piso y techo, formando railes de sujeción de listones de madera de roble de 40x40mm, colocados cada 40mm, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocacion y montaje de todas las unidades del conjunto. Incluye Barniz sintético brillante, en carpintería de madera, interior o exterior, PALWOOD INTEMPERIE de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos.								
	capilla	1	1,50			1,50			
	espacio polivalente N2 y N3	2	5,00			10,00			
		2	6,00			12,00			
							23,500	467,11	10.977,09
13.08	<b>ud. Puerta de una hoja acústica marca Herholz, segun detalle PA01, h</b>  Puerta de una hoja acústica marca Herholz o equivalente, segun detalle PA01,de 80 cm de paso libre, recubierta de estratificado de alta densidad HPL a dos caras, color a elegir de la gama Resopal Doors, segun Norma DIN 16926, relleno aglomerado de 3 chapas, con un espesor de 40 mm., cantada de madera dura maciza barnizada, con junta acústica ExP, (peso 27 kg/m²), con solapes de 13x25,5 mm. y refuerzos en bisagras y cerradura, de 860x2110 mm. especial para zonas humedas, valor acústico montada RW=32 dB, con cerco integral de acero galvanizado de 2 mm. de espesor, marca Bos, para un ancho de pared de 160 mm, tipo de perfil Uud, con una resistencia minima al fuego de 15 minutos, segun certificado de homologacion, cerradura Wilka 5490 de 60 mm, con frente inoxidable, cilindro Wilka 1463-60 mm amaestreado, con gran maestra y maestra de grupo, bisagras inoxidable SIMONSWERK VX7939/100, juego de manivela E1850ZF69 inox F69, y escudo E302 inox F69 UG Hoppe, tope Lux, o equivalentes, recibido, colocacion, montaje de hoja y herrajes, limpieza y sellado con silicona marca Bayer especial para Hospitales.  S/DETALLE PA01 Pl. 1ª Ducha gerontologica								
		1				1,00			
							1,000	857,52	857,52
13.09	<b>ud Armario Control recepción de melamina blanca AR 01</b>  Armario Control recepción de melamina blanca según detalle AR 01 y descripcion, totalmente acabado e instalado								
		1				1,00			

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.10	<b>ud Armario Salas Polivalentes de melamina blanca AR 02</b> Armario Salas Polivalentes de melamina blanca según detalle AR 02 y descripción, totalmente acabado e instalado	3				3,00	1,000	860,00	860,00
13.11	<b>ud Armario Salas Polivalentes de melamina blanca AR 03</b> Armario Salas Polivalentes de melamina blanca según detalle AR 03 y descripción, totalmente acabado e instalado	1				1,00	3,000	840,00	2.520,00
13.12	<b>ud Armario Control recepción de melamina blanca AR 04</b> Armario Control recepción de melamina blanca según detalle AR 04 y descripción, totalmente acabado e instalado	2				2,00	1,000	945,00	945,00
13.13	<b>ud Armario habitación de melamina blanca AR 05</b> Armario habitación de melamina blanca según detalle AR 05 y descripción, totalmente acabado e instalado	4				4,00	2,000	441,00	882,00
13.14	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 06</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 06 y descripción, totalmente acabado e instalado	2				2,00	4,000	1.076,00	4.304,00
13.15	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 07</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 07 y descripción, totalmente acabado e instalado	3				3,00	2,000	876,00	1.752,00
13.16	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 08</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 08 y descripción, totalmente acabado e instalado	1				1,00	3,000	1.058,00	3.174,00
13.17	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 09</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 09 y descripción, totalmente acabado e instalado	1				1,00	1,000	1.496,00	1.496,00
13.18	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 14</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 14 y descripción, totalmente acabado e instalado	1				1,00	1,000	859,00	859,00
13.19	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 10 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 10 y descripción, totalmente acabado e instalado	4				4,00	4,000	593,00	593,00
13.20	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 11 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 11 y descripción, totalmente acabado e instalado	4				4,00	4,000	409,00	1.636,00
							4,000	873,00	3.492,00

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.21	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 12 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 12 y descripción, totalmente acabado e instalado	18				18,00			
							18,000	1.092,00	19.656,00
13.22	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 13 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 13 y descripción, totalmente acabado e instalado	2				2,00			
							2,000	1.177,00	2.354,00
13.23	<b>ud Armario hab. Melamina blanca AR 14 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 14 y descripción, totalmente acabado e instalado	2				2,00			
							2,000	593,00	1.186,00
13.24	<b>ud Mostrador de planta</b> Mostrador de planta según detalle y descripción, totalmente acabado e instalado	3				3,00			
							3,000	1.029,00	3.087,00
<b>TOTAL CAPÍTULO 13 CARPINTERÍA DE MADERA.....</b>									<b>121.203,12</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 14 CARPINTERÍA DE ALUMINIO</b>									
14.01	<b>ml. Vierteaguas de chapa de aluminio ANODIZADO de similares caracter</b>								
	Vierteaguas de chapa de aluminio ANODIZADO conformado de similares características que la carpintería de aluminio, según detalle, de 50/55 cm de desarrollo, incluso elementos de anclaje y preparación del soporte impermeabilización del soporte -lámina de betún modificado tipo LBM(SBS)-40-FV (4 kg/m²), tipo Politaber VEL-40 o similar, con armadura de film de fieltro de fibra de vidrio o equivalente, p.p. de corte y despiece del material, piezas especiales y pequeño material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.								
	Detalle AL 10	1	16,00			16,00			
	Detalle AL11	1	20,00			20,00			
	Vigas pergola acceso								
	01	1	2,20	0,40		0,88			
	02	1	4,00	0,40		1,60			
	03	1	4,40	0,40		1,76			
	04	1	4,10	0,40		1,64			
	05	1	3,50	0,40		1,40			
	06	1	1,20	0,40		0,48			
	Perimetro pergola + techo comedor	1	75,00	1,30		97,50			
	Lucernarios comedor	10	5,80			58,00			
	Frente de ventanas fachada guia e higuieritas	1	26,00			26,00			
	Cruz frente ventanas	1	15,00			15,00			
	perimetro cubierta	1	40,00			40,00			
							280,260	52,25	14.643,59
14.02	<b>ud Carpintería de aluminio anodizado, en lucernario, con Sistema CO</b>								
	Carpintería de aluminio anodizado, color a elegir, en lucernario, según detalle VE 26, transmitancia del vidrio 3,2 W/m²K, acristalamiento con vidrio climalit formado por 6/6/10 mm, anodizado según marca de calidad EWAA-EURAS, perfilera CORTIZO o equivalente, Sistema COR-60 HO RPT, perfiles de aluminio extruido con aleación 6063 con tratamiento térmico T-5, s/Norma UNE 38-337, acabado anodizado, color a elegir, según marca de calidad EWAA-EURAS, con 16 micras de espesor mínimo de anodizado, con transmitancia térmica de hueco no mayor de 3,7 W/m²K, y transmitancia térmica del marco de al menos 5,7 W/m²K, clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027:2000) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211:2000); y resistencia al impacto 2B1, según ensayo (EN 13049:2003), ruptura de puente térmico mediante inserción de varillas aislantes de poliamida reforzada con fibra de vidrio, juntas continuas de EPDM entre los perfiles estructura, remates perimetrales con embellecedores, cantoneras elasticas de perfil de neopreno de 10 mm. de espesor. Incluso replanteo, comprobación por la D.F., montaje y colocación. Completo y terminado.								
	Incluso Retirada de lucernario existente, levantamiento de muro perimetral, enfoscado, impermeabilizado y pintado.								
	Totalmente acabado y probado.								
	S/DETALLE VE 26								
	Pl. Cubierta								
	Lucernarios escaleras	2				2,00			
							2,000	1.038,24	2.076,48
	<b>TOTAL CAPÍTULO 14 CARPINTERÍA DE ALUMINIO.....</b>								<b>16.720,07</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 15 CARPINTERÍA DE ACERO</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 15.01 PUERTAS METÁLICAS</b>									
15.01.01	<b>ud Pta. met. 2 H, c/vent. galv PCP 01</b>  Conjunto de Puerta metálica , formada por dos hojas independientes con fijo central, formada por perfilera de acer y chapa deploye galvanizado de malla romboidal (según detalle) de e=3 mm, marco exterior de sección cuadrada, galvanizado, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación.  Previamente aceptada por DF. Se incluye albañilería necesaria.								
	Puerta PCP01 acceso Almacén de Gas	1					1,00		
								1,000	1.331,33
									1.331,33
15.01.02	<b>ud Retirada y Recolocación de puerta</b>  Retirada y Recolocación de Puerta metálica multiusos (trasteros, cuartos de instalaciones, lavaderos...), de una hoja abatible, mod. Ensamblada AC ventilada de Andreu o equivalente, de medidas standard 910 a 1010x2000 mm (ext. marco) y 38 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,5 mm, ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, calada para ventilación superior e inferior, tornillería métrica, 2 bisagras de acero galvanizado de e=2,5 mm de fabricación propia, con marco tipo CS4 de e=1,0 mm, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida mod. Tesa 4010 con cierre a un punto, manivela y escudo con bocallave mod. Andreu de nylon negro por ambos lados, incluso ajuste y colocación. Se incluye remates de paredes								
	Cuarto de instalaciones	1					1,00		
	Puerta acceso depósitos de aguas	1					1,00		
								2,000	79,44
									158,88
15.01.03	<b>ud Pta garaje 2960x3520 mm. D</b>  Retirada, reparación y posterior colocación de Puerta PMG02 de acceso a garaje, incluso soportes , bisagras y resto de accesorios para su correcto funcionamiento, Completamente instalada. Se incluye trabajos de albañilería necesarios para su retirada y colocación totalmente rematados.								
	PMG02	1					1,00		
								1,000	1.363,10
									1.363,10
15.01.04	<b>ud Puerta peatonal máx 3000 mm PCP02</b>  Puerta metálica , de una hoja abatible de medidas standard 2850x1200 mm según detalle PCP02, formada por hoja constituida por dos chapas deploye galvanizado de malla romboidal (según detalle) de e=3 mm, marco exterior de sección cuadrada, galvanizado, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación. Se incluye trabajos de albañilería necesarios para su retirada y colocación totalmente rematados.								
	Acceso trasero	1	1,00				1,00		
								1,000	2.702,10
									2.702,10
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 15.01 PUERTAS METÁLICAS .....</b>									<b>5.555,41</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 15.02 BARANDILLAS METÁLICAS</b>									
15.02.01	<b>mI Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316 de redondo hueco de</b>								
	Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316 de tubo de 43 mm de diametro, según detalle, acabado mate según muestra aprobada por la D.T., soldada a redondo macizo de 12 mm. de diametro, colocados como máximo cada metro y medio, incluso embellecedores y tapas en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocacion y montaje de todas las unidades del conjunto.								
	Pl. 0								
	Distribuidor	1	5,10			5,10			
		1	4,20			4,20			
		1	1,20			1,20			
		1	1,05			1,05			
		1	5,85			5,85			
			0,90						
			3,10						
			1,00						
			4,50						
			4,35						
	Pl. 1ª								
	Distribuidor	1	4,25			4,25			
		4	0,50			2,00			
		1	2,15			2,15			
		1	0,90			0,90			
		1	4,20			4,20			
		1	3,40			3,40			
			1,90						
			3,80						
			2,40						
			6,10						
	Pl. 2ª y 3ª								
	Distribuidor								
		2	6,00			12,00			
		2	1,00			2,00			
		4	1,20			4,80			
		2	1,30			2,60			
		2	7,30			14,60			
		2	1,10			2,20			
		2	6,30			12,60			
		2	2,30			4,60			
			1,80						
			5,00						
			1,90						
			0,50						
			1,20						
			1,40						
							89,700	226,30	20.299,11
15.02.02	<b>mI barandilla y Pasamanos metálico doble de pletina de 20 cm</b>								
	Pasamanos metalico doble de pletina de 20 cm de ancho y 6 mm de espesor, según detalle, soldado a peltina de 50x6 mm, colocados como máximo cada metro veinte, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocacion y montaje de todas las unidades del conjunto.								
	Muros patio interior								
	A4	1	44,15			44,15			
	Escalera ext. pl. 0 a 1ª	1	9,80			9,80			
		1	14,00			14,00			
	Muro medianera posterior	1	16,60			16,60			
	Escalera de acceso principal	1	5,50			5,50			

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	4,80			4,80			
		1	4,00			4,00			
	Escalera acceso jardin desde comedor	1	1,50			1,50			
	Rampa jarddín	1	22,00			22,00			
		1	8,00			8,00			
	Rampar desde Cuarto gases	2	10,00			20,00			
		1	3,50			3,50			
							153,850	96,92	14.911,14
	TOTAL SUBCAPÍTULO 15.02 BARANDILLAS METÁLICAS.....								35.210,25
SUBCAPÍTULO 15.03 REGISTROS Y REJILLAS METÁLICOS									
15.03.01	ud MARCO PERIMETRAL DE ACERO								
	Marco metálico , relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, con garras de acero para fijación a obra, incluso ajuste y colocación.								
	Se incluye mano de obra de albañilería necesaria.								
		5				5,00			
	Remate rejilla cubierta	1				1,00			
							6,000	46,79	280,74
15.03.02	mi REJILLA DE ACERO INOX. EVACUACIÓN AGUAS								
	Canaleta perforada de drenaje de acero inoxidable, 75 mm de anchura y 20 mm de altura, con rejilla de acero inoxidable, colocada sobre solera de hormigón. Incluso accesorios de montaje, piezas especiales y elementos de sujeción.Incluso apertura y remate de canalización.								
	Evacuacion agua cocina	4	2,00			8,00			
							8,000	125,35	1.002,80
15.03.03	ud REGISTRO DE VENTILACION								
	Registro metálico de ventilacion de gas de 200x200mm, de chapa de acero galvanizado de 1,2 mm, matizada y plegada formando la estructura fija, lisa, con marco angular de chapa espesor de 1,2 mm plegado y matizado con 4 garras de anclaje para su fijación a obra, incluso incluso ajuste y colocación. Incluso mano de obra de albañilería necesaria para su colocación.								
	Patinillo Cocina	2				2,00			
							2,000	67,39	134,78
15.03.04	m² Reja protec.ventana, perfil laminado, barrotos y adornos círculo								
	Cerramiento metalico microperforado segun detalle CM01 de acero inox., de protección de ventana formada por marco de perfil laminado 30x20x1,5 mm, chapa microperforada, incluso pequeño material, anclajes, recibido y colocación.								
	Capilla	1	2,65	2,50		6,63			
							6,630	495,76	3.286,89
15.03.05	ud TRAMPILLA ACCESO A CUBIERTA								
	Trampilla para cubierta plana (segun detalle), previa aprobación de DF, practicable con apertura proyectante de accionamiento manual hasta 15 cm mediante barra telescópica, de 60x60 cm,cueerpo, marco y hoja de acero galvanizado, con aislamiento interior de poliestireno, parabólica, Totalmente equipada, montada y probada.								
	Acceso a cibierta	1				1,00			
	cubierta N04	1				1,00			
							2,000	360,50	721,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 15.03 REGISTROS Y REJILLAS								5.426,21

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 15.04 ESCALERAS									
15.04.01	ml ESCALERAS METALICAS								
	Escalera metálica de acceso a cubierta exterior del edificio (Según detalle) y previa aprobación de la DF, compuesta de zancas de barrotes circulares cada 30 cm , recta y para una sobrecarga de uso de 400 kg/m², Euroclase A1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, elaborada en taller y montada en obra mediante uniones soldadas. ESTRUCTURA metálica de perfiles de acero S 275 JR laminado en caliente, formada por dos soportes verticales laterales con perfiles cuadrado 40x40, Incluso placas de anclaje a la base y a la estructura del edificio, piezas especiales y despuntes. . El precio incluye la albañilería necesaria para el montaje en el lugar definitivo de su colocación en obra. Totalmente instalada y probada.								
	Acceso a cubierta cocina	1			4,70	4,70			
	Acceso a cubierta patinillo	1			3,50	3,50			
							8,200	82,35	675,27
	TOTAL SUBCAPÍTULO 15.04 ESCALERAS.....								675,27
SUBCAPÍTULO 15.05 VARIOS									
15.05.01	ud Gancho metálico de mantenimiento en cubierta, según detalle.								
	Gancho de mantenimiento en cubierta, con giro sobre tintero de bronce anclado a parapeto superior, bulón de redondo macizo de 60 mm, fijadas al parapeto con abultado de hormigón, con corte y despuntes del material, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resinas de epoxi, p.p. de piezas especiales y pequeño material, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura Oxirón, color a elegir. Montaje, recibido y colocación.								
	Edificio Habitaciones								
	Pl. Cubierta	1				1,00			
							1,000	1.147,19	1.147,19
	TOTAL SUBCAPÍTULO 15.05 VARIOS.....								1.147,19
	TOTAL CAPÍTULO 15 CARPINTERÍA DE ACERO.....								48.014,33



CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 16 PINTURAS Y ACABADOS</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 16.01 PINTURAS P/PARAMENTOS INTERIORES</b>									
16.01.01	<b>m² Pintura plástica ecológica mate inodora, p/int, NÓVEX ECOLÓGICA</b> Pintura plástica ecológica para interior/exterior, acabado mate, sin olor residual, Ecoplast de PALCA-NARIAS o equivalente, con certificado Aenor medio ambiente por su bajo contenido en compuestos orgánicos volátiles y otros requisitos exigidos, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco.								
	Tabique acceso depositos de aguas	2	1,00		2,10	4,20			
	Cuarto de instalaciones	2	5,00		2,80	28,00			
	Cerramientos Ascensor	2	2,00		1,40	5,60			
		8	2,00		1,00	16,00			
	Cuarto E.T	1	22,00		2,70	59,40			
	techo salas polivalentes	1	176,00			176,00			
	Panles triangulares	2	8,00			16,00			
							305,200	4,87	1.486,32
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 16.01 PINTURAS P/PARAMENTOS</b>									<b>1.486,32</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.02 PINTURAS Y REVEST. P/PARAMENTOS EXTERIORES</b>									
16.02.01	<b>m² Pintura plástica lisa, semimate, bl. ext., EMULDIS FACHADAS</b> Pintura plástica, con buen comportamiento al agua de lluvia, de acabado semimate, EMULDIS FACHADAS o equivalente, aplicada a dos manos, a brocha o rodillo, para la protección y decoración de fachadas, color blanco, incluso limpieza del soporte e imprimación con Primario Cinolite. Incluye medios auxiliares para su ejecución.								
	Vigas pergola acceso								
	01	1	2,20	1,60		3,52			
	02	1	4,00	1,60		6,40			
	03	1	4,40	1,60		7,04			
	04	1	4,10	1,60		6,56			
	05	1	3,50	1,60		5,60			
	06	1	1,20	1,60		1,92			
	ENFOSCADOS HORT. EXT.								
	Acceso a garaje	1	4,70	0,80		3,76			
		1	1,90		1,60	3,04			
	Salida a cubierta	1	1,50		0,65	0,98			
		2	2,15		0,65	2,80			
	FALSO TECHO EXTERIOR								
	Fachada hacia patio interior	1	2,60	1,20		3,12			
		1	2,60	0,90		2,34			
		1	6,05	3,10		18,76			
		1	2,60	0,35		0,91			
		1	3,10	2,80		8,68			
		1	3,20	2,45		7,84			
		1	3,90	3,45		13,46			
		5	2,65	0,50		6,63			
		3	5,80	3,45		60,03			
		1	4,60	2,65		12,19			
		1	2,65	1,25		3,31			
	Medianera hacia la C/Higuerita	1	14,00	1,20		16,80			
	" " la Av da. Guía de Isora	1	8,70	1,80		15,66			
		1	5,70	1,00		5,70			
		1	4,90		3,25	15,93			
		1	1,40		3,25	4,55			
		1	1,50		3,25	4,88			
		1	3,00		1,10	3,30			
		1	3,30		8,80	29,04			
		1	3,00		1,80	5,40			
		1	1,20		0,80	0,96			
	fachadas niveles 00, 01,02 y 03	1	975,00			975,00			
							1.256,110	11,08	13.917,70
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 16.02 PINTURAS Y REVEST.</b>									<b>13.917,70</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 16.03 PINTURAS S/SOPORTES METÁLICOS</b>									
16.03.01	<b>m² Pintura anticorrosiva Oxirón, acabado metálico natural</b>								
	Pintura anticorrosiva tipo Oxirón o equivalente, acabado metálico natural, aplicada a dos manos sobre superficies metálicas, previamente desoxidadas, limpias e imprimadas.								
	Rampa	2	9,00		0,20	3,60			
		2	8,45		0,20	3,38			
	Escalera	4	1,60		0,20	1,28			
	Placas montaje pilastras celosía	46	0,03			1,38			
							9,640	21,62	208,42
16.03.02	<b>m² Esmalte brillante, SINTECIN color, s/acero galv, aluminio y meta</b>								
	Esmalte brillante, color a elegir por la DF, SINTECIN o equivalente, aplicado a dos manos, a brocha, rodillo o pistola, s/acero galvanizado, aluminio y metales no férricos, en interiores y exteriores, colores medios o intensos, incluso desengrasado, limpieza del soporte e imprimación anticorrosiva con Primer W790.								
	Escalera 5 plantas	1	30,60	2,00		61,20			
	Escalera 4 plantas	1	22,37	2,00		44,74			
							105,940	17,10	1.811,57
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 16.03 PINTURAS S/SOPORTES</b>									<b>2.019,99</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.04 PINTURAS PARA SUELOS</b>									
16.04.01	<b>m² Pintura epoxi antipolvo p/pavim, clase 1, 240 WB satinado pavime</b>								
	Pintura epoxi de dos componentes, antipolvo, 245 WB satinado pavimentos o equivalente, clase 1, resistente a los productos químicos, disolventes y a la formación de moho, indicada para pavimentos de parkings, almacenes, laboratorios, industrias alimenticias y farmacéuticas, hospitales... colores: rojo, verde o gris, aplicada a dos manos, con brocha, rodillo, pistola convencional o equipo airless, incluso limpieza y preparación del soporte.								
	Paredes Garaje n-1	1	53,54		1,10	58,89			
		1	4,14		1,10	4,55			
		1	5,53		1,10	6,08			
		1	6,28		1,10	6,91			
	Línea superior paredes								
	Garaje n-1	1	53,54		1,00	53,54			
		1	4,14		1,00	4,14			
		1	5,53		1,00	5,53			
		1	6,28		1,00	6,28			
							145,920	17,55	2.560,90
16.04.02	<b>ud Señaliz. horiz. c/símbolo "aparcamiento reservado para PMR" h=1,</b>								
	Señalización horizontal con símbolo de "aparcamiento reservado para PMR" 1,60 m de altura, pintada en blanco o amarillo, no reflexiva, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.								
	Garaje	5				5,00			
							5,000	14,63	73,15
16.04.03	<b>ud Señaliz. número de plaza de aparcamiento en pared, blanco o amar</b>								
	Señalización de número de plaza de aparcamiento en pared, pintada en blanco o amarillo, no reflexiva, incluso plantilla y premarcaje.								
	Garaje	10				10,00			
							10,000	7,41	74,10
16.04.04	<b>m² Señaliz. horiz. c/pintura en cualquier color, no reflectante</b>								
	Señalización horizontal con pintura en cualquier color, no reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.								
	Garaje, zona de carga/descarga	1	5,60	2,10		11,76			
		1	4,80	4,50		21,60			
							33,360	9,75	325,26
16.04.05	<b>m Señaliz. horiz. c/raya blanca o amarilla a=0,10 m, no reflectant</b>								
	Señalización horizontal con raya blanca o amarilla de 0,10 m de ancho, no reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.								
	Garaje	6	5,00			30,00			
		3	4,40			13,20			

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	4,70			4,70			
		10	4,50			45,00			
		4	2,20			8,80			
							101,700	1,44	146,45
16.04.06	ud Señaliz. horiz. c/SIA de plazas aparc p/PMR								
	Señalización horizontal de plazas de aparcamiento para personas con movilidad reducida, con Símbolo Internacional de Accesibilidad (SIA), en color blanco sobre fondo azul, realizada con Pinturas Cin o equivalente, acrílica blanca C-Floor RM620, a una mano, y clorocaucho azul, Cinonic, a dos manos, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje. Según Orden VIV/561/2010.								
		15				15,00			
							15,000	20,76	311,40
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 16.04 PINTURAS PARA SUELOS.....</b>								<b>3.491,26</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 16 PINTURAS Y ACABADOS .....</b>								<b>20.915,27</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 17 URBANIZACIÓN</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 17.01 RIEGO Y PLANTACIÓN</b>									
17.01.01	<b>m Tub. abast. PE-100 AD, DN-25 mm, 16 atm., b. azul, Tuplen, i/exc</b> Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Tuplen o equivalente, de D=25 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo, excavación con extracción de tierras al borde, posterior relleno con arena volcánica y compactación de la zanja, carga y transporte de tierras a vertedero. Instalada y probada.								
	D 28 mm	1	2,00			2,00			
		1	13,00			13,00			
	D 22 mm	1	7,00			7,00			
		1	13,00			13,00			
		3	3,50			10,50			
		1	2,50			2,50			
		1	5,00			5,00			
							53,000	10,82	573,46
17.01.02	<b>m Tub. abast. PE-100 AD, DN-32 mm, 16 atm., b. azul, Tuplen, i/exc</b> Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Tuplen o equivalente, de D=32 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo, excavación con extracción de tierras al borde, posterior relleno con arena volcánica y compactación de la zanja, carga y transporte de tierras a vertedero. Instalada y probada.								
		1	22,00			22,00			
	* previsión	1	3,00			3,00			
							25,000	11,69	292,25
17.01.03	<b>ud Plantación de gitanilla, geranio h=20 cm conten 1 l</b> Pelargonium peltatum (gitanilla, geranio) de h=20 cm, en contenedor de 1 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,30x0,30x0,30 m, aporte de tierra vegetal y plantación.								
	S/Cálculo								
	Jardinera 1	36				36,00			
	Jardinera 2	18				18,00			
	Jardinera 3	33				33,00			
	Jardinera 4	22				22,00			
							109,000	11,82	1.288,38
17.01.04	<b>m² Plantación de Tapizante tipo Carpobrotus edulis, 8 esq/m²</b> Tapizante tipo Carpobrotus edulis, en alveolos, con una densidad de 8 esq/m², incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.								
	S/Cálculo								
	Jardinera 1	1	27,95			27,95			
	Jardinera 2	1	14,53			14,53			
	Jardinera 3	1	27,08			27,08			
	Jardinera 4	1	4,06			4,06			
	Jardinera 5	1	4,06			4,06			
							77,680	9,77	758,93
17.01.05	<b>ud Plantación de Acalypha wilkesiana h=40/60 cm conten 4 l</b> Acalypha wilkesiana de h=40/60 cm, en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.								
	S/Cálculo								
	Jardinera 1	10				10,00			
	Jardinera 2	8				8,00			
	Jardinera 3	10				10,00			
							28,000	8,89	248,92
17.01.06	<b>ud Plantación de cardón h=20/30 cm conten 4 l</b> Euphorbia canariensis (cardón) de h=20/30 cm, en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.								
		20				20,00			
							20,000	12,29	245,80

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.01 RIEGO Y PLANTACIÓN.....									3.407,74
<b>SUBCAPÍTULO 17.02 SUSTRATOS</b>									
17.02.01	m³ Vertido y extendido manual de tierra vegetal								
	Tierra vegetal incluso suministro sobre cubierta, vertido, extendido y perfilado a mano.								
	Totalmente acabado								
	cubierta comedor	1	260,00		0,10	26,00			
							26,000	60,12	1.563,12
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.02 SUSTRATOS.....									1.563,12
TOTAL CAPÍTULO 17 URBANIZACIÓN .....									4.970,86

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 18 EQUIPAMIENTO</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 18.01 SEÑALIZACIÓN INTERIOR DE EDIFICIOS</b>									
18.01.01	ud Señaliz. de plantas c/rótulo de metacrilato de 30x30 cm Señalización de plantas con rótulo de metacrilato de 30x30 cm, incluso fijación.	4				4,00			
							4,000	34,01	136,04
18.01.02	ud Señaliz. de aparcam de garaje, p/PMR, con cartel A3 de aluminio Señalización de aparcamiento de garaje, para personas con movilidad reducida, con cartel Din A3 de aluminio, colocado.	1				1,00			
							1,000	26,43	26,43
18.01.03	ud Señaliz. de paños fijos acristalados c/rótulo adhesivo, color a Señaliz. de paños fijos acristalados c/rótulo adhesivo, color a elegir, de 10x8 cm, incluso colocación.								
	Pl. 0	28				28,00			
	Pl. 1ª	8				8,00			
	Pl. 2ª y 3ª	44				44,00			
							80,000	18,63	1.490,40
18.01.04	ud. Placa a pared de aluminio anodizado plata, de 150x150 mm, sistem Placa a pared de 150x150 mm, sistema Picto, de la Casa Arcon o equivalente, con soporte de aluminio anodizado plata, información rotulada en vinilo adhesivo, con texto, tipografía y color a determinar por la D.T., colocado. PICTO ref. 207A (flecha de salida)								
	Pl. 2ª y 3ª rellano esc.	4				4,00			
	PICTO CON DIBUJO, nº 4 Pl. 2ª y 3ª aseo	2				2,00			
							6,000	58,94	353,64
18.01.05	ud. Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de es Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de espesor y 15 cm de altura, sistema Lettre, de la Casa Arcon o equivalente, incluso elementos de fijación, colocado.								
	Pl. 2ª y 3ª Habitaciones	47				47,00			
							47,000	162,14	7.620,58
18.01.06	ud. Directorio/tablon de anuncios, perfil de acero inoxidable y fren Directorio/tablon de anuncios sistema Delhi ref. 410, de la Casa Arcon, de 750x550 mm. o equivalente, con soporte de acero inoxidable y frente de vidrio, colocado.								
	Pl. 0 Recepción	3				3,00			
							3,000	883,14	2.649,42
18.01.07	ud. Placa a pared de aluminio y frente de vidrio, sistema Ski ref. 2 Placa a pared sistema Ski ref. 206, de la Casa Arcon, de 420x216x14 mm. o equivalente, con soporte de aluminio anodizado plata y frente de vidrio, información rotulada en papel de poliéster, con texto, tipografía y color a determinar por la D.T., colocado. Organigrama del edificio								
	pasillo distribución, pl. 2ª y 3ª Pl. 2ª y 3ª	4				4,00			
	Sala polivalente	2				2,00			
	Atención de planta	2				2,00			
	Office	2				2,00			
	Cto. electricidad/oficio	2				2,00			
	" telecomunicaciones	2				2,00			
	Escaleras	4				4,00			
							18,000	368,14	6.626,52
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 18.01 SEÑALIZACIÓN INTERIOR DE</b>									<b>18.903,03</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SUBCAPÍTULO 18.02 MOBILIARIO										
18.02.01	<p><b>ud Cama Geriátrica</b></p> <p>Cama clínica articulada Quirumed mod REF 319-SK001-5-3Funci o similar, con estructura de alta calidad y resistencia a agentes químicos y mecánicos, accionada eléctricamente, de altura variable y múltiples posiciones de la superficie de reposo. Posición de trendelburg y antitrendelburg mediante accionamiento eléctrico de aproximadamente 12º-15º.Subida/Bajada del plano de tronco, del plano de piernas y del lecho en horizontal. Posibilidad de colocación en silla cardiaca. Accionamiento y regulación de las alturas de los diferentes planos mediante motores eléctricos. Dispondrán de mecanismo de accionamiento manual bajo el plano de las piernas para poder dejarla en posición horizontal. Disponibilidad de un sistema de emergencia manual para colocar la cama rápidamente en posición horizontal. (RCP)Somier con una superficie de reposo ergonómica formada por 4 cuerpos o planos articulados: respaldo, asiento, muslos y pierna inferior. Con soportes de sujeción que eviten el desplazamiento del colchón. Somier que se adapte a un colchón de aproximadamente 90x190 cm con posibilidad de ajuste de la ropa de cama. Sistema de autorregresión para el alivio de la presión. Sistema de barandillas de un solo cuerpo con bloqueo de seguridad. Ergonómicas durante la activación y desactivación. Sistema anti pinzamiento: Bajada amortiguada. Deben cumplir con la normativa IEC60601-2-52.Mando de control de las funciones de la cama. Sistema de anclaje de mando integrado/extraíble, con alguna de las posiciones en un solo pulsador o botón (RCP y otras...)</p> <p>Dispositivo para desactivar el control de las funciones de la cama fuera del alcance del paciente.</p> <p>Dispositivo de rodamiento formado por cuatro ruedas con diámetro igual o superior a 125 mm, con protección para suciedad e hilos y sistema de freno de pedal centralizado. Cabecero y piecero con posibilidad de extracción sin herramientas. Dispositivo para colocar porta sueros.</p> <p>Sistema de protección anti choque en las esquinas. Carga de trabajo de seguridad mínima 200 kg.</p> <p>Dimensiones exteriores máximas: ancho 97 cm, largo 235 cm, incluidos cabezal, reposapiés, protectores anti choque y barandillas. Nota: Podrán aceptarse camas de un ancho superior a 97 cm con barandillas colocadas, siempre que al retirarlas el ancho total de la cama no supere los 97 cm.</p> <p>Extensión de la cama entre 15 y 30 cm aproximadamente para pacientes altos.</p> <p>Zona radiotransparente en el plano de tronco.</p> <p>o Colchón viscoelástico con capa viscoelástica no inferior a 5 cm de espesor, base inferior de espuma de poliuretano de 8 a 10 cm de altura, provisto con funda impermeable, transpirable, ignífuga, bi-elástica, antiácaros y antimicrobiana, con cremallera y solapa.ç</p> <p>Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.</p>	75	75,00					75,000	1.910,74	143.305,50
18.02.02	<p><b>ud Colchonera Antiescaras</b></p> <p>HLCOLANT001 - Colchoneta Antiescaras Dormitorium o equivalente</p> <p>Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.</p>	15	15,00				15,000	70,99	1.064,85	
18.02.03	<p><b>ud Incorporador trapecio</b></p> <p>HLINCTRA001 - Incorporador Trapecio dormitorio o equivalente</p> <p>Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.</p>	15	15,00				15,000	62,41	936,15	
18.02.04	<p><b>ud Grúa traslado</b></p> <p>Grúa eléctrica con estructura de alta calidad y resistencia a agentes químicos y mecánicos Quirumed Mod 142-G175 o equivalente, con estabilidad probada en todas las posiciones y suavidad de manejo, destinada a la movilización de pacientes y provista de accesorios que respete las siguientes características:</p> <p>Ancho total con patas cerradas igual o inferior a 80cm. Largo total comprendido entre 1100-1500 cm. Alto total inferior a 200 cm. Posibilidad de realización de transferencias desde cama a silla de ruedas o sillón y/o WC y viceversa. Posibilidad de elevación desde el suelo y a diferentes niveles. Capacidad de carga superior a 170Kg. Subida y bajada eléctrica de emergencia. Parada automática de emergencia. Batería recargable sin efecto memoria.</p> <p>Ruedas giratorias de diámetro comprendido entre 8-15cm y sistema de frenado individual en las dos traseras</p> <p>Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.</p>	8	8,00				8,000	876,62	7.012,96	

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.02.05	<b>ud Cochón Funda Sanitaria</b> Colchón geriátrico hospitalario articulado con Funda impermeable sanitaria ignífugo y antibacteriano Quirumed o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	75				75,00			
							75,000	141,37	10.602,75
18.02.06	<b>ud Instalacion Mobiliario</b> Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Totalmente instalado y funcionando.	120				120,00			
							120,000	31,78	3.813,60
18.02.07	<b>ud Camilla electrica</b> Camilla electrica Basic de 2 cuerpos con portarrollos quirumed o equivalente. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	4				4,00			
							4,000	430,63	1.722,52
18.02.08	<b>ud Silla Geriatrica</b> Silla geriátrica Sfalcutida o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	171				171,00			
							171,000	188,58	32.247,18
18.02.09	<b>ud mesa abatible</b> Mesa abatible alufloop o equivalente de medidas 160x80cm  Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	23				23,00			
							23,000	332,78	7.653,94
18.02.10	<b>ud silla de baño</b> Silla de ducha y aseo Quirumed Mod. 142-A539 o similar, con estructura en acero recubierto de pintura epoxy de alta calidad elevada resistencia a la corrosión y a agentes químicos y mecánicos con un diseño que minimice la posibilidad de traumatismos. Altura de asiento que permita colocarlo encima de inodoros con altura hasta de 40 cm. Capacidad de carga igual o superior a 125 kg. Facilidad y suavidad de uso con posibilidad de manejo por una sola persona. Asiento con zona perineal abierta. Apoya pies giratorios o escamoteables y reposabrazos plegables para facilitar las transferencias laterales. 4 ruedas de diámetro mínimo de 12cm y sistema de frenado individual en cada una Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	24				24,00			
							24,000	441,96	10.607,04
18.02.11	<b>ud Silla de ducha</b> Silla de ducha y wc con ruedas clean etac dortomedical o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	24				24,00			
							24,000	260,68	6.256,32



## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.02.12	<b>ud Mesa Aux cama</b>  Mesa de noche bidireccional Health Care Mod. 10 ME 1822 o similar, que permita el intercambio de posición con la misma mesa sólo girándola 180° sobre si misma. Medidas: Altura 65-90cm. Ancho 50-65cm. Profundidad 40-50cm. Altura máxima atril 115-120cm. Estructura de acero laminado pintado en epoxy, superficie en ABS con cantos redondeados para evitar la caída de líquidos, frontales en laminado plástico de 20 mm de espesor, con cantos redondeados. Cajón en ABS extraíble y lavable con asidero atraumático y un alojamiento abierto. Armario inferior con asidero atraumático. Lateralmente estará dotada de atril auxiliar adaptable a la estructura de la mesita sin salientes, regulación en altura mediante pistón a gas, fabricado en ABS. Dispondrán de 4 ruedas dobles giratorias y anti pelusa de diámetro mínimo 5cm, dos de ellas mínimo provistas de freno. Se admiten materiales similares siempre que garanticen la suficiente resistencia y durabilidad para un uso intensivo. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	75				75,00			
							75,000	332,27	24.920,25
18.02.13	<b>ud smart tv 50"</b>  Smart tv 50" led samsung o equivalente con sistema android de 60 hz, 4k, hdr 10+ con Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	5				5,00			
							5,000	518,18	2.590,90
18.02.14	<b>ud smart tv 32"</b>  Smart tv 32" led samsung o equivalente con sistema android de 60 hz, 4k, hdr 10+ con Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	39				39,00			
							39,000	260,68	10.166,52
18.02.15	<b>ud Bandeja isotérmica</b>  Bandeja isotérmica DBIT3752T Medinox o equivalente con bajilla de 37x53x10,5 cm  Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	75				75,00			
							75,000	209,18	15.688,50
18.02.16	<b>ud Carros de bandejas para servicio</b>  Carros isotérmico de bandejas para servicio DBMDC1520S20 de medinox o equivalente con capacidad para 20 bandejas de medidas 140x96,5x110 cm, apto para bandejas de 38x53 cm. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	3				3,00			
							3,000	3.489,73	10.469,19
18.02.17	<b>ud Mostrador planta</b>  Mostrador de planta según detalle MO01, formado por tabique y estructura Placo habito o equivalente, formado por una placa BA 15 atornillada a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 73 mm, altura máxima 2,85 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 40,0 dBA, resistencia al fuego EI-30, resistencia térmica 1,69 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 45 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar, forrado de Revestimiento de paramentos verticales u horizontales (paredes, solados, falsos techos...), según detalle, para interiores, Parklex 500 o equivalente, de e=11 mm, realizado con tablero laminado de fibras de madera y cara superficial impregnada en resinas termoendurecidas con sistema Gureprex, acabado en Eyong Natural, Eyong Brown, Boak Natural, Boak Brown, Ayous Brown o color a elegir, liso, acabado a una cara con resistencia al fuego M1, incluso rastrel de pino macizo de 5x2 cm, p.p. de tornillería y adhesivo, colocado y terminación en cristal 4+4mm Parsol color gris, bronce o verde, colocado.	3				3,00			
							3,000	1.170,50	3.511,50
18.02.18	<b>ud Panel triangular</b>								

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		2				2,00			
							2,000	370,69	741,38
18.02.19	<b>ud Nevera</b> Frigorífico mini Teka TS1 130 MODELO: TS1 130 o similar con termostato regulable, Totalmente instalada y probada.								
	Control	3				3,00			
							3,000	250,00	750,00
18.02.20	<b>ud Fregad acero inox encastrar D 46 1 s Practic grifer Zucchetti El</b> Fregadero circular de acero inoxidable, para encastrar, de D 46 cm, de 1 seno, Practic o equivalente, con grifería mezcladora monomando, cromada, Zucchetti Elfo o equivalente, incluso válvula de desagüe y sifón de D 40 mm, llaves de escuadra y latiguillos flexibles, instalado.								
	Office control	3				3,00			
							3,000	265,95	797,85
18.02.21	<b>ud Vitroceramica</b> Vitrocweramica Bosch modelo PKF375FP1E o equivalente Tipo de calorVitrocerámica ProgramaciónTiempo de cocción para cada zona FuncionesSprint Memoria Mi consumo Panales de mandos tipoDirectSelect Avisador acústico Cronómetro IndicacionesPosibilidad de limitar las señales acústicas Calor residual Niveles de cocción17 SeguridadBloqueo de seguridad Desconexión automática de seguridad Medidas(ancho x alto x fondo)30,6 x 52,7 cm Medidas de encastre ancho valor unico27 cm Medidas de encastre fondo49 cm Frecuencia rango50 60 Hz Potencia total3,5 kW Tensión rango220 240 V AlimentaciónRed Número de zonas de cocción2 CalorVitrocerámica 2 Zonas de cocción individualesAnterior Vitrocerámica Doble Sprint 2,3 kW 12 18 cm 1 2 kW Posterior Vitrocerámica Simple 14,5 cm 1,2 kW Totalmente instalada y probada.								
		3				3,00			
							3,000	250,00	750,00
18.02.22	<b>m² Encimera</b> Encimera de granito nacional, Blanco Cristal pulido, de 350 cm de longitud, 60 cm de anchura y 2 cm de espesor, canto simple recto, con los bordes ligeramente biselados, formación de 1 hueco con sus cantos pulidos, y copete perimetral de 5 cm de altura y 2 cm de espesor, con el borde recto. Incluso replanteo; soportes y anclajes de acero galvanizado; resolución de esquinas, ángulos, cantos y remates; uniones entre piezas y encuentros con paramentos, sellados con silicona; nivelado y acuíñado; eliminación de restos y limpieza.								
		3	1,00			3,00			
		3	1,50			4,50			
							7,500	429,86	3.223,95

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.02.23	<b>ud Mueble cocina</b> Mobiliario de cocina compuesto por 1,3 m de muebles altos, realizado con frentes de cocina con recubrimiento melamínico acabado brillo con papel decorativo de color beige, impregnado con resina melamínica, núcleo de tablero de partículas tipo P2 de interior, para utilización en ambiente seco, de 19 mm de espesor y cantos termoplásticos de ABS; montados sobre los cuerpos de los muebles constituidos por núcleo de tablero de partículas tipo P2 de interior, para utilización en ambiente seco, de 16 mm de espesor, chapa trasera de 6 mm de espesor, con recubrimiento melamínico acabado brillo con papel decorativo de color beige, impregnado con resina melamínica y cantos termoplásticos de ABS. Incluso montaje de cajones y baldas del mismo material que el cuerpo, bisagras, patas regulables para muebles bajos guías de cajones y otros herrajes de calidad básica, instalados en los cuerpos de los muebles y tiradores, pomos, sistemas de apertura automática, y otros herrajes de la serie básica, fijados en los frentes de cocina. Totalmente montado Mueble para office control de oplanta	3				3,00			
							3,000	386,01	1.158,03
18.02.24	<b>ud Banco de hormigón con respaldo</b> Banco de hormigón HA-400 de Cemento blanco 52,5 R Armadura B-500-S in situ, según detalle. Banco 01 Banco 02 Banco 03	1 1 1	20,00 4,00 8,00			20,00 4,00 8,00			
							32,000	450,00	14.400,00
18.02.25	<b>ud Camilla de baño asistido hidraulicas</b> Camilla de baño con estructura de alta calidad y resistencia a la corrosión y a agentes químicos y mecánicos Quirumed Mod. 364-C4300-A o equivalente, provista de altura regulable mediante resorte hidráulico que respete las siguientes medidas: Ancho total igual o inferior a 80 cm. Largo total comprendido entre 190-230 cm. Posición más alta de la camilla desde el suelo a la base de la misma comprendida en un rango de 80-100 cm. Posición más baja de la camilla desde el suelo a la base de la misma comprendida en un rango de 40-60 cm. Capacidad de carga igual o superior a 140 kg. Sistema de elevación hidráulico mediante pedal que pueda ser accionado sin dificultad desde ambos lados. Ruedas anti pelusa y fácil limpieza de diámetro comprendido entre 8-15cm y sistema de frenado individual en cada una. Sistema de colchoneta de lona plastificada PVC desmontable, no inflamable, sin costuras, anti salpicaduras, con canales laterales para facilitar el drenaje y con interior de poliéster. Desagüe en PVC y tubo flexible. Función antitrendelemburg para facilitar el drenaje. Barandillas abatibles en acero inoxidable provistas de cierre automático de seguridad. Almohada de PVC semicilíndrica. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	8				8,00			
							8,000	1.893,23	15.145,84
18.02.26	<b>ud Microondas</b> Microondas 20 litros sin Grill de acero inoxidable Sharp modelo YC-MS01E-S o similar, Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	3				3,00			
							3,000	90,72	272,16
18.02.27	<b>ud Nevera para medicinas</b> Frigorífico 1 puerta minibar Candy CCTOS 542XHN f o similar, de acero inoxidable estático de medidas 85cm - 109L, Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	3				3,00			
							3,000	282,30	846,90
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 18.02 MOBILIARIO.....</b>									<b>330.655,78</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 18.03 LAVANDERIA</b>									
18.03.01	ud Fregadero FI-187/30								
	FREGADERO, FI-187/30 o EQUIVALENTE Construcción en acero inoxidable. 3 cubas embutidas con protección insonorizante. Dimensiones de la cuba: 500 x 500 x 300 mm. Peto posterior de 100 x 15 mm. Cantos redondeados con radio de 10 mm. Dotado de válvulas desagüe y tubos rebosadero. Bastidor no incluido en el precio. Dimensiones: 1.800 x 700 x 300 mm (Imagen con Bastidor incorporado) Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	1				1,00			
							1,000	1.005,90	1.005,90
18.03.02	ud Grifo GM-PL-30 E								
	GRIFO, GM-PL-30 E o EQUIVALENTE - Grifo monomando de 2 aguas con palanca larga. Caño giratorio Ø 20 mm longitud 320 mm. - Grifería industrial de alta calidad con diseños especialmente indicados para utilizaciones intensivas y continuadas. - Cromados de alta densidad y componentes duraderos y de alta calidad. - El diseño ergonómico de las manetas facilita la apertura, regulación y cierre del caudal de agua. Incorporan latiguillos flexibles para la conexión a la red y los accesorios necesarios para su instalación. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	3				3,00			
							3,000	132,96	398,88

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
18.03.03	<p><b>ud Lavadora de centrif. alto LA-25</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lavadora de centrifugado alto de 25 kg para agua caliente</li><li>- Lavadora industrial de la generación Kare.</li><li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir videos.</li><li>- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.</li><li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir videos.</li><li>- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.</li><li>- 3 entradas de agua estándar.</li><li>- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.</li><li>- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.</li><li>- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.</li><li>- Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).</li><li>- EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.</li><li>- BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica. Completos menús técnicos, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc.</li><li>- MULTICHOICE INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.</li><li>- MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones.</li><li>- OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios</li><li>- entre ambos que permite reducir el consumo energético.</li><li>- OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.</li><li>- Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.</li><li>- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.</li><li>- Versión opcional de máquina certificada ETL.</li><li>-</li><li>- Lavadoras flotantes con centrifugado de alta velocidad.</li><li>- Fácil de instalar, no necesita fijación al suelo y costes reducidos.</li><li>-</li><li>- Entrada para Agua Caliente. Lavado con agua caliente de la red.</li><li>-</li><li>- Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos.</li><li>- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.</li><li>- El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit monedero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485.</li><li>- Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua.</li><li>- Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga.</li><li>- Dimensiones y peso:</li><li>- Dimensiones netas (mm) - 979,00 x 1041,00 x 1553,00</li><li>- Peso neto unit (kg) - 490,00</li><li>- Potencias unitarias: -</li><li>- Potencias eléctricas(kW) - 4,00</li><li>- Potencias Gas (kW) - 0,00</li><li>- Potencias Vapor (kW) - 0,00</li></ul> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	1					1,00			
							1,000	12.960,58	12.960,58	

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
18.03.04	<p><b>ud Lavadora de centríf. alto LA-11</b></p> <p>LAVADORA DE CENTRIFUGADO ALTO, LA-11 TP2 E O EQUIVALENTE</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Mueble exterior fabricado en “skin plate”, color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos.</li><li>- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.</li><li>- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.</li><li>- 3 entradas de agua estándar.</li><li>- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.</li><li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7” en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li><li>- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.</li><li>- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.</li><li>- Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).</li><li>- EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.</li><li>- BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica.</li></ul> <p>Completos menús técnicos, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- MULTICHOICE INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.</li><li>- MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones.</li><li>- OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios entre ambos que permite reducir el consumo energético.</li><li>- OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.</li><li>- Sistema de ayuda a la carga “LOADING AID”. Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.</li><li>- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.</li><li>- Versión opcional de máquina certificada ETL.</li><li>- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.</li><li>- El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit moneadero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485.</li><li>- Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua.</li><li>- Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga. OPCIONES:</li><li>- Apertura contraria de la puerta.</li><li>- Desbloqueo automático de la puerta.</li><li>- Programador tropicalizado.</li><li>- Patas niveladoras.</li><li>- Impresora.</li><li>- Recirculación.</li><li>- Junta de silicona en la puerta.</li><li>- Dosificación extra.</li><li>- Pesaje automático.</li><li>- Mueble de acero inoxidable.</li><li>- Frontal de acero inoxidable.</li><li>- Desagüe normalmente cerrado.</li><li>- Doble desagüe.</li><li>- Bomba de desagüe.</li></ul> <p>Posición de la puerta: Alto centro puerta: 630 mm Alto base puerta: 370 mm Diámetro boca entrada: 373 mm</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	1					1,00			
							1,000	5.313,86	5.313,86	

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
18.03.05	<p><b>ud   Secadora SR-23</b></p> <p>Secadora de 23 kg a gas con pantalla táctil</p> <p>-       Secadora industrial de la generación Kare.</p> <p>-       La máquina se puede transformar de OPL (uso industrial) a Autoservicio y viceversa desde el control.</p> <p>-       Secadora de la gama Advance ideal para aquellos clientes que buscan secadoras de alto rendimiento, eficacia y calidad. Microprocesador íntegramente programable que ofrece la posibilidad de crear, exportar e importar nuevos programas (USB). Incluye una pantalla táctil muy intuitiva y fácil de usar, 37 idiomas disponibles y puerto USB para actualizaciones del software.</p> <p>-       Procesador Touch Plus Control (TP2) con pantalla tactil de 4/3 "".</p> <p>-       Paneles en revestimiento gris (skinplate), aspecto acero inoxidable, fácil de limpiar.</p> <p>-       Tambor de acero inoxidable.</p> <p>-       Flujo de aire mixto axial-radial, lo que revierte en una mayor eficiencia de secado.</p> <p>-       Tambor con perforaciones embutidas para proporcionar un trato suave a los tejidos.</p> <p>-       Filtro para pelusas en la parte inferior, más ergonómico, más grande y un flujo de aire mejorado.</p> <p>-       Giro invertido automático del tambor.</p> <p>-       Variador de frecuencia para un funcionamiento más suave.</p> <p>-       Puerta ergonómica de gran apertura y opción de doble cristal.</p> <p>-       Sistema antiarrugas.</p> <p>-       Timbre avisador de fin de ciclo.</p> <p>-       Pulsador de parada de emergencia y micro magnético de seguridad que detiene el funcionamiento.</p> <p>-Transmisión de movimiento por motorreductor.</p> <p>* Condiciones del secado: carga completa (1/20) de toallas, temperatura de secado 90°C.</p> <p>** kg ropa seca por hora. Condiciones del secado: carga completa (1/20) de toallas, temperatura de secado 90°C.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 890,00 x 1255,00 x 1812,00</p> <p>Peso neto unit (kg)    210,00</p> <p>Potencias unitarias:</p> <p>Potencias eléctricas(kW)       0,97</p> <p>Potencias Gas (kW)       31,00</p> <p>Potencias Vapor (kW)    0,00</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	1					1,00			
							1.000	5.285,02	5.285,02	

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.03.06	<p><b>ud Calandra mural</b></p> <p>CALANDRA MURAL, PS-35/200 MP G MAINTENANCE CARE o EQUIVALENTE</p> <p>Una mecánica sencilla, fiable y accesible, en la que sus componentes han sido diseñados y fabricados con la mejor calidad y prestigio.</p> <p>STAINLESS STEEL DESIGN</p> <p>Paneles en acero inoxidable y acero con revestimiento gris, estética inox (skinplate), fácil de limpiar y más higiénico.</p> <p>INVERTER</p> <p>Variador de frecuencia en todos los modelos. MP ELECTRONIC CONTROL</p> <p>Fácil de manejar e intuitivo, el control electrónico permite seleccionar velocidad y temperatura del rodillo para un planchado óptimo.</p> <p>HIGH-TECH ROLL</p> <p>Rodillo de acero de alto rendimiento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Introducción y recepción de prendas frontal.</li><li>- Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.</li><li>- Protector de seguridad para las manos.</li><li>- Sistema de parada automática por enfriamiento (80 °C)</li><li>- Mueble exterior en skin plate y acero inoxidable.</li><li>- Potente sistema de extracción de vahos.</li><li>- Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad.</li><li>- Modelo de calentamiento a gas con quemador atmosférico.</li><li>- 7 velocidades de planchado regulables por variador de frecuencia, entre 1,5 y 8 m/ minuto.</li><li>- Dos conexiones de la extracción de vahos de 98mm de diámetro.</li><li>- Altura de la mesa de 990mm. Opciones</li><li>- Cilindro cromado, para un mayor rendimiento y resistencia.</li><li>- Smart system: Control de humedad que adapta la velocidad del rodillo en función de la humedad de la ropa.</li></ul> <p>Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado máximo de humedad de un 45% .</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>						1,000	12.054,18	12.054,18
18.03.07	<p><b>ud Mesa de repaso</b></p> <p>MESA DE REPASO, MRP-AD o EQUIVALENTE</p> <p>Mesa de repaso con plancha, aspirante y con caldera.</p> <p>Calentada eléctricamente, y regulable mediante termostato. Dimensiones de la mesa de trabajo: 1.100 x 380 x 240 mm.</p> <p>Caldera de funcionamiento eléctrico, con alimentación de agua desde depósito de agua extraíble.</p> <p>Accionamiento de la aspiración mediante pedal. Equipada con una plancha de mano.</p> <p>Resistencia de la caldera: 2 kW Resistencia de la plancha: 0,8 kW. Resistencia de la mesa: 0,7 kW.</p> <p>Motor de aspiración: 0,13 kW. Potencia total: 3,7 kW.</p> <p>Capacidad de la caldera: 4 litros. Presión de trabajo: 2,8 bar.</p> <p>Dimensiones: 1.380 x 380 x 930 mm.</p> <p>Opción:</p> <p>Brazo con forma planchamangas, caliente, incorporado. (Fotografía con el brazo planchamangas incorporado)</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	1				1,00			
							1,000	2.083,78	2.083,78
18.03.08	<p><b>ud Mesa MMD-167</b></p> <p>MESA, MMD-167 o EQUIVALENTE</p> <p>Construcción en acero inoxidable.</p> <p>Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados.</p> <p>Peto posterior de 100 mm. Patas regulables.</p> <p>Estante inferior.</p> <p>Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm.</p> <p>Dimensiones: 1.600 x 700 x 850 mm.</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	1				1,00			
							1,000	531,37	531,37



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.03.09	<b>ud Carro CRH-40</b>  CARRO PARA ROPA, CRH-40 o EQUIVALENTE Cuba de poliéster. Cuatro ruedas pivotantes. Grifo para desagüe en la parte inferior Capacidad: 40 kg. de ropa húmeda. Dimensiones: 875 x 560 x 715 mm. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	2				2,00			
							2,000	555,26	1.110,52
18.03.10	<b>ud Carro Lavanderia CRS-40</b>  CARRO LAVANDERIA CRS-40 o EQUIVALENTE Carro de transporte para ropa seca. Volumen: 380L Dimesiones: 1.090 x 520 x 980 mm.  Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	1				1,00			
							1,000	373,98	373,98
18.03.11	<b>ud Estanteria alumin. y polip.</b>  13 Estanterías de aluminio y polietileno, P-54  Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos. Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez. Estanterías rígidas y robustas. Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm. La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas. Dimensiones y peso: Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1770,00 x 60,00 Peso neto unit (kg) 30,00  Incluido:  8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-115  Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos. Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez. Estanterías rígidas y robustas.								

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	<p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1120,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 4,50</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-125</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidable de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1220,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 5,00</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-135</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidable de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1320,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 5,50</p> <p>4 Estanterías de aluminio y polietileno, S-145</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p>								

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	<p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos. Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez. Estanterías rígidas y robustas. Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm. La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas. Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado. Dimensiones y peso: Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1420,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 6,00</p> <p>4 Estanterías de aluminio y polietileno, S-155</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos. Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez. Estanterías rígidas y robustas. Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm. La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas. Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado. Dimensiones y peso: Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1520,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 6,50</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	1				1,00			
							1,000	2.755,96	2.755,96
18.03.12	<p><b>ud Perchero PM-15</b></p> <p>PERCHERO MÓVIL, PM-15 o EQUIVALENTE</p> <p>Perchero móvil construido en acero cromado. Estructura fija no extensible. Cuatro ruedas giratorias. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	1				1,00			
							1,000	221,54	221,54

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.03.13	<b>ud Mesa MMD-127</b> MESA, MMD-127 o EQUIVALENTE Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 1.200 x 700 x 850 mm.  Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	1				1,00			
							1,000	495,63	495,63
18.03.14	<b>ud Dirección técnica, transporte y puesta en marcha, certificación</b> DIRECCIÓN TÉCNICA, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA y CERTIFICACIÓN DE CORRECTO FUNCIONAMIENTO La dirección técnica consistirá en: ·Redacción de todos los planos necesarios de distribución, instalación de fontanería, albañilería, electricidad, extracción, instalación frigorífica y en definitiva, todos los necesarios para la perfecta coordinación entre Fagor Industrial o equivalente y las empresas instaladoras. En formato papel y formato digital. ·Visitas periódicas por parte de nuestro responsable de proyectos a la obra. ·Redacción de informes de dichas visitas con copia a propiedad, Dirección Facultativa, instaladores y obra. ·Revisión de los trabajos realizados por los instaladores y la obra de las necesidades solicitadas por Fagor Industrial. ·De todo ello, se comunicará periódicamente a la propiedad. ·Finalización de obra con acta de recepción del perfecto estado de la instalación y entrega de dossier con manuales y documentación técnica de todos los aparatos. Transporte: ·Incluido hasta su domicilio, salvo acarreo especiales (grúas, etc.), que serán a cargo del comprador. A su vez deberán facilitar un acceso franco a las zonas de trabajo. Puesta en Marcha: ·Consistirá en las pruebas de funcionamiento de toda la maquinaria por parte de personal especializado. ·Se realizará una vez la obra disponga de alimentación de electricidad, agua, etc... definitivas. Para ello, será necesario, que estos trabajos estén terminados al menos 45 días antes de la inauguración de la instalación. Por último, se coordinará una visita con el personal de mantenimiento y el personal de cocina para adiestrarles convenientemente en el manejo y funcionamiento de los aparatos.	1				1,00			
							1,000	1.677,43	1.677,43
18.03.15	<b>ud Bastidor para fregadero</b> Bastidores para fregaderos de gamas 600 y 700, BF-187, Dimensiones y peso: Dimensiones netas (mm) Peso neto unit (kg) 665,00 x 1710,00 x 93,00, Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	1				1,00			
							1,000	367,09	367,09
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 18.03 LAVANDERIA.....</b>									<b>46.635,72</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 18.04 COCINA</b>									
18.04.01	<b>ud CAMARA DE CONSERVACION</b>  CAMARA DE CONSERVACION Formada por paneles de acero, lacada exterior e interior. Temperatura de trabajo entre 0°C y 2°C. Temperatura de condensación 28°C, evaporación -6°C. Sistema de enfriamiento tiro forzado. Aislamiento pu injectado. Espesor > 80mm Densidad > 35-40 kg/m3 Dotada de valvula aireadora. Puerta pivotante con apertura manual (exterior e interior) con cerradura. Cuadro eléctrico completo. Indicador exterior de temperatura digital y protegido con caja de PVC transparente. Dotada de cerradura y todos los accesorios para su buen funcionamiento. Potencia compresor y unidad condensadora adaptados para conseguir temperaturas indicadas de forma continuada. totalmente acabada e instalada	1				1,00			
							1,000	8.320,00	8.320,00
18.04.02	<b>ud CÁMARA DE CONGELACIÓN.</b>  CÁMARA DE CONGELACIÓN. Construcción modular a base de paneles tipo sandwich formado por dos chapas de acero galvanizado, lacado las dos caras en blanco y aislamiento de espuma rígida de poliuretano con una densidad aproximada de 40 kg/m3. La unión de los paneles se realiza mediante ensamblaje macho-hembra y ganchos de acero inoxidable. Espesor de panel de 100 mm en cámara de congelación. Puertas pivotantes de 1.900 x 800 mm con manilla interior. Perfil sanitario en aristas interiores de verticales, techos y suelos. Suelo: Reforzado. Equipo frigorífico tipo SPLIT partido calculado para conseguir una temperatura interior en cámara de congelación de -18°C y de -25°C. La distancia máxima entre conjunto de cámaras y equipos compresores será de 10 metros. Si esta distancia fuese superior el precio de este apartado sufriría modificaciones. El cuarto donde irán alojados los compresores de los equipos deberá estar perfectamente ventilado, para evitar problemas por exceso de temperatura Dimensiones exteriores aproximadas: 3.000 x 3.000 x 2.400 mm.  Totalmente acabada e instalada	1				1,00			
							1,000	11.350,00	11.350,00
18.04.03	<b>ud EQUIPO FRIGORÍFICO CUARTO PREPARACIONES</b>  EQUIPO FRIGORÍFICO CUARTO PREPARACIONES Equipo frigorífico situado en cuarto de compresores con unidad semihermética marca Frascok o similar refrigerada por aire de 5230 W para R-134-A Evaporador de techo, doble boca, doble velocidad de ventilación adaptada para acondicionar un volumen de 50 m3. Temperatura de trabajo: + 12° C a + 15° C. Incluye tubería de cobre aislada desde cuarto de compresores hasta evaporador situado en cuarto preparación de vegetales. Instalación eléctrica desde el cuadro a la unidad compresora y hasta evaporador con todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Incorpora cuadro de maniobra situado en lugar visible para el Jefe de Cocina. Totalmente acabado e instalado.	1				1,00			
							1,000	4.200,00	4.200,00
18.04.04	<b>ud FREGADERO, FI-66/10</b>  FREGADERO, FI-66/10 Construcción en acero inoxidable. Cuba embutida con protección insonorizante. Dimensiones de la cuba: 500 x 400 x 250 mm. Peto posterior de 100 x 15 mm. Cantos redondeados con radio de 10 mm. Dotado de válvula desagüe y tubo rebosadero. Bastidor no incluido en el precio. Dimensiones: 600 x 600 x 250 mm. Totalmente acabado e instalado	2				2,00			
							2,000	311,00	622,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.04.05	ud BASTIDOR, BF-66  Construcción en acero inoxidable. Patas regulables en altura. Escuadras de refuerzo interior para dotar al conjunto de mayor robustez. Dimensiones: 600 x 600 x 850 mm. Totalmente acabado e instalado	2				2,00			
							2,000	192,00	384,00
18.04.06	ud MESA, MMD-126  Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 1.192 x 600 x 850 mm. Totalmente acabado e instalado	2				2,00			
							2,000	497,00	994,00
18.04.07	ud ESTANTERIA MURAL EML-1840  ESTANTERIA MURAL EML-1840 Totalmente acabada e instalada	2				2,00			
							2,000	235,00	470,00
18.04.08	ud CONJUNTO DE ESTANTERIAS  CONJUNTO DE ESTANTERIAS Construidasen aluminio y polietileno 4 niveles Cálculo aproximado para dotar a las cámaras frigoríficas Dimensiones :10.000x 500 x 1.750 mm. Totalmente acabada e instalada	1				1,00			
							1,000	3.580,00	3.580,00
18.04.09	ud HORNO ADVANCE PLUS, APE-061  HORNO ADVANCE PLUS, APE-061  La alta tecnología aplicada a la cocina: - Alta calidad profesional en la cocina - Precisión y exigencia en el trabajo - Excelentes resultados - Ahorro en tiempo y costes Capacidad para 6 bandejas GN-1/1. Control de funcionamiento mediante pantalla "touch control" 4 modos de cocción: Vapor, Vapor Regulable(Control de Humedad durante la cocción), Regeneración y Convección (hasta 300°C) Opción de precalentamiento de la cámara. Modo control de horno sencillo, ""Fagor Easy"". Gestión de programas de cocción ""Fagor Cooking"". Control de cocción por bandejas, ""Fagor Multi-Tray System"". Programación retardada de: Cocción, Cocción baja temperatura, y Lavado de la cámara. Historial: Grabación de diferentes modos de cocinado utilizados. 3 Velocidades - 2 potencias. Sistema Cold-Down de enfriamiento de cámara. Sistema "auto-reverse" para inversión del giro del ventilador. 5 programas de lavado de la cámara. Sonda con dispositivo multisensor de temperaturas. Software para PC de gestión: Historial, recetas. HACCP, manuales... Sistema HACCP de registro de datos de cocción. Generador de vapor provisto de detector de cal. Sistema de descalcificación semi-automático. Vaciado automático del generador cada 24 horas de cocción. Puerta con mecanismo de cierre hermético rápido, con doble cristal. Cristal interno abatible. Sistema de detección de errores. Sistema modo SAT. Protección IPX-5. Ducha retráctil. Potencia: 10,2 kW. Dimensiones: 898 x 867 x 846 mm. Totalmente instalado.	1				1,00			
							1,000	8.595,00	8.595,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
18.04.10	<p><b>ud SOPORTE DE HORNO, SH-11-B</b></p> <p>SOPORTE DE HORNO, SH-11-B</p> <p>Construcción en tubo de acero inoxidable.</p> <p>Provisto de dos kits de 6 guías para recipientes GN1/1. Adaptable a los modelos de hornos 061 y 101.</p> <p>Dimensiones: 815 x 724 x 650 mm.</p> <p>Totalmente instalado</p>	1				1,00				
							1,000	1.092,00	1.092,00	
18.04.11	<p><b>ud MARMITA A GAS DE CALENTAMIENTO DIRECTO, M-G910</b></p> <p>MARMITA A GAS DE CALENTAMIENTO DIRECTO, M-G910</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Encimeras fabricadas en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li><li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li><li>- Tapa de doble pared, equilibrada mediante nbisagra con asa frontal diseñada para evitar quemaduras. Apertura en diagonal a 75°, que posibilita el mantenimiento de la tapa abierta en cualquier posición.</li><li>- Cuba integrada en la encimera mediante soldadura robotizada, fabricada en acero inoxidable AISI-304, con fondo de cuba en acero inoxidable AISI-316L de 2 mm de espesor.</li><li>- Llenado de la cuba con agua fría o caliente mediante electroválvulas activadas por un único conmutador situado en el panel frontal.</li><li>- Vaciado de la cuba mediante grifo de seguridad de 2" con empuñadura en material atérmico, de accionamiento seguro y sin esfuerzos.</li><li>- Filtro para desagüe de la cuba fabricado en acero inoxidable AISI-304, robusto y fiable, de fácil extracción.</li><li>- Mandos con base de apoyo protectora y sistema contra infiltraciones de agua.</li><li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura.</li><li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li><li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li><li>- Máquina con protección de grado IPX5 contra el agua.</li></ul> <p>CALENTAMIENTO DIRECTO A GAS</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Grupo de quemadores tubulares de alto rendimiento, fabricados en acero inoxidable, de combustión optimizada y funcionamiento secuencial. Control por regulador de energía, lo que permite cociones más lentas.</li><li>- El calentamiento de los quemadores en el fondo de la marmita se extiende uniformemente en la base, produciendo un calentamiento progresivo del contenido de la cuba.</li><li>- Posibilidad de regular el calentamiento de los quemadores al disponer de diferentes grados de potencia.</li><li>- Encendido del grupo de quemadores por tren de chispas. Disponen de tubo de acceso para encendido manual.</li><li>- Indicador luminoso de máquina conectada y máquina calentado.</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- Modelo con cuba de 100L de capacidad.</li><li>- Medidas de la cuba: Ø600 x 400mm de altura.</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- Potencia total: 20 kW</li></ul> <p>"- Dimensiones: 800x930x850 mm</p> <p>Totalmente instalado</p>	1					1,00			
							1,000	5.223,00	5.223,00	

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
18.04.12	<p><b>ud COCINA A GAS, C-G940 H</b></p> <p>COCINA A GAS, C-G940 H</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Encimera embutida fabricada en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li><li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li><li>- Parrillas de dimensiones 397 x 350 mm que posibilitan el uso de ollas y sartenes de grandes dimensiones. La reducida distancia entre nervios centrales, de 75 mm, permite asimismo el apoyo de ollas de diámetro muy pequeño (8 cm), evitando el peligro de volcado de los recipientes pequeños.</li><li>- Las parrillas están fabricadas en fundición esmaltada RAAF (resistente a los productos alcalinos, ácidos y al fuego y altas temperaturas).</li><li>- Quemadores y difusores de doble corona de hierro fundido niquelado, que garantizan la uniformidad y distribución térmica de la llama en el fondo de ollas, incluso de grandes dimensiones. Se evitan de este modo acumulaciones de calor en un único punto y se optimiza la transferencia de energía al producto.</li><li>- Posición inequívoca de los quemadores a la hora de volver a colocarlos.</li><li>- Pilotos de bajo consumo y termopares colocados dentro del cuerpo del quemador para mayor protección.</li><li>- Conducciones de gas en tubo flexible de acero inoxidable, lo que facilita manipulaciones internas de cara a mejorar la reparabilidad.</li><li>- Mandos con base protectora de apoyo y sistema contra infiltraciones de agua.</li><li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura, enrasado con las parrillas, lo que facilita la maniobrabilidad y el apoyo de recipientes de mayor superficie, aumentando la superficie útil.</li><li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li><li>- Máquina con cuatro quemadores en la encimera, con diferentes potencias, para adaptarse a los recipientes y a su utilización con diferentes alimentos: 3 x 8,0 (Ø 120 mm) + 10,2 kW (Ø 140 mm).</li></ul> <p>ACCESORIOS OPCIONALES</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Columna de agua.</li><li>- Potencia total: 34,20 kW</li></ul> <p>"- Dimensiones: 800x930x290 mm "</p> <p>Totalmente instalada</p>	1					1,00			
							1,000	2.652,00	2.652,00	
18.04.13	<p><b>ud MUEBLE BAJO, MB-910</b></p> <p>MUEBLE BAJO, MB-910</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fabricados con una sólida estructura de acero inoxidable AISI-304.</li><li>- Tornillos ocultos a la vista.</li><li>- De rápido acoplamiento para servir de soporte a los elementos tipo encimera de la Gama 900 KORE.</li><li>- Puede usarse como elemento de almacenaje abierto.</li><li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li><li>- Preparado para acoplar puertas y convertirlos así en armarios cerrados.</li></ul> <p>"- Dimensiones: 800x860x560 mm</p> <p>Totalmente instalado</p>	1				1,00				
							1,000	553,00	553,00	
18.04.14	<p><b>ud F-G9115 LPG 230V 1N 50Hz 1C</b></p> <p>F-G9115 LPG 230V 1N 50Hz 1C</p>	1				1,00				
							1,000	3.031,00	3.031,00	



CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.04.15	<b>ud FRY-TOP DE CROMO A GAS, FT-G910 C L</b> FRY-TOP DE CROMO A GAS, FT-G910 C L  - Encimeras embutidas fabricadas en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor. - Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista. - Planchas de asado fabricadas en acero dulce de 20 mm de espesor, de rápida puesta a régimen y elevada potencia. - Las planchas de un módulo poseen dos zonas de calentamiento independientes. - Gran rapidez de reacción y recuperación de la temperatura en la plancha. - Las planchas se encuentran soldadas en la encimera embutida. - El alojamiento embutido y sus cantos y aristas redondeadas permiten gran facilidad de limpieza. - Inclinación de la plancha hacia la parte delantera, para facilitar la recogida de grasas y líquidos. - Provistas de un orificio para la recogida de las grasas de cocción y de un cajón para su almacenamiento. - Petos laterales y posterior antisalpicaduras en opción, fácilmente desmontables. - Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura. - Acceso a los componentes por la parte frontal. - Máquina con protección de grado IPX5 contra el agua.  - Quemadores de alta eficiencia de 2 ramas (un quemador para modelos de medio módulo, dos quemadores independientes para modelos de un módulo). - Encendido de los quemadores mediante tren de chispas electrónico. Disponen de tubo de acceso para encendido manual. - Control termostático de la temperatura (entre 100 y 300 °C) y termostato de seguridad.  - Modelo con plancha lisa y superficie de cromo de 50 micras de espesor.  <b>ACCESORIOS OPCIONALES</b> - Rasqueta. - Peto antisalpicadura (en tres piezas, para facilitar la limpieza).  - Potencia total: 18,50 kW "- Dimensiones: 800x930x290 mm Totalmente instalada	1				1,00			
							1,000	4.251,00	4.251,00
18.04.16	<b>ud MUEBLE BAJO, MB-910</b> MUEBLE BAJO, MB-910  - Fabricados con una sólida estructura de acero inoxidable AISI-304. - Tornillos ocultos a la vista. - De rápido acoplamiento para servir de soporte a los elementos tipo encimera de la Gama 900 KORE. - Puede usarse como elemento de almacenaje abierto. - Patas de acero inoxidable regulables en altura. - Preparado para acoplar puertas y convertirlos así en armarios cerrados.  "- Dimensiones: 800x860x560 mm " Totalmente instalado	1				1,00			
							1,000	553,00	553,00
18.04.17	<b>ud CAMPANA MURAL DE EXTRACCIÓN</b> CAMPANA MURAL DE EXTRACCIÓN Construida en acero inoxidable Dimensiones aproximadas: 4.500 x 1.200 x 600 mm. Totalmente instalada	1				1,00			
							1,000	5.800,00	5.800,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
18.04.18	<p><b>ud ARMARIO DE REFRIGERACIÓN CONCEPT, EAFP-1602</b></p> <p>ARMARIO DE REFRIGERACIÓN CONCEPT, EAFP-1602</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Construido con acero inoxidable AISI-304.</li><li>- Evaporador de tubo de cobre y aletas de aluminio.</li><li>- Control electrónico y digital de la temperatura y del desescarche con visor digital.</li><li>- Alarma para evitar una apertura prolongada de la puerta.</li><li>- Puertas que disponen de un mecanismo de cierre y bloqueo automático. Si la apertura es menor de 90° se cierra automáticamente. Si es mayor de 135° se bloquea.</li><li>- Desagüe integrado mediante embutición que permite evacuar las aguas residuales que puedan producirse en el interior del mueble.</li><li>- Fondo embutido e interiores curvos para facilitar la limpieza y conservación.</li><li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li><li>- Iluminación interior LED e interruptor de encendido.</li><li>- 60 mm de aislamiento de poliuretano inyectado de 40 kg/m3 de densidad.</li><li>- Guías interiores embutidas. Capacidad de alojamiento para 24 niveles con distancia entre cada una de ellas de 55 mm.</li><li>- Sistema de refrigeración por tiro forzado con compresor hermético.</li><li>- Estantes en varilla de acero plastificado fácilmente desmontables para su limpieza. Dotación: 3 estantes por puerta grande.</li><li>- Temperatura de trabajo: -2 °C, +8 °C. Temperatura ambiente 43 °C (excepto usos intensivos).</li><li>- Válvula de expansión termostática.</li><li>- Número de puertas: 2</li></ul> <p>Opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Cerradura</li><li>- Kit ruedas (montaje en fábrica).</li><li>- Resistencia marco puerta que evita condensaciones en ambientes de elevada humedad.</li><li>- HACCP.</li><li>- Pedal apertura puerta (montaje en fábrica).</li><li>- Respaldo INOX.</li></ul> <p>Características técnicas:</p> <p>Tipo de gas refrigerante: R-600a Potencia frigorífica: 357 W Potencia eléctrica: 207 W Consumo anual eléctrico: 913 kWh Volumen interior bruto: 1332 L</p> <p>Volumen neto de refrigeración: 922 L Clase climática: 4</p> <p>Clasificación de eficiencia energética: C Dimensiones: 1.318x842x2.106 mm</p> <p>"</p> <p>"</p> <p>Toyalmente instalado</p>	1					1,00			
							1,000	3.118,00	3.118,00	
18.04.19	<p><b>ud MESA, MMD-206</b></p> <p>MESA, MMD-206</p> <p>Construcción en acero inoxidable.</p> <p>Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados.</p> <p>Peto posterior de 100 mm. Patas regulables.</p> <p>Estante inferior.</p> <p>Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm.</p> <p>Dimensiones: 2.000 x 600 x 850 mm.</p> <p>totalmente instalada</p>	1				1,00				
							1,000	690,00	690,00	
18.04.20	<p><b>ud ESTANTERIA MURAL EML-1840</b></p> <p>ESTANTERIA MURAL EML-1840</p> <p>Totalmente instalada</p>	1				1,00				
							1,000	235,00	235,00	

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.04.21	<b>ud LAVAMANOS DE PIE, LP-54</b> LAVAMANOS DE PIE, LP-54 Construcción en acero inoxidable. Pulsador temporizado de accionamiento mediante pie. Mezclador y llaves para la regulación del agua fría y caliente. Válvula de desagüe. Dimensiones: 500 x 450 x 1.100 mm. (altura con grifo). Totalmente instalado	1				1,00			
							1,000	360,00	360,00
18.04.22	<b>ud MESA MURAL CON CUBETA, MCU-146</b> MESA MURAL CON CUBETA, MCU-146 Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Incorpora cubeta de acero inoxidable.de medidas 400x340x200 mm. Patas regulables. Dimensiones: 1.400 x 600 x 850 mm. Totalmente instalado	1				1,00			
							1,000	672,00	672,00
18.04.23	<b>ud MESAS DE PRELAVADO, MFD-1500-I E-VO</b> MESAS DE PRELAVADO, MFD-1500-I E-VO - Mesa de superficie útilcon la que se puede dar soluciones para cada necesidad de producción. - Válida para usar con cestas de 500 x 500 mm. - Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota. - No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación. - Mesa construida totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura. - Encimera embutida, lisa y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza. - Colocación a la izquierda del lavavajillas. - Estante inferior. - Peto posterior de 100 mm. - Cuba de fregadero embutida, totalmente integrada en la encimera. - Orificio de desbarasado embutido y recubierto de un aro en caucho alimentario de color gris, quedando enrasado totalmente con la encimera. - Grifo ducha opcional.  Dimensiones: 1.500x770x880 mm " Totalmente instalado "	1				1,00			
							1,000	1.644,00	1.644,00
18.04.24	<b>ud AD-125 380-415V 3N 50Hz</b> AD-125 380-415V 3N 50Hz Totalmente instalado	1				1,00			
							1,000	6.311,00	6.311,00
18.04.25	<b>ud MESAS LISAS DE ENTRADA / SALIDA, MLP-1200-D E-VO</b> MESAS LISAS DE ENTRADA / SALIDA, MLP-1200-D E-VO - Mesa de superficie útilcon la que se puede dar soluciones para cada necesidad de producción. - Válida para usar con cestas de 500 x 500 mm. - Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota. - No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación. - Mesa construida totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura. - Encimera embutida, lisa y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza. - Colocación a la derecha del lavavajillas. - Estante inferior. - Peto posterior de 100 mm.  Dimensiones: 1.200x770x880 mm " "Totalmente instalado								

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1				1,00			
							1,000	553,00	553,00
18.04.26	<b>ud CONJUNTO DE ESTANTERIAS</b> CONJUNTO DE ESTANTERIAS Construidas en aluminio y polietileno 4 niveles Dimensiones :4.000 x 500 x 1.750 mm. Totalmente instaladas	1				1,00			
							1,000	1.385,00	1.385,00
18.04.27	<b>ud CORTADORA DE FIAMBRE, CGE-300</b> CORTADORA DE FIAMBRE, CGE-300 Fabricada con aleación de aluminio anodizado. Regulador del espesor de corte de gran precisión. Transmisión por medio de engranajes. Interruptor marcha-paro con relé, que no permite el funcionamiento de la máquina tras un corte de corriente sin rearme del mismo. Incorpora afilador de fácil utilización. Cuchilla forjada de acero especial, templada y afilada. Provista de anillo protector fijo para proteger el filo de la cuchilla, garantizando una seguridad activa en caso de limpieza y mantenimiento. Protectores en plástico transparente sobre el plato y sobre la empuñadura. Protección en la parte inferior de la máquina. Carro montado sobre casquillos autolubricados, que permiten un fácil desplazamiento. Mecanismo de bloqueo del movimiento del carro. Diámetro de la cuchilla: Ø 300 mm. Capacidad de corte: 270 x 220 mm. Espesor de corte: 0-13 mm. Recorrido del carro: 320 mm. Modelo monofásico 230 V-1+N Potencia: 300 W. Dimensiones: 690 x 540 x 430 mm. Totalmente instalado	1				1,00			
							1,000	2.450,00	2.450,00
18.04.28	<b>ud TRITURADOR, TVF-350</b> TRITURADOR, TVF-350 Modelo compuesto por empuñadura con motor adaptable a diferentes brazos trituradores. Empuñadura ergonómica para lograr una buena sujeción y minimizar el cansancio del usuario. Carcasa del bloque motor fabricada con plástico alimentario altamente resistente. Rejillas de ventilación en la parte superior y en la parte inferior del bloque motor. Facilidad de limpieza y mantenimiento: tubo, campana y cuchilla en acero inoxidable. Adaptable a cuatro tipos diferentes de brazos trituradores: 330, 430, 530 y 630 mm Velocidad fija: 15.000 rpm. Modelo monofásico. Potencia: 350 W. Dimensiones de la empuñadura: Ø 130 x 360 mm. Totalmente instalado	1				1,00			
							1,000	258,00	258,00
18.04.29	<b>ud BRAZO TRITURADOR, BT-43</b> BRAZO TRITURADOR, BT-43 Construcción en acero inoxidable. Brazo triturador adaptable a los modelos TVF-350 y TVF-450, TBVV-350 y TBVV-450. Dimensiones: Ø 95 x 430 mm Totalmente instalado	1				1,00			
							1,000	141,00	141,00
18.04.30	<b>ud EXTRACCIÓN</b> Sistema de extracción, totalmente instalada y probada	1				1,00			
							1,000	10.850,00	10.850,00
18.04.31	<b>ud MMC-150 SE</b> MMC-150 SE Totalmente instalado	1				1,00			

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							1,000	862,00	862,00
18.04.32	<b>ud ARMARIO ALTO, ANA-126</b> ARMARIO ALTO, ANA-126 Construcción en acero inoxidable. Puertas correderas mediante sistema de rodamientos. Equipado con tres estantes intermedios de acero inoxidable. Dimensiones: 1.200 x 600 x 1.750 mm Totalmente instalado	1				1,00			
							1,000	1.929,00	1.929,00
18.04.33	<b>ud INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA</b> Instalacion, puesta en marcha y probado de todo el mobiliario de cocina	1				1,00			
							1,000	4.746,10	4.746,10
18.04.34	<b>ud ENFRIADOR DE BOTELLAS, EBF-200 I</b> ENFRIADOR DE BOTELLAS, EBF-200 I CARACTERÍSTICAS Acabado exterior y laterales interiores en acero inoxidable de austénico de alta calidad. Aislamiento poliuretano inyectado, de 40 kg/m3 de densidad. Compresor hermético con condensador ventilado colocado en la parte inferior del equipo. Evaporador estático de tubo de cobre y aletas de aluminio. Control de la temperatura por termostato analógico. Puertas correderas con tirador incorporado. Patas de acero inoxidable regulables en altura. Grupo a la derecha con puerta rejilla. Separadores verticales en varilla de acero plastificado. Desagüe interior que permite evacuar las aguas residuales e interior con uniones curvas para facilitar la limpieza. Temperatura de trabajo: +2 °C, +6 °C, ambiente a 38 °C.  N° puertas: 4 N° parillas separadoras: 3 Capacidad: 539 L Potencia eléctrica: 205 W Refrigerante: R-600a Dimensiones: 1.990x552x850 mm Totalmente instalada	1				1,00			
							1,000	1.528,00	1.528,00
18.04.35	<b>ud Grifo GM-PL-30 E</b>  GRIFO, GM-PL-30 E o EQUIVALENTE - Grifo monomando de 2 aguas con palanca larga. Cño giratorio Ø 20 mm longitud 320 mm. - Grifería industrial de alta calidad con diseños especialmente indicados para utilizaciones intensivas y continuadas. - Cromados de alta densidad y componentes duraderos y de alta calidad. - El diseño ergonómico de las manetas facilita la apertura, regulación y cierre del caudal de agua. Incorporan latiguillos flexibles para la conexión a la red y los accesorios necesarios para su instalación. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	2				2,00			
							2,000	132,96	265,92
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 18.04 COCINA.....</b>									<b>99.668,02</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 18 EQUIPAMIENTO.....</b>									<b>495.862,55</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 19 VIDRIO</b>									
19.01	<b>m² Vinilos de colores</b>								
	Lámina adhesiva transparente, de control solar, 50 µm de espesor, para su aplicación en la cara interior del acristalamiento de carpintería, color a elegir por la DF. totalmente acabada								
	planta 1	1	40,00				40,00		
	planta 2	1	40,00				40,00		
	planta 3	1	40,00				40,00		
	Lucernarios comedor	20	0,80				16,00		
							136,000	28,93	3.934,48
	<b>TOTAL CAPÍTULO 19 VIDRIO.....</b>								<b>3.934,48</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 20 EVACUACIÓN</b>									
20.01	<b>GARGOLA</b>								
	Formación de gárgola de hormigón polímero, gris, de 100x220 mm de sección, de superficie pulida y base rectangular, con goterón inferior, recibida con una capa de adhesivo cementoso flexible. Incluso nivelación y remate de la impermeabilización en caso necesario. Incluso anclaje y albañilería necesaria para su correcto funcionamiento.								
	Fachada acceso principal	1				1,00			
							1,000	170,74	170,74
	<b>TOTAL CAPÍTULO 20 EVACUACIÓN.....</b>								<b>170,74</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 21 MEDIA TENSION									
TOTAL CAPÍTULO 21 MEDIA TENSION.....									105.612,36



CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 22 TELECOMUNICACIONES									
TOTAL CAPÍTULO 22 TELECOMUNICACIONES .....									218.904,22

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 23 BAJA TENSIÓN									
TOTAL CAPÍTULO 23 BAJA TENSIÓN.....									363.216,37

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 24 CLIMA									
TOTAL CAPÍTULO 24 CLIMA.....									8.204,46

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 25 FONTANERIA Y SANEAMIENTO									
TOTAL CAPÍTULO 25 FONTANERIA Y SANEAMIENTO.....									107.159,77

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 26 GASES									
TOTAL CAPÍTULO 26 GASES.....									101.657,62

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 27 GLP									
TOTAL CAPÍTULO 27 GLP .....									10.023,10

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 28 PCI									
TOTAL CAPÍTULO 28 PCI .....									34.190,82

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 29 ENSAYOS</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 29.01 ENSAYOS DE ESTRUCTURA HORMIGÓN</b>									
29.01.01	ud Prueba de carga sobre forjados, por m <sup>2</sup> , mínimo 25 m <sup>2</sup> Ensayo estático de puesta en carga sobre estructuras de piso en edificación, según UNE 7457, por m <sup>2</sup> , mínimo 25 m <sup>2</sup> .	10				10,00			
							10,000	35,00	350,00
29.01.02	ud Ensayo para hormigón fresco, fabric. en obra, transp. y rotura d Ensayo para hormigón fresco, comprendiendo: fabricación en obra, transporte y rotura de una serie de 6 probetas de hormigón, incluyendo curado y refrentado de caras, determinación de la consistencia y resistencia a compresión, según UNE-EN 12350-1 y 2 y UNE-EN 12390-2 y 3.	3				3,00			
							3,000	90,00	270,00
29.01.03	ud Ensayo para determinación estabilidad de volumen cemento Ensayo para determinación de la estabilidad de volumen por el método de las agujas Le Chatelier, según UNE-EN 196-3.	5				5,00			
							5,000	78,50	392,50
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 29.01 ENSAYOS DE ESTRUCTURA</b>									<b>1.012,50</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.02 ENSAYO DE PAVIMENTOS</b>									
29.02.01	ud Ensayo resistencia desl./resbalamiento pav. pulidos y sin puli Ensayo para determinación del valor de la resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos pulidos y sin pulir, mediante el método del péndulo, según norma UNE-ENV 41901.	10				10,00			
							10,000	20,00	200,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 29.02 ENSAYO DE PAVIMENTOS.....</b>									<b>200,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.03 ENSAYO DE IMPERMEABILIZACIÓN</b>									
29.03.01	ud Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, cubiertas pla Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, en cubiertas planas, mediante inundación, mínimo 24 horas, con inspección visual de la superficie inundada, según CTE DB HS-1. Los ensayos abarcan la totalidad de terrazas de habitaciones y las cubierta	5				5,00			
							5,000	89,90	449,50
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 29.03 ENSAYO DE</b>									<b>449,50</b>



CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 29.04 ENSAYO DE PINTURAS</b>									
29.04.01	ud Ensayo de adherencia de pinturas sobre base metálica								
	Ensayo para determinación de la adherencia en pinturas aplicadas sobre base metálica, según UNE-EN ISO 2409 (cuchilla múltiple).								
		1				1,00			
							1,000	17,00	17,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 29.04 ENSAYO DE PINTURAS.....</b>									<b>17,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.05 ENSAYO DE FACHADAS</b>									
29.05.01	ud Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas								
	Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas, en tramos de 3 m de longitud, según procedimiento interno, comprobando filtraciones al interior.								
	Abarcan todas las fachas de la edificación								
		4				4,00			
							4,000	99,00	396,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 29.05 ENSAYO DE FACHADAS .....</b>									<b>396,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.06 LEVANTAMIENTO Y MAPEO DE DAÑOS</b>									
29.06.01	ud Levantamiento y mapeo de daños a la Arquitectura								
	Levantamiento y mapeo de daños referidos a la Arquitectura del edificio incluso identificación de partidas afectadas y vicios ocultos que pudieran ponerse de manifiesto, fruto del sabotaje sufrido tras la finalización de la fase anterior de la obra, realizado por la Dirección Facultativa de las obras para reflejar los elementos deteriorados, sustraídos o defectuosos (carpintería, herrajes, falsos techos...) y su reversión a su correcto funcionamiento, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.								
		1				1,00			
							1,000	21.242,72	21.242,72
29.06.02	ud Levantamiento y mapeo de daños a la Ingeniería								
	Levantamiento y mapeo de daños referido a las instalaciones del edificio incluso identificación de partidas afectadas y vicios ocultos que pudieran ponerse de manifiesto, fruto del sabotaje sufrido tras la finalización de la fase anterior de la obra, realizado por la Dirección Facultativa de las obras caracterizando los elementos deteriorados, sustraídos o defectuosos ( canalizaciones, cableados, arquetas, armarios de distribución...) y su reversión a su correcto funcionamiento, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.								
		1				1,00			
							1,000	31.123,51	31.123,51
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 29.06 LEVANTAMIENTO Y MAPEO DE</b>									<b>52.366,23</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 29.07 COMPROBACIÓN ESTRUCTURAL DE PILARES</b>									
29.07.01	ud Comprobación estructural de pilares dañados								
	Comprobación estructural de pilares dañados por sabotaje, incluso catas en cimentación, realizado por la Dirección Facultativa de las obras para comprobar la aptitud de los forjados para las carga de diseño y servicio del edificio, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.	1				1,00			
							1,000	18.125,94	18.125,94
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 29.07 COMPROBACIÓN ESTRUCTURAL</b>								<b>18.125,94</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 29 ENSAYOS.....</b>								<b>72.567,17</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 30 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 30.01 CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS</b>									
30.01.01	<b>m³ Clasificación en obra de residuos de la construcción</b>								
	Clasificación a pie de obra y carga sobre camión o bandeja de residuos de construcción o demolición en fracciones según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.								
	Petros								
	Montacargas cocina	1	1,00	1,00	0,30	0,30			
	Acceso a cubierta cocina	1	0,70	0,70	0,30	0,15			
	Acceso Cuarto de Gas	1	0,30	1,00	2,15	0,65			
	Techo nicho gas	1	0,45	0,67	0,30	0,09			
	Paso instalaciones almacen de Gas	2	0,20	0,20	0,20	0,02			
	Resto	3	0,20	0,20	0,20	0,02			
	Repicado muro acceso	1	12,00	0,05	1,50	0,90			
	paso desagues cocina	3	0,10	0,10	0,10				
	pavimento cuarto lav anderia paso inst	1	5,00	0,50	0,50	1,25			
	Pared acceso a cubierta cocina	1	1,00	0,12	3,60	0,43			
	Cuarto de instalaciones	1	5,00	0,20	2,80	2,80			
	Tabique acceso depositos de aguas	1	1,00	0,20	2,10	0,42			
	PYL								
	Paredes mostrador planta	3	1,30	2,70	0,10	1,05			
	Pared Capilla	1	7,80	2,70	0,10	2,11			
		1	3,68	2,70	0,10	0,99			
	Reparaciones instalaciones y reparaciones vandalismo	1	100,00		0,10	10,00			
	colocación instalacion oxígeno	1	50,00		0,10	5,00			
	TECHO CONTINUO REPATACIONES Y NUEVAS INTERVENCIONES	1	150,00		0,10	15,00			
	TECHO DESMONTABLE	4	35,00		0,10	14,00			
	REPARACIONES Y NUEVAS INTERVENCIONES								
	Cerramientos Ascensor	1	6,92		0,10	0,69			
	pared lavabos tabiquería seca	22	5,00		0,10	11,00			
	reparaciones	1	50,00		0,02	1,00			
	Ex cavacion Deposito de Gas	1	15,00			15,00			
							82,870	15,41	1.277,03

**TOTAL SUBCAPÍTULO 30.01 CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS.. 1.277,03**

### SUBCAPÍTULO 30.02 TRANSPORTE DE RESIDUOS

#### 30.02.01 m³ Transporte residuos a instalac. autorizada 20 km.

Transporte de residuos a instalación autorizada de gestión de residuos (Consejería de Medio Ambiente), con camión de 15 t, con un recorrido hasta 20 km.

Petros

Montacargas cocina	1	1,00	1,00	0,30	0,30
Acceso a cubierta cocina	1	0,70	0,70	0,30	0,15
Acceso Cuarto de Gas	1	0,30	1,00	2,15	0,65
Techo nicho gas	1	0,45	0,67	0,30	0,09
Paso instalaciones almacen de Gas	2	0,20	0,20	0,20	0,02
Resto	3	0,20	0,20	0,20	0,02
Repicado muro acceso	1	12,00	0,05	1,50	0,90
paso desagues cocina	3	0,10	0,10	0,10	
pavimento cuarto lav anderia paso inst	1	5,00	0,50	0,50	1,25
Pared acceso a cubierta cocina	1	1,00	0,12	3,60	0,43
Cuarto de instalaciones	1	5,00	0,20	2,80	2,80
Tabique acceso depositos de aguas	1	1,00	0,20	2,10	0,42
PYL					
Paredes mostrador planta	3	1,30	2,70	0,10	1,05
Pared Capilla	1	7,80	2,70	0,10	2,11
	1	3,68	2,70	0,10	0,99
TECHO CONTINUO REPATACIONES Y NUEVAS INTERVENCIONES	1	150,00		0,10	15,00
TECHO DESMONTABLE	4	35,00		0,10	14,00
REPARACIONES Y NUEVAS INTERVENCIONES					

TOTAL SUBCAPÍTULO 30.02 TRANSPORTE DE RESIDUOS .....	972.07
--	--------

### APARTADO 30.03.01 RCDs DE NATURALEZA PÉTREA

<b>TOTAL APARTADO 30.03.01 RCDs DE NATURALEZA PÉTREA....</b>	<b>239,37</b>
--	---------------

reparaciones	1	50,00	0,01	0,50
--------------	---	-------	------	------

**PRESUPUESTO Y MEDICIONES**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							0,500	772,50	386,25
									<b>1.465,23</b>
									<b>1.704,60</b>
									<b>3.953,70</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 31 SEGURIDAD Y SALUD</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 31.01 PROTECCIONES INDIVIDUALES</b>									
<b>APARTADO 31.01.01 PROTECCIÓN PARA LA CABEZA</b>									
31.01.01.01	ud Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante, Würth Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas sólidas y líquidas nocivas, con marcado CE.						20,000	5,97	119,40
31.01.01.02	ud Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth o equivalente, protección contra partículas sólidas y líquidas de mediana toxicidad, con marcado CE.						10,000	6,96	69,60
31.01.01.03	ud Tapones antirruidos , Würth Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.						10,000	0,69	6,90
31.01.01.04	ud Casco seguridad SH 4, Würth Casco seguridad SH 4, Würth o equivalente, con marcado CE.						20,000	10,17	203,40
<b>TOTAL APARTADO 31.01.01 PROTECCIÓN PARA LA CABEZA....</b>									<b>399,30</b>
<b>APARTADO 31.01.02 PROTECCIÓN PARA LAS MANOS Y BRAZOS</b>									
31.01.02.01	ud Guantes protección nitrilo amarillo, Würth Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE.						16,000	3,50	56,00
31.01.02.02	ud Guantes nylon/nitrilo gris, Würth Guantes nylon/nitrilo gris, Würth o equivalente, con marcado CE.						16,000	3,38	54,08
31.01.02.03	ud Guantes Tigerflex anticorte, Würth Guantes Tigerflex anticorte, Würth o equivalente, con marcado CE.						16,000	11,59	185,44
<b>TOTAL APARTADO 31.01.02 PROTECCIÓN PARA LAS MANOS</b>									<b>295,52</b>
<b>APARTADO 31.01.03 PROTECCIÓN PARA LAS PIERNAS Y PIÉS</b>									
31.01.03.01	ud Zapatos Hercules S3, Würth Zapatos Hercules S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado CE.	16				16,00			
							16,000	34,92	558,72
31.01.03.02	ud Par de botas de PVC para agua, caña alta Par de botas de PVC para agua, caña alta, homologada CE s/normativa vigente.	6				6,00			
							6,000	15,45	92,70
<b>TOTAL APARTADO 31.01.03 PROTECCIÓN PARA LAS PIERNAS</b>									<b>651,42</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>APARTADO 31.01.04 PROTECCIÓN PARA EL CUERPO</b>									
31.01.04.01	ud Cinturón antilumbago, con velcro Cinturón antilumbago, con velcro, homologado CE, s/normativa vigente.						2,000	18,27	36,54
31.01.04.02	ud Mono algodón azulina, doble cremallera Mono algodón azulina, doble cremallera, puño elástico CE, s/normativa vigente.						5,000	15,97	79,85
31.01.04.03	ud Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC amarillo/verde Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC, amarillo/verde, CE, s/normativa vigente.						2,000	9,31	18,62
<b>TOTAL APARTADO 31.01.04 PROTECCIÓN PARA EL CUERPO....</b>									<b>135,01</b>
<b>APARTADO 31.01.05 PROTECCIÓN ANTICAÍDAS</b>									
31.01.05.01	ud Arnés anticaídas Basic, Würth Arnés anticaídas Basic, Würth o equivalente, con marcado CE.						2,000	61,31	122,62
31.01.05.02	ud Arnés Conford anticaídas p/trabajos en susp, Würth Arnés Conford anticaídas de seguridad especial para trabajos en suspensión, Würth o equivalente, con marcado CE.						2,000	229,18	458,36
31.01.05.03	ud Anticaída c/absorbedor, pinza y mosq., Würth Anticaída con absorbedor de energía con pinza y mosquetón, Würth o equivalente, especial para trabajos en andamios, con marcado CE.						2,000	118,08	236,16
31.01.05.04	ud Línea de vida móvil 20 m, Würth Línea de vida móvil, distancia máxima de trabajo de 20 m, Würth o equivalente, con marcado CE.						1,000	325,48	325,48
<b>TOTAL APARTADO 31.01.05 PROTECCIÓN ANTICAÍDAS.....</b>									<b>1.142,62</b>
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 31.01 PROTECCIONES INDIVIDUALES..</b>									<b>2.623,87</b>
<b>SUBCAPÍTULO 31.02 PROTECCIONES COLECTIVAS</b>									
<b>APARTADO 31.02.01 MALLAS Y REDES</b>									
31.02.01.01	m² Red de seguridad vertical en perímetro de forjado, Würth Red de seguridad vertical en perímetro de forjado, Würth o equivalente, de malla de polipropileno # 100 mm, con D de cuerda de malla 4,5 mm y cuerda perimetral D 12 mm, (amortización = 30% ) incluso colocación y desmontado.	100				100,00			
							100,000	4,23	423,00
31.02.01.02	m² Red de seguridad vertical p/protección de huecos, Würth Red de seguridad vertical para protección de huecos, Würth o equivalente, de malla de polipropileno # 100 mm, con D de cuerda de malla 4,5 mm y cuerda perimetral D 12 mm, (amortización = 30 % ), incluso colocación y desmontado.	5				5,00			
							5,000	3,95	19,75
<b>TOTAL APARTADO 31.02.01 MALLAS Y REDES .....</b>									<b>442,75</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>APARTADO 31.02.02 VALLAS Y BARANDILLAS</b>									
31.02.02.01	ud Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50x1,10 m								
	Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50 de largo y 1,10 m de altura, (amortización = 10 % ), incluso colocación y posterior retirada.	20				20,00			
							20,000	6,43	128,60
31.02.02.02	m Barandilla protec. realiz. c/sop. tipo sargento y 2 tablonces mad								
	Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablonces de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 % ), incluso colocación y anclaje.	50				50,00			
							50,000	8,42	421,00
<b>TOTAL APARTADO 31.02.02 VALLAS Y BARANDILLAS .....</b>									<b>549,60</b>
<b>APARTADO 31.02.03 MARQUESINAS Y VISERAS</b>									
31.02.03.01	m Marquesina protec. realiz. c/soportes de tubo y tablonces madera								
	Marquesina de protección realizada con soportes de tubo metálico de 3x3 anclados a forjado y plataforma realizada con tablonces de madera de 250 x 25 mm, incluso colocación y desmontaje.	2				2,00			
							2,000	65,80	131,60
<b>TOTAL APARTADO 31.02.03 MARQUESINAS Y VISERAS .....</b>									<b>131,60</b>
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 31.02 PROTECCIONES COLECTIVAS.....</b>									<b>1.123,95</b>
<b>SUBCAPÍTULO 31.03 SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD</b>									
<b>APARTADO 31.03.01 SEÑALES Y CARTELES</b>									
31.03.01.01	ud Señal de cartel obras, PVC, sin soporte metálico								
	Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontaje.	2				2,00			
							2,000	9,78	19,56
31.03.01.02	ud Cartel indicativo de riesgo de PVC, sin soporte metálico								
	Cartel indicativo de riesgo, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontado.	2				2,00			
							2,000	3,49	6,98
31.03.01.03	ud Cartel indicativo de riesgo de PVC, con soporte metálico								
	Cartel indicativo de riesgo, con soporte metálico de 1,3 m de altura, (amortización = 100 % ) incluso colocación, apertura de pozo, hormigón de fijación, y desmontado.	2				2,00			
							2,000	50,25	100,50
<b>TOTAL APARTADO 31.03.01 SEÑALES Y CARTELES .....</b>									<b>127,04</b>



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>APARTADO 31.03.02 BALIZAS</b>									
31.03.02.01	m Cinta de balizamiento bicolor Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontaje.	50				50,00			
							50,000	0,84	42,00
31.03.02.02	ud Cono de señalización reflectante Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada.	2				2,00			
							2,000	11,46	22,92
31.03.02.03	ud Lámpara para señalización de obras con soporte metálico Lámpara para señalización de obras con soporte metálico y pilas, i/colocación y desmontaje.	5				5,00			
							5,000	28,22	141,10
<b>TOTAL APARTADO 31.03.02 BALIZAS .....</b>									<b>206,02</b>
<b>APARTADO 31.03.03 SEÑALIZACIÓN VIAL</b>									
31.03.03.01	ud Chaleco reflectante Chaleco reflectante CE s/normativa vigente.	5				5,00			
							5,000	6,17	30,85
<b>TOTAL APARTADO 31.03.03 SEÑALIZACIÓN VIAL .....</b>									<b>30,85</b>
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 31.03 SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD</b>									<b>363,91</b>
<b>SUBCAPÍTULO 31.04 INSTALACIONES PROVISIONALES</b>									
31.04.01	ud Taquilla metálica inicial de 1800x300x500 mm, p/4 obreros Taquilla metálica inicial de dimensiones 1800x300x500 mm, para 4 obreros, instalada.	3				3,00			
							3,000	186,43	559,29
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 31.04 INSTALACIONES</b>									<b>559,29</b>
<b>SUBCAPÍTULO 31.05 PRIMEROS AUXILIOS</b>									
31.05.01	ud Botiquín metálico tipo maletín, con contenido sanitario Botiquín metálico tipo maletín, preparado para colgar en pared, con contenido sanitario completo según ordenanzas.	2				2,00			
							2,000	51,38	102,76
31.05.02	ud Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas.	1				1,00			
							1,000	43,27	43,27
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 31.05 PRIMEROS AUXILIOS .....</b>									<b>146,03</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 31 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>									<b>4.817,05</b>
<b>TOTAL.....</b>									<b>1.939.338,87</b>



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA</b>			
01.01.01	m <sup>2</sup>	<b>Demolición forjados aligerados.</b> Demolición de forjados de semiviguetas de hormigón armado y bovedillas de hormigón aligerado, incluso capa de compresión, con martillo rompedor, incluso acopio de escombros a pie de obra.	22,25
		VEINTIDOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
01.01.02	m <sup>3</sup>	<b>Demolición muro de horm. armado manual</b> Demolición de muro de H.A. ejecutada con con martillo rompedor y radial, incluso rematae de pared para recibir puerta PCP01, incluso acopio de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares y de seguridad. .	312,25
		TRESCIENTOS DOCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
01.01.03	ud	<b>Trepano paso inst. muro pantalla 200mm</b> Trepano de muro de H.A. ejecutada con trepanadora de 200 mm diametro, incluso acopio de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares y de seguridad. .	561,79
		QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
01.01.04	m <sup>2</sup>	<b>Demolición con compresor muro hormigón</b> Demolición con compresor de muro de hormigón de cualquier espesor, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	31,63
		TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
01.01.05	ud	<b>Trepano paso inst. muro pantalla 112mm</b> Perforación en húmedo realizada verticalmente en losa maciza de hormigón armado, con corona diamantada de 112 mm de diámetro y carga manual sobre camión o contenedor.	401,11
		CUATROCIENTOS UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS	
01.01.06	m <sup>3</sup>	<b>Demolición elementos cimentac. horm armado.</b> Demolición de elementos de hormigón armado con medios manuales, incluso p.p. de compresor, carga y transporte de escombros a vertedero autorizado, medido el volumen inicial a demoler.	68,70
		SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 PICADO Y DEMOLICIÓN DE REVESTIMIENTOS</b>			
01.02.01	m <sup>2</sup>	<b>Demolición falso techo placas.</b> Demolición de falso techo continuo de placas, por medios manuales, incluso limpieza desmontaje de elementos auxiliares de cuelgue, limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	5,40
		CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
01.02.02	m <sup>2</sup>	<b>Demolición alicatado de azulejos.</b> Demolición de alicatado de paramentos, con martillo eléctrico manual, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	6,21
		SEIS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	
01.02.03	m <sup>2</sup>	<b>Demolición aplacado de piedra.</b> Demolición de aplacado de marmol o piedra de hasta 2 cms. espesor y recibido con mortero de cemento y arena, ejecutada con martillo eléctrico, incluso repicado del mortero de agarre, recogido y acopio de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.	8,71
		OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS</b>			
01.03.01	m2	<b>Levantado de pavimnto vinílico</b> Levantado de Pavimento vinílico homogéneo instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo . El precio incluye limpieza de restos de adhesivo en el pavimento hasta su perfecta homogeneidad.	14,66
CATORCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 ARRANQUE DE CARPINTERÍA</b>			
01.04.01	ud	<b>Arranque carpintería de cualquier tipo.</b> Arranque carpintería de cualquier tipo en tabiques, con o sin recuperación, incluso cerco, hojas y tapajuntas, con superficie de hueco < 5,0 m², por medios manuales, incluso limpieza, apilado y acopio de material a pie de obra.	10,90
DIEZ EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
01.04.02	m1	<b>Arranque escalera de pates.</b> Arranque de escalera, por medios manuales, con o sin recuperación, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	31,39
TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 01.05 DESMONTAJE DE INSTALACIONES</b>			
01.05.01	ud	<b>Levantado de inodoro.</b> Levantado de inodoro, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	10,95
DIEZ EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
01.05.02	ud	<b>Levantado de lavabo y grifería.</b> Levantado de lavabo y equipo de grifería, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	10,95
DIEZ EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 01.06 DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS</b>			
01.06.01	m²	<b>Demolición tabique bloque horm. hasta 12cm</b> Demolición tabique de bloque hueco de hormigón, de espesor hasta 12 cm, por medios manuales, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	9,25
NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS			
01.06.02	m²	<b>Demolición tabique bloque horm. 15 a 25 cm</b> Demolición tabique de bloque hueco de hormigón, desde 15 a 25 cm de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	9,33
NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS			
01.06.03	m2	<b>Demolición tabique pyl</b> Demolición fábrica de pyl, realizada por medios manuales, incluso acopio de material a pié de carga y p.p. de medios auxiliares.	7,71
SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 01.07 DESMONTES Y EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO</b>			
01.07.01	m³	<b>Excav. manual en terreno compacto.</b> Excavación manual en terreno compacto, hasta una profundidad de 1,50 m, con extracción de tierras a bandeja o camión. La medición se hará sobre perfil.	42,32
CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS			

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 01.08 LIMPIEZA DE INMUEBLE</b>			
01.08.01	ud	<b>Limpieza previa de inmueble</b> Limpieza previa de todo el inmueble, retirando elementos dañados y abandonados, limpiando y desinfectando todas las plantas y cada una de las estancias del edificio con objeto de preparar el recurso para el inicio de las obras definidas en este Proyecto.	<b>5.256,09</b>

CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS  
con NUEVE CÉNTIMOS

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 02 CIMIENTOS Y CONTENCIÓNES</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 HORMIGÓN DE LIMPIEZA, SOLERAS Y ENCACHADOS</b>			
02.01.01	m <sup>2</sup>	Solera arm. c/malla 15x30x0,5, 10cm horm. HM-20/B/2 Solera ligera, para sobrecarga estática no mayor de 10 kN/m <sup>2</sup> , incluso compactado previo, terminado con solera de hormigón en masa HM-20/B/20/1, de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada # 15x30 cm D 5mm, incluso vertido, extendido, curado y formación de juntas de dilatación, se incluye formación de pendiente. S/NTE-RSS.	19,16

DIECINUEVE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

**CUADRO DE PRECIOS 1**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

**CAPÍTULO 03 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN****SUBCAPÍTULO 03.01 VIGAS DE HORMIGÓN**

03.01.01	m³	Horm. arm viga colg. HA-30/B/20/IIIa 100kg/m³ B500S. Hormigón armado en vigas colgadas según detalle, HA-30/B/20/IIIa, armado con 100 kg/m³ acero B 500 S, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado, s/EHE-08 y C.T.E. DB SE. Incluso anclaje a viga existente, mediante perforación, químico y solame mínimo exigido.	435,11
----------	----	--	--------

CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

**SUBCAPÍTULO 03.02 LOSAS DE HORMIGÓN**

03.02.01	m²	Horm. arm losas HA-30/B/20/IIIa 100kg/m³ B500S. Hormigón armado en losas, HA-30/B/20/IIIa, armado con 100 kg/m³ de acero B 500 S, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado, vertido, desencofrado, vibrado y curado, s/EHE-08 y C.T.E. DB SE.	392,02
----------	----	--	--------

TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA Y CERRAMIENTOS DE FACHADA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 04.01 FÁBRICAS DE BLOQUES</b>			
<b>APARTADO 04.01.01 FÁBRICAS DE BLOQUES HUECOS</b>			
04.01.01.01	m²	<b>Fábrica bl.hueco sencillo 20x25x50 cm</b> Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces.	28,59
		VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
04.01.01.02	m²	<b>Fábrica bl.hueco sencillo 12x25x50 cm</b> Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 12 cm de espesor (12x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S.	21,23
		VEINTIUN EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
04.01.01.03	m²	<b>Ampliación de muros de jardinera</b> Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, para la ampliación de muros de jardinera según detalle, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso demolición de parte proporcional necesaria para su correcto anclaje, mediante barillas roscadas de acero corrugado de 12mm y hormigonado de hojos de muro existente, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces.	43,20
		CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
<b>APARTADO 04.01.02 PARAPETOS Y MURETES</b>			
04.01.02.01	m	<b>Murete fáb. bloq armada e impermeabiliz.</b> Murete de formado por fábrica de bloques de 50x25x12 cm, de 50 cm de altura, sobre correa de hormigón HA-25/P/16/I de 0,20 x 0,30 m, armada con 4 D 10 y estribos D 6 c/ 30cm de acero B 400 S, impermeabilizado con pintura asfáltica con acabado de velo de vidrio bituminado en la cara superior, absorción de agua <2% , con un coeficiente de conductividad térmica de 0,028 w/mK de 50 mm de espesor tipo AISLADECK BV 50 fijadas mecánicamente, membrana impermeabilizante formado por la lámina de PVC FLAGON SR de 1,5 mm de espesor, armada con malla de poliéster, resistente a la intemperie, con solapes entre láminas de 10 cm. Fijada mecánicamente al soporte. Instalación bajo Norma UNE 104416. enfoscada interiormente con mortero 1:3 de cemento y arena, y tirolesa y pintura al cemento en el exterior, totalmente acabada, i/ separadores, encofrado y desencofrado, vertido del hormigón, vibrado y curado.	54,37
		CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 04.02 TABIQUERÍA SECA Y MAMPARAS</b>			
<b>APARTADO 04.02.01 TABIQUES</b>			
04.02.01.01	ml	<b>Tabique cortinero</b> Formación de tabica vertical en cambio de nivel de falso techo continuo, mediante placas lisas de escayola recibidas con pasta de escayola, para cerrar un espacio de 50 cm de altura. Incluso p/p de corte, fijación y repaso de juntas.	16,48
DIECISEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
04.02.01.02	m²	<b>Tabique PLACO PPM 98/48 (PPM13+BA13+48+BA13+PPM13) a 400 mm, con</b> Reparaciones y paso de inst. en todo tipo de tabiquería seca, Tabique de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por una Placomarine PPM 13 y una BA 13 ambas de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornillada a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 98 mm, altura máxima 3,40 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 51,90 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 1,79 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 45 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.	50,04
CINCUENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS			
04.02.01.03	m²	<b>Tabique PLACO PPM 120/70 (PPM13+PPM13+70+PPM13+PPM13) a 400 mm,</b> Reparaciones y paso de inst. Tabique de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.	42,75
CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
04.02.01.04	m²	<b>Tabique de cerramiento de armario</b> Tabique de cerramiento de armario a tres caras de 10cm de ancho, de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.	42,75
CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
04.02.01.05	m²	<b>Tabique de cerramiento de baranda escalera</b> Tabique de cerramiento baranda de escalera en rellano de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar. Se incluye pasamanos de madera de roble según detalle en planimetría, incluso anclaje mediante perforación y resina y barniz sintético.	170,35
CIENTO SETENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS			

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>APARTADO 04.02.02 TRASDOSADOS</b>			
04.02.02.01	m²	<b>Trasdosado autoportante 73/48 (12,5+12,5+48) e400, hidrófugo, PL</b> Trasdosado autoportante 72/48 e400, hidrófugo, PLACO HYDRO o equivalente para reparaciones y refuerzo de lavabos, formado por dos placas placomarine de yeso laminado aditivado con silicona, PPM BA13 de 12,5 mm de espesor, atornilladas a un lado de una estructura metálica a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm con refuerzo de perfilería metálica mediante railes y montantes THM de 2 mm de alta resistencia o similar para sujeción de placa de MDF HIDROFUGO de 30mm de espesor, con un ancho total del trasdosado terminado de 73 mm, incluso tratamiento de juntas, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado, listo para imprimir, pintar o decorar. Las placas de MDF y su estructura de fijación se colocaran de piso a techo de hormigón.	66,91
		SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
04.02.02.02	m²	<b>Trasdosado autoportante 73/48 (12,5+12,5+48) e400, PLACO PRIMA P</b> Trasdosado autoportante 72/48 e400, PLACO PRIMA PLUS o equivalente, formado por dos placas estándar de yeso laminado BA13 de 12,5 mm de espesor, atornilladas a un lado de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 600 mm, con un ancho total del trasdosado terminado de 73 mm, incluso tratamiento de juntas, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado, listo para imprimir, pintar o decorar.	25,14
		VEINTICINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	
04.02.02.03	ud	<b>Traslado cuadro habitación</b> Unidad de retirada, reparación, reconstrucción de la nueva ubicación y traslado de cuadro eléctrico de habitaciones a su nueva ubicación, incluso material necesario, parte proporcional de rodapie, remate y pintura. Totalmente acabado. Según planos de distribución. Se incluye traslado de material demolido y sobrante a vertedero.	107,60
		CIENTO SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 DINTELES Y CORREAS</b>			
04.03.01	m	<b>Dintel horm armado 20x25 HA-25/P/16/I 4D12</b> Dintel de hormigón armado de 20x25 cm, con hormigón HA-25/P/16/I, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.	48,51
		CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
04.03.02	m	<b>Correa horm armado 20x20 HA-25/P/16/I 4D12</b> Correa de hormigón armado de 20x20 cm, con hormigón HA-25/P/16/I, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.	41,71
		CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 04.04 ENFOSCADOS</b>			
04.04.01	m²	<b>Enfosc maestreado fratasado vert inter.acabd mort 1:5</b> Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales interiores con mortero 1:5 de cemento y arena, acabado con mortero de cemento y arena fina, incluso p.p. de malla en juntas de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.	21,25
		VEINTIUN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	

**CUADRO DE PRECIOS 1**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 ANCLAJES</b>			
04.05.01	ud	<b>Anclaje químico formado por resina p/ barra corrugada ø16mm, EPO</b>	<b>3,95</b>
Anclaje químico formado por resina de inyección vinilester EPOBAR de SPIT o equivalente, de altas cargas exclusiva para fijación de barra corrugada (no incluida) a posteriori (B500 S) en hormigón, de ø16 y empotramiento mínimo de 245 mm. Certificación ETA 08/0201, incluso perforación y limpieza del taladro, totalmente terminado.			
			TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS
<b>SUBCAPÍTULO 04.06 FORMACIÓN DE PELDAÑOS</b>			
04.06.01	m	<b>Formación peldaño con horm. masa fck 10N/mm<sup>2</sup></b>	<b>9,86</b>
Formación de peldaño de escalera con hormigón en masa de fck=10 N/mm <sup>2</sup> , incluso encofrado y desencofrado preciso.			
			NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
<b>SUBCAPÍTULO 04.07 ARQUETAS DE REGISTRO</b>			
04.07.01	ud	<b>Arqueta 40x40x50 horm. fck 15 N/mm<sup>2</sup> tapa fund. dúctil EJ-Norinco</b>	<b>150,08</b>
Arqueta de registro de 40x40x50 cm de dimensiones interiores, constituida por paredes de hormigón en masa de fck=15 N/mm <sup>2</sup> de 12 cm de espesor, solera de hormigón en masa de fck=10 N/mm <sup>2</sup> de 10 cm de espesor, con aristas y rincones a media caña, y registro permeable peatonal, de fundición dúctil, EJ-Norinco o equivalente, incluso excavación, relleno de trasdós con carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero, encofrado y desencofrado, acometida y remate de tubos, según C.T.E. DB HS-5.			
			CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

## CAPÍTULO 05 CUBIERTAS

05.01	m <sup>2</sup>	<b>Formac pendientes cubiert horm ligero 10cm+2cm mort</b>	<b>19,60</b>
-------	----------------	--	--------------

Formación de pendientes en cubiertas con hormigón ligero de 10 cm de espesor medio, acabado con 2 cm de mortero 1:6 de cemento fratasado. Incluso p.p. de separadores de poliestireno expandido con elementos verticales, realización de maestras y formación de juntas de dilatación.

DIECINUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 06 IMPERMEABILIZACIÓN Y AISLAMIENTO</b>			
06.01	m <sup>2</sup>	<b>Aislam. térmico cubiertas o suelos EPS 4 cm</b> Aislamiento térmico en cubiertas o suelos realizado con placas de poliestireno expandido de 4 cm de espesor. Colocado.	7,85
		SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
06.02	m <sup>2</sup>	<b>Imp. cub. prot. pesada, bicapa, invert. adher, trans, MORTERPLAS</b> Impermeabilización bicapa invertida adherida al soporte destinada a ser protegida, para cubierta transitable, sistema SOPREMA o equivalente, formada por: imprimación asfáltica con una dotación mínima de 300 gr/m2 tipo EMUFAL PRIMER, lámina de betún plastomérico APP con armadura de fieltro de fibra de vidrio (FV) tipo MORTERPLAS APP FV 3 kg LBM-30-FV, lámina superior totalmente adherida a la inferior, de betún plastomérico APP con armadura de fieltro de poliéster (FP) tipo MORTERPLAS APP FP 3 kg LBM-30-FP; capa separadora con geotextil de poliéster con una resistencia al punzonamiento estático CBR de 510 N, tipo ROOFTEX 200; capa de aislamiento térmico de poliestireno extruido de resistencia a la compresión de 3 kp/cm <sup>2</sup> y 50 mm de espesor SOPRA XPS SL; capa separadora de polipropileno 100% con una resistencia a la perforación de 1500 N tipo TEXXAM 1000, listo para recibir pavimento de baldosas.	25,52
		VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	

**CUADRO DE PRECIOS 1**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

**CAPÍTULO 07 FALSOS TECHOS**

07.01	m <sup>2</sup>	<b>Falso techo cartón yeso Knauf D 113 c/aislam Acustiver PV 50mm</b>	28,73
-------	----------------	---	-------

Falso techo continuo Knauf tipo D 113, formado por una estructura metálica de acero galvanizado de maestras primarias de 60x27x0,6 mm, moduladas a 1200 mm de eje a eje, y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 1000 m y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a un mismo nivel mediante empalmes en cruz y modulados a 500 mm de eje a eje, y una placa de yeso Knauf estándar de 12,5 mm de espesor atornillada a la estructura, incluso aislamiento con lana de vidrio tipo panel PV-Acustiver de 50 mm de espesor, p.p. de tornillería, tratamiento de juntas, fijaciones. Instalado.

VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

07.02	m <sup>2</sup>	<b>Falso techo metálico N1 enrasada T-24 lisa, Movitem</b>	29,68
-------	----------------	--	-------

Falso techo registrable de placas metálicas de 60x60 cm, modelo N1 enrasada T-24 lisa de Movitem o equivalente, sobre perfilera vista, en ambas direcciones, metálica prelacada de color blanco de 24 mm de anchura, suspendido del forjado mediante varillas roscadas cada metro, para altura máxima de 1 m, incluso p.p. de elementos de remate, perfiles primarios y secundarios. Instalado.

VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 08 PAVIMENTOS, PELDAÑOS</b>			
08.01	m <sup>2</sup>	<b>Pav. vinílico electroconductor, rollos, ELECTRA GT PUR-43, Acof</b> Pavimento vinílico homogéneo electroconductor, en rollos, ELECTRA GT PUR-43 de Acofior o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14041, de 2 mm de espesor, capa de uso tratada con poliuretano PUR EL, con peso 3 kg/m <sup>2</sup> ; clase 1, según C.T.E. DB SUA-1; reacción al fuego BFL-s1; instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo conductor y conexión a tierra con cinta de cobre, incluso soldado de juntas con cordón de PVC. Instalado	50,35
		CINCUENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
08.02	m <sup>2</sup>	<b>Pav. gres prens esmalt, Blla, clase 3, 25x25 cm, Nervion, Codice</b> Pavimento de gres prensado esmaltado, grupo Blla (absorción de agua 3% <E<=6%) según UNE-EN-14411, clase 3 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, Nervion, Codicer o equivalente, de 25x25 cm cm, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso atezado de hormigón aligerado de 13 cm de espesor medio, p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	43,05
		CUARENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
08.03	m	<b>Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174</b> Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174 o equivalente, incluso replanteo, recibido con masilla de poliuretano, nivelado, rejuntado y limpieza.	16,01
		DIECISEIS EUROS con UN CÉNTIMOS	
08.04	m <sup>2</sup>	<b>Pav cont horm HM-25/B/20/I, 10cm arm fibras PP + cuarzo corindón</b> Pavimento continuo industrial realizado con hormigón HM-25/B/20/I, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación con perfil de PVC, fibras de polipropileno antifisuras Fiberflex de Würth o equivalente (0.6 kg/m <sup>3</sup> ) y adición de cuarzo corindón, acabado al fratas.	25,66
		VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
08.05	m <sup>2</sup>	<b>Pavim piedra Canaria Basáltica Molinera LLx30x2 cm, al corte, RO</b> Pavimento de piedra Canaria Basáltica Molinera largo libre x30x2 cm, al corte, ROCASA o equivalente, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	55,72
		CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	

**CUADRO DE PRECIOS 1**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 09 ALICATADOS Y APLACADOS</b>			
09.01	m <sup>2</sup>	<b>Alicat azulej cerám. blanco 15x15cm</b> Alicatado con azulejos cerámicos blancos, de 15x15 cm, recibidos con adhesivo cementoso C 1TE, con marcado CE, según UNE-EN 12004, p.p. de ingletes, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/NTE RPA-4.	36,15
TREINTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS			
09.02	m <sup>2</sup>	<b>Alicat azulej cerám. color 15x15cm</b> Alicatado con azulejos cerámicos de color de 15x15 cm, recibidos con adhesivo cementoso C 1TE, con marcado CE, según UNE-EN 12004, incluso enfoscado maestreado raspado, p.p. de ingletes, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/NTE RPA-4.	37,08
TREINTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS			



**CUADRO DE PRECIOS 1**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 10 REVESTIMIENTOS</b>			
10.01	m <sup>2</sup>	<b>Tapizante artificial</b> Jardín vertical tipo sotobosque tenax o similar, incluso oficio y material necesario para su correcta colocación.  Prevía aprobación por la D.F.	42,31
			CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS
10.02	m <sup>2</sup>	<b>Revestimiento abujardado de hormigón</b> Ejecución de revestimiento consistente en proyección de mortero especial, reforzado con aditivos, con resistencia a compresión de 10 N/mm <sup>2</sup> según UNE-EN 1015-11 y de espesores que oscilan 7 cm mínimo mediante sistema vía húmeda, posterior picado neumático para la ejecución de agujardado de hormigón en paramentos verticales y horizontales en todas sus formas con martillo eléctrico, sistema BULCAN ARTE o equivalente, aplicado y acabado según la D.F. Sellado de la superficie acabada con hidrofugante mate . Incluso p.p. de pequeño material. Totalmente terminado.	57,77
			CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 11 APARATOS SANITARIOS Y A.C.S.</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 11.01 LAVABOS</b>			
11.01.01	ud	<b>Lavabo mural porcel</b> Colocación de Lavabo mural o sobre encimera de porcelana vitrificada Cubic GALA o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe, flexibles con llave de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando cromado para lavabo, Teka Cabel 2 o equivalente.	24,55
		VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
11.01.02	ud	<b>Lavabo mural 75 cm porcel bl Blot GALA i/grifer TEKA</b> Lavabo mural de porcelana vitrificada Blot GALA o equivalente, color blanco, de 75 cm, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe, flexibles con llave de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando cromado para lavabo, Teka Cabel 2 o equivalente.	265,86
		DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 11.02 INODOROS</b>			
11.02.01	ud	<b>Inodoro porcel blanco Playa Ideal Standard</b> Inodoro de porcelana vitrificada de tanque bajo, Playa Ideal Standard o equivalente, color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa de ABS-Lux, mecanismo de descarga, juego de fijación y codo de evacuación, llave de escuadra y latiguillo flexible, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, instalado y funcionando.	395,57
		TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
11.02.02	ud	<b>Inod p/PMR, porcel blanco c/cisterna Inda</b> Inodoro de porcelana vitrificada p/personas con movilidad reducida, de 37x56x50 cm, con cisterna semieleevada en ABS con doble pulsador antivandálico, Inda o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, mecanismo, asiento y tapa de poliéster Inda, flexible con llave de escuadra, colocado mediante tacos y tornillos, incluso sellado con silicona, instalado y funcionando.	777,70
		SETECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 11.03 VERTEDEROS</b>			
11.03.01	ud	<b>Vertedero porcel 42,5x50x45, i/rejilla de PVC, Zinc GALA</b> Vertedero de porcelana Zinc GALA o equivalente, de dimensiones 42,5x50x45 cm incluso rejilla de PVC, instalado con fluxor temporizado de 3/4" para vertedero, con tubo de enlace curvo, Presto 1000 M o equivalente, colocado mediante tacos y tornillos al solado, sellado con silicona, completo y funcionando.	235,62
		DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 11.04 ACCESORIOS DE BAÑO</b>			
11.04.01	ud	<b>Espejo reclinable-regulable p/PMR 500x700 mm cristal seguridad,</b> Espejo reclinable-regulable, sin marco inoxidable, para personas de movilidad reducida 500x700 mm en cristal de seguridad, de CAPIMORA o equivalente, incluso elementos de fijación. Colocado.	142,20
		CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	

**CAPÍTULO 12 APARATOS ELEVADORES**

12.01	ud	<p><b>Asc-montacarg electr 10 pers o 800Kg, 4 paradas</b></p> <p>Ascensor electromecánico, sin sala de máquinas, para 10 personas, 800 kg y cuatro paradas, con velocidad regulada electrónicamente mediante variador de frecuencia KDL de KONE con control vectorial en bucle cerrado mediante encoder, velocidad 1 m/s. Recorrido 9,9 m. Maniobra Simplex colectiva en subida y bajada.</p> <p>Ascensor acorde a EN81-20 (Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores para personas y personas y cargas). Maquinaria sin engranaje, Potencia de la máquina 5.1 Kw. Corriente de suministro en inicio 17 A, nominal 12 A. Luz del hueco LED</p> <p>Fuente de alimentación, maquinaria (V / Hz) 3 x 400 / 50, Fuente de alimentación, luz de cabina (V / Hz) 230/50</p> <p>Contrapeso con acuíñamiento de seguridad, Fijación guías y otros, rozaderas modelo SLG20.</p> <p>Cables de tracción de acero para la cabina y el contrapeso en la cantidad y dimensión requeridas de acuerdo con las normas de seguridad oficiales.</p> <p>Opción de espacio libre en foso y sobrerrecorrido estándar.</p> <p>Canaleta de canalización de hueco de plástico.</p> <p>Cabina de 1250 x 1450 x 2100 mm, hueco de 1750 x 1725 mm, con puertas de cabina y piso tráfico medio, automáticas telescópicas de 900 x 2000 x 2180 mm de luz y certificado PARALLAMAS de 120 minutos, Panel de mantenimiento y emergencia en armario situado en el marco de la puerta acabado en Acero Inoxidable satinado.</p> <p>Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos y frentes.</p> <p>Acabados a elegir por la DF.</p>	30.501,44
		TREINTA MIL QUINIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
12.02	ud	<p><b>Asc-montacarg electr 15 pers o 1150 Kg, 5 paradas</b></p> <p>Ascensor electromecánico, sin sala de máquinas, para 15 personas, 1150 kg y cinco paradas, con velocidad regulada electrónicamente mediante variador de frecuencia KDL de KONE con control vectorial en bucle cerrado mediante encoder, velocidad 1 m/s. Recorrido 13,33 m. Maniobra Simplex colectiva en subida y bajada.</p> <p>Ascensor acorde a EN81-20 (Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores para personas y personas y cargas). Maquinaria sin engranaje, Potencia de la máquina 6.7 Kw. Corriente de suministro en inicio 21 A, nominal 17 A. Luz del hueco LED</p> <p>Fuente de alimentación, maquinaria (V / Hz) 3 x 400 / 50, Fuente de alimentación, luz de cabina (V / Hz) 230/50</p> <p>Contrapeso con acuíñamiento de seguridad, Fijación guías y otros, rozaderas modelo SLG20.</p> <p>Cables de tracción de acero para la cabina y el contrapeso en la cantidad y dimensión requeridas de acuerdo con las normas de seguridad oficiales.</p> <p>Opción de espacio libre en foso y sobrerrecorrido estándar.</p> <p>Canaleta de canalización de hueco de plástico.</p> <p>Cabina de 1400 x 1850 x 2100 mm, hueco de 2000 x 2700 mm, con puertas de cabina y piso tráfico medio, automáticas telescópicas de 1100 x 2000 x 2180 mm de luz y certificado PARALLAMAS de 120 minutos, Panel de mantenimiento y emergencia en armario situado en el marco de la puerta acabado en Acero Inoxidable satinado.</p> <p>Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos y frentes.</p> <p>Acabados a elegir por la DF.</p>	34.468,39
		TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
12.03	ud	<p><b>Asc-min-carg hidrául 3100 Kg, 2 paradas</b></p> <p>Elevador hidráulico, no apto para personas, capacidad de carga para 100 kg y dos paradas, velocidad 0,35 m/s. Recorrido 4 m.</p> <p>Maniobra Simplex</p> <p>El elevador es conforme a la Directiva de Máquinas 98/37/CE, con marcado CE, permitiendo su comercialización en cualquier país de la Comunidad Europea. Central hidráulica,</p> <p>Potencia de la máquina 1.1 Kw. Corriente de suministro nominal 7,1 A.</p> <p>Fuente de alimentación (V / Hz) 230/50</p> <p>Opción de espacio libre en foso y sobrecorrido estándar.</p> <p>Cabina de 500 x 500 x 800 mm, hueco de 780 x 780 mm, con puertas de piso tipo guillotina en acero Inoxidable satinado.</p> <p>Cabina acabado interior en Acero Inoxidable satinado.</p> <p>Botonera de rellano con indicador led de está y señalizacion acustica de llegada en el marco de la puerta. Montaje y puesta en marcha.</p> <p>Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos, frentes y apertura y remate del foso necesario de 800mmx800mmx800mm..</p> <p>Acabados a elegir por la DF.</p>	7.744,98

SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS  
con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 13 CARPINTERÍA DE MADERA</b>			
13.01	ud	<b>Puerta con ojo de buey</b> puertas de roble lisa con ojo de buey según detalle, con Guía y tapajuntas de madera maciza del mismo material, herrajes en color acero, incluidos los cristales e instalación, totalmente acabada.	595,96
		QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
13.02	ud	<b>Cierre de nueve puertas plegables s/detalle P04, con bastidor de</b> Cierre de nueve puertas plegables según detalle P04, con estructura de madera de riga de 1ª calidad, bastidor de las hojas de 7x3 cm y viga para encastre de guía, forro de las hojas y frente de guía superior con tablero fenólico tipo Trespa Virtuon de 6 mm de espesor o equivalente, color a elegir, con encuentros a inglete, herraje de corredera para puerta de 90 cm de ancho y 75 kg de peso por hoja, con carril superior e inferior, tres bisagras ocultas por hoja de acero inoxidable Simonswerk Tectus TETUS 510 3D F1 o equivalente, empalmes, soportes, roldanas, guías y topes de la marca WOEL-HELM o equivalente, incluso corte y despiece del tablero, ejecución de taladros, anclajes y sujeciones del bastidor al soporte con tornillería de acero inoxidable, relleno interior con espuma de polietileno, tablero adherido al bastidor con SikaTack Panel, burletes de neopreno, piezas especiales y pequeño material, tratamiento antixilofagos del bastidor previo a su colocación con pintura Visir Jotun o equivalente, recibido, colocación, montaje, limpieza y sellado con silicona de poliuretano. Incluso rotura de falso techo, anclaje a jacena existente, soportes de herrajes clain hasta su lugar de colocación y posterior refuerzo y remate de falso techo a guía.	11.831,91
		ONCE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
13.03	ud	<b>Reparación puerta comedor</b> Retirada, reparación y recolocación de puerta de acceso a comedor, incluso sustitución de bastidor interior de madera por bastidor metálico, para su correcto funcionamiento y planeidad. totalmente instalada	671,85
		SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
13.04	m²	<b>Revest int panel alta dens 08mm Parklex 500 liso, color a elegir</b> Revestimiento de paramentos verticales u horizontales (paredes, solados, falsos techos...), según detalle, para interiores, Parklex 500 o equivalente, de e=11 mm, realizado con tablero laminado de fibras de madera y cara superficial impregnada en resinas termoendurecidas con sistema Gureprex, acabado en Eyong Natural, Eyong Brown, Boak Natural, Boak Brown, Ayous Brown o color a elegir, liso, acabado a una cara con resistencia al fuego M1, incluso rastrel de pino macizo de 5x2 cm, p.p. de tornillería y adhesivo, colocado.	67,33
		SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
13.05	ml	<b>Baranda de listones</b> Baranda según detalle An01 formado por perfilera de acero de sujeción a forjado, mediante anclaje, montantes de acero, listones de madera de roble de 40x40mm, Pasamanos metálico 6 mm de diámetro, soldado a peltina de 50x6 mm, colocados como máximo cada metro veinte, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resinas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocación y montaje de todas las unidades del conjunto. Incluye Barniz sintético brillante, en carpintería de madera, interior o exterior, PALWOOD INTEMPERIE de PALCARNARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos. Anclaje químico formado por resina de inyección vinilester EPOBAR de SPIT o equivalente, de altas cargas exclusiva para fijación en hormigón y empotramiento mínimo de 245 mm. Certificación ETA 08/0201, incluso perforación y limpieza del taladro, totalmente terminado.	460,81
		CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
13.06	ud	<b>Cierre puertas baños</b> Herrajes incluso realización de encajes y colocación.	17,58
		DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
13.07	ml	<b>Revestimiento de listones</b> Revestimiento según detalle BN01 formado por perfilera de acero de sujeción a forjados en horizontal en piso y techo, formando railes de sujeción de listones de madera de roble de 40x40mm, colocados cada 40mm, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resinas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocación y montaje de todas las unidades del conjunto. Incluye Barniz sintético brillante, en carpintería de madera, interior o exterior, PALWOOD INTEMPERIE de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos.	467,11
		CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS	
13.08	ud.	<b>Puerta de una hoja acústica marca Herholz, según detalle PA01, h</b> Puerta de una hoja acústica marca Herholz o equivalente, según detalle PA01, de 80 cm de paso libre, recubierta de estratificado de alta densidad HPL a dos caras, color a elegir de la gama Resopal Doors, según Norma DIN 16926, relleno aglomerado de 3 chapas, con un espesor de 40 mm., cantada de madera dura maciza barnizada, con junta acústica ExP, (peso 27 kg/m²), con solapes de 13x25,5 mm. y refuerzos en bisagras y cerradura, de 860x2110 mm. especial para zonas húmedas, valor acústico montada RW=32 dB, con cerco integral de acero galvanizado de 2 mm. de espesor, marca Bos, para un ancho de pared de 160 mm, tipo de perfil Uud, con una resistencia mínima al fuego de 15 minutos, según certificado de homologación, cerradura Wilka 5490 de 60 mm, con frente inoxidable, cilindro Wilka 1463-60 mm amaestreado, con gran maestra y maestra de grupo, bisagras inoxidable SIMONSWERK VX7939/100, juego de manivela E1850ZF69 inox F69, y escudo E302 inox F69 UG Hoppe, tope Lux, o equivalentes, recibido, colocación, montaje de hoja y herrajes, limpieza y sellado con silicona marca Bayer especial para Hospitales.	857,52
		OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
13.09	ud	<b>Armario Control recepción de melamina blanca AR 01</b> Armario Control recepción de melamina blanca según detalle AR 01 y descripción, totalmente acabado e instalado	860,00
		OCHOCIENTOS SESENTA EUROS	
13.10	ud	<b>Armario Salas Polivalentes de melamina blanca AR 02</b> Armario Salas Polivalentes de melamina blanca según detalle AR 02 y descripción, totalmente acabado e instalado	840,00
		OCHOCIENTOS CUARENTA EUROS	
13.11	ud	<b>Armario Salas Polivalentes de melamina blanca AR 03</b> Armario Salas Polivalentes de melamina blanca según detalle AR 03 y descripción, totalmente acabado e instalado	945,00
		NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS	
13.12	ud	<b>Armario Control recepción de melamina blanca AR 04</b> Armario Control recepción de melamina blanca según detalle AR 04 y descripción, totalmente acabado e instalado	441,00
		CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS	
13.13	ud	<b>Armario habitación de melamina blanca AR 05</b> Armario habitación de melamina blanca según detalle AR 05 y descripción, totalmente acabado e instalado	1.076,00
		MIL SETENTA Y SEIS EUROS	
13.14	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 06</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 06 y descripción, totalmente acabado e instalado	876,00
		OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS	
13.15	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 07</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 07 y descripción, totalmente acabado e instalado	1.058,00
		MIL CINCUENTA Y OCHO EUROS	
13.16	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 08</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 08 y descripción, totalmente acabado e instalado	1.496,00
		MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
13.17	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 09</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 09 y descripción, totalmente acabado e instalado	859,00
		OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS	
13.18	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 14</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 14 y descripción, totalmente acabado e instalado	593,00
		QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS	
13.19	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 10 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 10 y descripción, totalmente acabado e instalado	409,00
		CUATROCIENTOS NUEVE EUROS	
13.20	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 11 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 11 y descripción, totalmente acabado e instalado	873,00
		OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS	
13.21	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 12 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 12 y descripción, totalmente acabado e instalado	1.092,00
		MIL NOVENTA Y DOS EUROS	
13.22	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 13 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 13 y descripción, totalmente acabado e instalado	1.177,00
		MIL CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS	
13.23	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 14 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 14 y descripción, totalmente acabado e instalado	593,00
		QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS	
13.24	ud	<b>Mostrador de planta</b> Mostrador de planta según detalle y descripción, totalmente acabado e instalado	1.029,00
		MIL VEINTINUEVE EUROS	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 14 CARPINTERÍA DE ALUMINIO</b>			
14.01	ml.	<b>Vierteaguas de chapa de aluminio ANODIZADO de similares caracter</b> Vierteaguas de chapa de aluminio ANODIZADO conformado de similares características que la carpintería de aluminio, según detalle, de 50/55 cm de desarrollo, incluso elementos de anclaje y preparación del soporte impermeabilización del soporte -lámina de betún modificado tipo LBM(SBS)-40-FV (4 kg/m²), tipo Politaber VEL-40 o similar, con armadura de film de fieltro de fibra de vidrio o equivalente, p.p. de corte y despiece del material, piezas especiales y pequeño material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	52,25
		CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
14.02	ud	<b>Carpintería de aluminio anodizado, en lucernario, con Sistema CO</b> Carpintería de aluminio anodizado, color a elegir, en lucernario, según detalle VE 26, transmitancia del vidrio 3,2 W/m²K, acristalamiento con vidrio climalit formado por 6/6/10 mm, anodizado según marca de calidad EWAA-EURAS, perfilera CORTIZO o equivalente, Sistema COR-60 HO RPT, perfiles de aluminio extruido con aleación 6063 con tratamiento térmico T-5, s/Norma UNE 38-337, acabado anodizado, color a elegir, según marca de calidad EWAA-EURAS, con 16 micras de espesor mínimo de anodizado, con transmitancia térmica de hueco no mayor de 3,7 W/m²K, y transmitancia térmica del marco de al menos 5,7 W/m²K, clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027:2000) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211:2000); y resistencia al impacto 2B1, según ensayo (EN 13049:2003), ruptura de puente térmico mediante inserción de varillas aislantes de poliamida reforzada con fibra de vidrio, juntas continuas de EPDM entre los perfiles estructura, remates perimetrales con embellecedores, cantoneras elasticas de perfil de neopreno de 10 mm. de espesor. Incluso replanteo, comprobación por la D.F., montaje y colocación. Completo y terminado. Incluso Retirada de lucernario existente, levantamiento de muro perimetral, enfoscado, impermeabilizado y pintado. Totalmente acabado y probado.	1.038,24
		MIL TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 15 CARPINTERÍA DE ACERO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 15.01 PUERTAS METÁLICAS</b>			
15.01.01	ud	<b>Pta. met. 2 H, c/vent. galv PCP 01</b> Conjunto de Puerta metálica , formada por dos hojas independientes con fijo central, formada por perfilera de acer y chapa deploye galvanizado de malla romboidal (según detalle) de e=3 mm, marco exterior de sección cuadrada, galvanizado, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación.  Previamente aceptada por DF. Se incluye albañilería necesaria.	1.331,33
		MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
15.01.02	ud	<b>Retirada y Recolocación de puerta</b> Retirada y Recolocación de Puerta metálica multiusos (trasteros, cuartos de instalaciones, lavaderos...), de una hoja abatible, mod. Ensamblada AC ventilada de Andreu o equivalente, de medidas standard 910 a 1010x2000 mm (ext. marco) y 38 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,5 mm, ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, calada para ventilación superior e inferior, tornillería métrica, 2 bisagras de acero galvanizado de e=2,5 mm de fabricación propia, con marco tipo CS4 de e=1,0 mm, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida mod. Tessa 4010 con cierre a un punto, manivela y escudo con bocallave mod. Andreu de nylon negro por ambos lados, incluso ajuste y colocación. Se incluye remates de paredes	79,44
		SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
15.01.03	ud	<b>Pta garaje 2960x3520 mm. D</b> Retirada, repación y posterior colocación de Puerta PMG02 de acceso a garaje, incluso soportes , bisagras y resto de accesorios para su correcto funcionamiento, Completamente instalada. Se incluye trabajos de albañilería necesarios para su retirada y colocación totalmente rematados.	1.363,10
		MIL TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
15.01.04	ud	<b>Puerta peatonal máx 3000 mm PCP02</b> Puerta metálica , de una hoja abatible de medidas standard 2850x1200 mm según detalle PCP02, formada por hoja constituida por dos chapas deploye galvanizado de malla romboidal (según detalle) de e=3 mm, marco exterior de sección cuadrada, galvanizado, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación. Se incluye trabajos de albañilería necesarios para su retirada y colocación totalmente rematados.	2.702,10
		DOS MIL SETECIENTOS DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 15.02 BARANDILLAS METÁLICAS</b>			
15.02.01	ml	<b>Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316 de redondo hueco de</b> Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316 de tubo de 43 mm de diametro, según detalle, acabado mate según muestra aprobada por la D.T., soldada a redondo macizo de 12 mm. de diametro, colocados como máximo cada metro y medio, incluso embellecedores y tapas en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocacion y montaje de todas las unidades del conjunto.	226,30
		DOSCIENTOS VEINTISEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS	
15.02.02	ml	<b>barandilla y Pasamanos metálico doble de pletina de 20 cm</b> Pasamanos metalico doble de pletina de 20 cm de ancho y 6 mm de espesor, según detalle, soldado a peltina de 50x6 mm, colocados como máximo cada metro veinte, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocacion y montaje de todas las unidades del conjunto.	96,92
		NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 15.03 REGISTROS Y REJILLAS METÁLICOS</b>			
15.03.01	ud	<b>MARCO PERIMETRAL DE ACERO</b> Marco metálico , relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, con garras de acero para fijación a obra, incluso ajuste y colocación.  Se incluye mano de obra de albañilería necesaria.	46,79
		CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
15.03.02	ml	<b>REJILLA DE ACERO INOX. EVACUACIÓN AGUAS</b> Canaleta perforada de drenaje de acero inoxidable, 75 mm de anchura y 20 mm de altura, con rejilla de acero inoxidable, colocada sobre solera de hormigón. Incluso accesorios de montaje, piezas especiales y elementos de sujeción. Incluso apertura y remate de canalización.	125,35
		CIENTO VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
15.03.03	ud	<b>REGISTRO DE VENTILACION</b> Registro metálico de ventilacion de gas de 200x200mm, de chapa de acero galvanizado de 1,2 mm, matizada y plegada formando la estructura fija, lisa, con marco angular de chapa espesor de 1,2 mm plegado y matizado con 4 garras de anclaje para su fijación a obra,, incluso incluso ajuste y colocación. Incluso mano de obra de albañilería necesaria para su colocación.	67,39
		SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
15.03.04	m²	<b>Reja protec.ventana, perfil laminado, barrotes y adornos círculo</b> Cerramiento metalico microperforado segun detalle CM01 de acero inox., de protección de ventana formada por marco de perfil laminado 30x20x1,5 mm, chapa microperforada, incluso pequeño material, anclajes, recibido y colocación.	495,76
		CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
15.03.05	ud	<b>TRAMPILLA ACCESO A CUBIERTA</b> Trampilla para cubierta plana (segun detalle), previa aprobación de DF, practicable con apertura proyectante de accionamiento manual hasta 15 cm mediante barra telescópica, de 60x60 cm,cueerpo, marco y hoja de acero galvanizado, con aislamiento interior de poliestireno, parabólica, Totalmente equipada, montada y probada.	360,50
		TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

**SUBCAPÍTULO 15.04 ESCALERAS**

15.04.01	ml	<b>ESCALERAS METALICAS</b>	82,35
----------	----	----------------------------	-------

Escalera metálica de acceso a cubierta exterior del edificio (Según detalle) y previa aprobación de la DF, compuesta de zancas de barros circulares cada 30 cm , recta y para una sobrecarga de uso de 400 kg/m², Euroclase A1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, elaborada en taller y montada en obra mediante uniones soldadas. ESTRUCTURA metálica de perfiles de acero S 275 JR laminado en caliente, formada por dos soportes verticales laterales con perfiles cuadrado 40x40, Incluso placas de anclaje a la base y a la estructura del edificio, piezas especiales y despuntes. . El precio incluye la albañilería necesaria para el montaje en el lugar definitivo de su colocación en obra. Totalmente instalada y probada.

OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

**SUBCAPÍTULO 15.05 VARIOS**

15.05.01	ud	<b>Gancho metálico de mantenimiento en cubierta, según detalle.</b>	1.147,19
----------	----	---	----------

Gancho de mantenimiento en cubierta, con giro sobre tintero de bronce anclado a parapeto superior, bulón de redondo macizo de 60 mm, fijadas al parapeto con abultado de hormigón, con corte y despuntes del material, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resinas de epoxi, p.p. de piezas especiales y pequeño material, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura Oxirón, color a elegir. Montaje, recibido y colocación.

MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 16 PINTURAS Y ACABADOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 16.01 PINTURAS P/PARAMENTOS INTERIORES</b>			
16.01.01	m <sup>2</sup>	<b>Pintura plástica ecológica mate inodora, p/int, NÓVEX ECOLÓGICA</b> Pintura plástica ecológica para interior/exterior, acabado mate, sin olor residual, Ecoplast de PALCANARIAS o equivalente, con certificado Aenor medio ambiente por su bajo contenido en compuestos orgánicos volátiles y otros requisitos exigidos, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco.	4,87
CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 16.02 PINTURAS Y REVEST. P/PARAMENTOS EXTERIORES</b>			
16.02.01	m <sup>2</sup>	<b>Pintura plástica lisa, semimate, bl. ext., EMULDIS FACHADAS</b> Pintura plástica, con buen comportamiento al agua de lluvia, de acabado semimate, EMULDIS FACHADAS o equivalente, aplicada a dos manos, a brocha o rodillo, para la protección y decoración de fachadas, color blanco, incluso limpieza del soporte e imprimación con Primario Cinolite. Incluye medios auxiliares para su ejecución.	11,08
ONCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 16.03 PINTURAS S/SOPORTES METÁLICOS</b>			
16.03.01	m <sup>2</sup>	<b>Pintura anticorrosiva Oxirón, acabado metálico natural</b> Pintura anticorrosiva tipo Oxirón o equivalente, acabado metálico natural, aplicada a dos manos sobre superficies metálicas, previamente desoxidadas, limpias e imprimadas.	21,62
VEINTIUN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS			
16.03.02	m <sup>2</sup>	<b>Esmalte brillante, SINTECIN color, s/acero galv, aluminio y meta</b> Esmalte brillante, color a elegir por la DF, SINTECIN o equivalente, aplicado a dos manos, a brocha, rodillo o pistola, s/acero galvanizado, aluminio y metales no férricos, en interiores y exteriores, colores medios o intensos, incluso desengrasado, limpieza del soporte e imprimación anticorrosiva con Primer W790.	17,10
DIECISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 16.04 PINTURAS PARA SUELOS</b>			
16.04.01	m <sup>2</sup>	<b>Pintura epoxi antipolvo p/pavim, clase 1, 240 WB satinado pavime</b> Pintura epoxi de dos componentes, antipolvo, 245 WB satinado pavimentos o equivalente, clase 1, resistente a los productos químicos, disolventes y a la formación de moho, indicada para pavimentos de parkings, almacenes, laboratorios, industrias alimenticias y farmacéuticas, hospitales... colores: rojo, verde o gris, aplicada a dos manos, con brocha, rodillo, pistola convencional o equipo airless, incluso limpieza y preparación del soporte.	17,55
DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
16.04.02	ud	<b>Señaliz. horiz. c/símbolo "aparcamiento reservado para PMR" h=1,</b> Señalización horizontal con símbolo de "aparcamiento reservado para PMR" 1,60 m de altura, pintada en blanco o amarillo, no reflexiva, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.	14,63
CATORCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS			
16.04.03	ud	<b>Señaliz. número de plaza de aparcamiento en pared, blanco o amar</b> Señalización de número de plaza de aparcamiento en pared, pintada en blanco o amarillo, no reflexiva, incluso plantilla y premarcaje.	7,41
SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS			
16.04.04	m <sup>2</sup>	<b>Señaliz. horiz. c/pintura en cualquier color, no reflectante</b> Señalización horizontal con pintura en cualquier color, no reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.	9,75
NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
16.04.05	m	<b>Señaliz. horiz. c/raja blanca o amarilla a=0,10 m, no reflectant</b> Señalización horizontal con raya blanca o amarilla de 0,10 m de ancho, no reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.	1,44
UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
16.04.06	ud	<b>Señaliz. horiz. c/SIA de plazas aparc p/PMR</b> Señalización horizontal de plazas de aparcamiento para personas con movilidad reducida, con Símbolo Internacional de Accesibilidad (SIA), en color blanco sobre fondo azul, realizada con Pinturas Cin o equivalente, acrílica blanca C-Floor RM620, a una mano, y clorocaucho azul, Cinnonic, a dos manos, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje. Según Orden VIV/561/2010.	20,76
VEINTE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS			

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 17 URBANIZACIÓN</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 17.01 RIEGO Y PLANTACIÓN</b>			
17.01.01	m	<b>Tub. abast. PE-100 AD, DN-25 mm, 16 atm., b. azul, Tuplen, i/exc</b> Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Tuplen o equivalente, de D=25 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo, excavación con extracción de tierras al borde, posterior relleno con arena volcánica y compactación de la zanja, carga y transporte de tierras a vertedero. Instalada y probada.	10,82
DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS			
17.01.02	m	<b>Tub. abast. PE-100 AD, DN-32 mm, 16 atm., b. azul, Tuplen, i/exc</b> Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Tuplen o equivalente, de D=32 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo, excavación con extracción de tierras al borde, posterior relleno con arena volcánica y compactación de la zanja, carga y transporte de tierras a vertedero. Instalada y probada.	11,69
ONCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
17.01.03	ud	<b>Plantación de gitanilla, geranio h=20 cm conten 1 l</b> Pelargonium peltatum (gitanilla, geranio) de h=20 cm, en contenedor de 1 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,30x0,30x0,30 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	11,82
ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS			
17.01.04	m²	<b>Plantación de Tapizante tipo Carpobrotus edulis, 8 esq/m²</b> Tapizante tipo Carpobrotus edulis, en alveolos, con una densidad de 8 esq/m², incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	9,77
NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
17.01.05	ud	<b>Plantación de Acalypha wilkesiana h=40/60 cm conten 4 l</b> Acalypha wilkesiana de h=40/60 cm, en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	8,89
OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
17.01.06	ud	<b>Plantación de cardón h=20/30 cm conten 4 l</b> Euphorbia canariensis (cardón) de h=20/30 cm, en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	12,29
DOCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 17.02 SUSTRATOS</b>			
17.02.01	m³	<b>Vertido y extendido manual de tierra vegetal</b> Tierra vegetal incluso suministro sobre cubierta, vertido, extendido y perfilado a mano. Totalmente acabado	60,12
SESENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS			

**CUADRO DE PRECIOS 1**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 18 EQUIPAMIENTO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 18.01 SEÑALIZACIÓN INTERIOR DE EDIFICIOS</b>			
18.01.01	ud	<b>Señaliz. de plantas c/rótulo de metacrilato de 30x30 cm</b> Señalización de plantas con rótulo de metacrilato de 30x30 cm, incluso fijación.	34,01
		TREINTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS	
18.01.02	ud	<b>Señaliz. de aparcam de garaje, p/PMR, con cartel A3 de aluminio</b> Señalización de aparcamiento de garaje, para personas con movilidad reducida, con cartel Din A3 de aluminio, colocado.	26,43
		VEINTISEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
18.01.03	ud	<b>Señaliz. de paños fijos acristalados c/rótulo adhesivo, color a</b> Señaliz. de paños fijos acristalados c/rótulo adhesivo, color a elegir, de 10x8 cm, incluso colocación.	18,63
		DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
18.01.04	ud.	<b>Placa a pared de aluminio anodizado plata, de 150x150 mm, sistem</b> Placa a pared de 150x150 mm, sistema Picto, de la Casa Arcon o equivalente, con soporte de aluminio anodizado plata, información rotulada en vinilo adhesivo, con texto, tipografía y color a determinar por la D.T., colocado.	58,94
		CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
18.01.05	ud.	<b>Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de es</b> Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de espesor y 15 cm de altura, sistema Lettre, de la Casa Arcon o equivalente, incluso elementos de fijación, colocado.	162,14
		CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	
18.01.06	ud.	<b>Directorio/tablon de anuncios, perfil de acero inoxidable y fren</b> Directorio/tablon de anuncios sistema Delhi ref. 410, de la Casa Arcon, de 750x550 mm. o equivalente, con soporte de acero inoxidable y frente de vidrio, colocado.	883,14
		OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	
18.01.07	ud.	<b>Placa a pared de aluminio y frente de vidrio, sistema Ski ref. 2</b> Placa a pared sistema Ski ref. 206, de la Casa Arcon, de 420x216x14 mm. o equivalente, con soporte de aluminio anodizado plata y frente de vidrio, información rotulada en papel de poliéster, con texto, tipografía y color a determinar por la D.T., colocado.	368,14
		TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	

**SUBCAPÍTULO 18.02 MOBILIARIO**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.01	ud	<b>Cama Geriátrica</b> Cama clínica articulada Quirumed mod REF 319-SK001-5-3Funci o similar, con estructura de alta calidad y resistencia a agentes químicos y mecánicos, accionada eléctricamente, de altura variable y múltiples posiciones de la superficie de reposo. Posición de trendelemburg y antitrendelemburg mediante accionamiento eléctrico de aproximadamente 12°-15°.Subida/Bajada del plano de tronco, del plano de piernas y del lecho en horizontal. Posibilidad de colocación en silla cardiaca. Accionamiento y regulación de las alturas de los diferentes planos mediante motores eléctricos. Dispondrán de mecanismo de accionamiento manual bajo el plano de las piernas para poder dejarla en posición horizontal. Disponibilidad de un sistema de emergencia manual para colocar la cama rápidamente en posición horizontal. (RCP)Somier con una superficie de reposo ergonómica formada por 4 cuerpos o planos articulados: respaldo, asiento, muslos y pierna inferior. Con soportes de sujeción que eviten el desplazamiento del colchón. Somier que se adapte a un colchón de aproximadamente 90x190 cm con posibilidad de ajuste de la ropa de cama. Sistema de autorregresión para el alivio de la presión. Sistema de barandillas de un solo cuerpo con bloqueo de seguridad. Ergonómicas durante la activación y desactivación. Sistema anti pinzamiento: Bajada amortiguada. Deben cumplir con la normativa IEC60601-2-52.Mando de control de las funciones de la cama. Sistema de anclaje de mando integrado/extraíble, con alguna de las posiciones en un solo pulsador o botón (RCP y otras...) Dispositivo para desactivar el control de las funciones de la cama fuera del alcance del paciente. Dispositivo de rodamiento formado por cuatro ruedas con diámetro igual o superior a 125 mm, con protección para suciedad e hilos y sistema de freno de pedal centralizado. Cabecero y piecero con posibilidad de extracción sin herramientas. Dispositivo para colocar porta sueros. Sistema de protección anti choque en las esquinas. Carga de trabajo de seguridad mínima 200 kg. Dimensiones exteriores máximas: ancho 97 cm, largo 235 cm, incluidos cabezal, reposapiés, protectores anti choque y barandillas. Nota: Podrán aceptarse camas de un ancho superior a 97 cm con barandillas colocadas, siempre que al retirarlas el ancho total de la cama no supere los 97 cm. Extensión de la cama entre 15 y 30 cm aproximadamente para pacientes altos. Zona radiotransparente en el plano de tronco. o Colchón viscoelástico con capa viscoelástica no inferior a 5 cm de espesor, base inferior de espuma de poliuretano de 8 a 10 cm de altura, provisto con funda impermeable, transpirable, ignífuga, bielástica, antiácaros y antimicrobiana, con cremallera y solapa.ç Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	1.910,74
		MIL NOVECIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
18.02.02	ud	<b>Colchonera Antiescaras</b> HLCOLANT001 - Colchoneta Antiescaras Dormitorium o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	70,99
		SETENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
18.02.03	ud	<b>Incorporador trapecio</b> HLINCTRA001 - Incorporador Trapecio dormitorio o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	62,41
		SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	
18.02.04	ud	<b>Grua traslado</b> Grúa eléctrica con estructura de alta calidad y resistencia a agentes químicos y mecánicos Quirumed Mod 142-G175 o equivalente, con estabilidad probada en todas las posiciones y suavidad de manejo, destinada a la movilización de pacientes y provista de accesorios que respete las siguientes características: Ancho total con patas cerradas igual o inferior a 80cm. Largo total comprendido entre 1100-1500 cm. Alto total inferior a 200 cm. Posibilidad de realización de transferencias desde cama a silla de ruedas o sillón y/o WC y viceversa. Posibilidad de elevación desde el suelo y a diferentes niveles. Capacidad de carga superior a 170Kg. Subida y bajada eléctrica de emergencia. Parada automática de emergencia. Batería recargable sin efecto memoria. Ruedas giratorias de diámetro comprendido entre 8-15cm y sistema de frenado individual en las dos traseras Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	876,62
		OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.05	ud	<b>Cochón Funda Sanitaria</b> Colchón geriátrico hospitalario articulado con Funda impermeable sanitaria ignífugo y antibacteriano Quirumed o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	141,37
		CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
18.02.06	ud	<b>Instalacion Mobiliario</b> Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Totalmente instalado y funcionando.	31,78
		TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.02.07	ud	<b>Camilla electrica</b> Camilla electrica Basic de 2 cuerpos con portarrollos quirumed o equivalente. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	430,63
		CUATROCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
18.02.08	ud	<b>Silla Geriatrica</b> Silla geriátrica Sfalcutida o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	188,58
		CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.02.09	ud	<b>mesa abatible</b> Mesa abatible alufloop o equivalente de medidas 160x80cm  Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	332,78
		TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.02.10	ud	<b>silla de baño</b> Silla de ducha y aseo Quirumed Mod. 142-A539 o similar, con estructura en acero recubierto de pintura epox y de alta calidad elevada resistencia a la corrosión y a agentes químicos y mecánicos con un diseño que minimice la posibilidad de traumatismos. Altura de asiento que permita colocarlo encima de inodoros con altura hasta de 40 cm. Capacidad de carga igual o superior a 125 kg. Facilidad y suavidad de uso con posibilidad de manejo por una sola persona. Asiento con zona perineal abierta. Apoya pies giratorios o escamoteables y reposabrazos plegables para facilitar las transferencias laterales. 4 ruedas de diámetro mínimo de 12cm y sistema de frenado individual en cada una Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	441,96
		CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
18.02.11	ud	<b>Silla de ducha</b> Silla de ducha y wc con ruedas clean etac dortomedical o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	260,68
		DOSCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.02.12	ud	<b>Mesa Aux cama</b> Mesita de noche bidireccional Health Care Mod. 10 ME 1822 o similar, que permita el intercambio de posición con la misma mesa sólo girándola 180° sobre si misma. Medidas: Altura 65-90cm. Ancho 50-65cm. Profundidad 40-50cm. Altura máxima atril 115-120cm. Estructura de acero laminado pintado en epoxy, superficie en ABS con cantos redondeados para evitar la caída de líquidos, frontales en laminado plástico de 20 mm de espesor, con cantos redondeados. Cajón en ABS extraíble y lavable con asidero atraumático y un alojamiento abierto. Armario inferior con asidero atraumático. Lateralmente estará dotada de atril auxiliar adaptable a la estructura de la mesita sin salientes, regulación en altura mediante pistón a gas, fabricado en ABS. Dispondrán de 4 ruedas dobles giratorias y anti pelusa de diámetro mínimo 5cm, dos de ellas mínimo provistas de freno. Se admiten materiales similares siempre que garanticen la suficiente resistencia y durabilidad para un uso intensivo. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	332,27
		TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	



# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.13	ud	<b>smart tv 50"</b> Smart tv 50" led samsung o equivalente con sistema android de 60 hz, 4k, hdr 10+ con Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	518,18
		QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
18.02.14	ud	<b>smart tv 32"</b> Smart tv 32" led samsung o equivalente con sistema android de 60 hz, 4k, hdr 10+ con Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	260,68
		DOSCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.02.15	ud	<b>Bandeja isotérmica</b> Bandeja isotérmica DBIT3752T Medinox o equivalente con bajilla de 37x53x10,5 cm  Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	209,18
		DOSCIENTOS NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
18.02.16	ud	<b>Carros de bandejas para servicio</b> Carros isotérmico de bandejas para servicio DBMDC1520S20 de medinox o equivalente con capacidad para 20 bandejas de medidas 140x96,5x110 cm, apto para bandejas de 38x53 cm. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	3.489,73
		TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	
18.02.17	ud	<b>Mostrador planta</b> Mostrador de planta segun detalle MO01, formado por tabique y estructura Placo habito o equivalente, formado por una placa BA 15 atornillada a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 73 mm, altura máxima 2,85 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 40,0 dBA, resistencia al fuego EI-30, resistencia térmica 1,69 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 45 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar, forrado de Revestimiento de paramentos verticales u horizontales (paredes, solados, falsos techos...), segun detalle, para interiores, Parklex 500 o equivalente, de e=11 mm, realizado con tablero laminado de fibras de madera y cara superficial impregnada en resinas termoendurecidas con sistema Gureprex, acabado en Eyong Natural, Eyong Brown, Boak Natural, Boak Brown, Ayous Brown o colo a elegir , liso, acabado a una cara con resistencia al fuego M1, incluso rastrel de pino macizo de 5x2 cm, p.p. de tornillería y adhesivo, colocado y terminación en cristal 4+4mm Parsol color gris, bronce o verde, colocado.	1.170,50
		MIL CIENTO SETENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
18.02.18	ud	<b>Panel triangular</b>	370,69
		TRESCIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
18.02.19	ud	<b>Nevera</b> Frigorífico mini Teka TS1 130 MODELO: TS1 130 o similar con termostato regulable, Totalmente instalada y probada.	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
18.02.20	ud	<b>Fregad acero inox encastrar D 46 1 s Practic grifer Zucchetti El</b> Fregadero circular de acero inoxidable, para encastrar, de D 46 cm, de 1 seno, Practic o equivalente, con grifería mezcladora monomando, cromada, Zucchetti Elfo o equivalente, incluso válvula de desagüe y sifón de D 40 mm, llaves de escuadra y latiguillos flexibles, instalado.	265,95
		DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

## CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.21	ud	<b>Vitrocera mica</b> Vitrocweramica Bosch modelo PKF375FP1E o equivalente Tipo de calor/Vitrocera mica Programación/Tiempo de cocción para cada zona Funciones/Sprint Memoria Mi consumo Paneles de mandos tipo/Direct/Select Avisador acústico Cronómetro Indicaciones/Posibilidad de limitar las señales acústicas Calor residual Niveles de cocción/17 Seguridad/Bloqueo de seguridad Desconexión automática de seguridad Medidas(ancho x alto x fondo)/30,6 x 52,7 cm Medidas de encastre ancho valor unico/27 cm Medidas de encastre fondo/49 cm Frecuencia rango/50 60 Hz Potencia total/3,5 kW Tensión rango/220 240 V Alimentación/Red Número de zonas de cocción/2 Calor/Vitrocera mica 2 Zonas de cocción individuales/Anterior Vitrocera mica Doble Sprint 2,3 kW 12 18 cm 1 2 kW Posterior Vitrocera mica Simple 14,5 cm 1,2 kW Totalmente instalada y probada.	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
18.02.22	m²	<b>Encimera</b> Encimera de granito nacional, Blanco Cristal pulido, de 350 cm de longitud, 60 cm de anchura y 2 cm de espesor, canto simple recto, con los bordes ligeramente biselados, formación de 1 hueco con sus cantos pulidos, y copete perimetral de 5 cm de altura y 2 cm de espesor, con el borde recto. Incluso replanteo; soportes y anclajes de acero galvanizado; resolución de esquinas, ángulos, cantos y remates; uniones entre piezas y encuentros con paramentos, sellados con silicona; nivelado y acuíñado; eliminación de restos y limpieza.	429,86
		CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
18.02.23	ud	<b>Mueble cocina</b> Mobiliario de cocina compuesto por 1,3 m de muebles altos, realizado con frentes de cocina con recubrimiento melamínico acabado brillo con papel decorativo de color beige, impregnado con resina melamínica, núcleo de tablero de partículas tipo P2 de interior, para utilización en ambiente seco, de 19 mm de espesor y cantos termoplásticos de ABS; montados sobre los cuerpos de los muebles constituidos por núcleo de tablero de partículas tipo P2 de interior, para utilización en ambiente seco, de 16 mm de espesor, chapa trasera de 6 mm de espesor, con recubrimiento melamínico acabado brillo con papel decorativo de color beige, impregnado con resina melamínica y cantos termoplásticos de ABS. Incluso montaje de cajones y baldas del mismo material que el cuerpo, bisagras, patas regulables para muebles bajos guías de cajones y otros herrajes de calidad básica, instalados en los cuerpos de los muebles y tiradores, pomos, sistemas de apertura automática, y otros herrajes de la serie básica, fijados en los frentes de cocina. Totalmente montado	386,01
		TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS	
18.02.24	ud	<b>Banco de hormigón con respaldo</b> Banco de hormigón HA-400 de Cemento blanco 52,5 R Armadura B-500-S in situ, según detalle.	450,00
		CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.25	ud	<b>Camilla de baño asistido hidraulicas</b> Camilla de baño con estructura de alta calidad y resistencia a la corrosión y a agentes químicos y mecánicos Quirumed Mod. 364-C4300-A o equivalente, provista de altura regulable mediante resorte hidráulico que respete las siguientes medidas: Ancho total igual o inferior a 80 cm. Largo total comprendido entre 190-230 cm. Posición más alta de la camilla desde el suelo a la base de la misma comprendida en un rango de 80-100 cm. Posición más baja de la camilla desde el suelo a la base de la misma comprendida en un rango de 40-60 cm. Capacidad de carga igual o superior a 140 kg. Sistema de elevación hidráulico mediante pedal que pueda ser accionado sin dificultad desde ambos lados. Ruedas anti pelusa y fácil limpieza de diámetro comprendido entre 8-15cm y sistema de frenado individual en cada una. Sistema de colchoneta de lona plastificada PVC desmontable, no inflamable, sin costuras, anti salpicaduras, con canales laterales para facilitar el drenaje y con interior de poliéster. Desagüe en PVC y tubo flexible. Función antitrendelemburg para facilitar el drenaje. Barandillas abatibles en acero inoxidable provistas de cierre automático de seguridad. Almohada de PVC semicilíndrica. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	1.893,23
		MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
18.02.26	ud	<b>Microondas</b> Microondas 20 litros sin Grill de acero inoxidable Sharp modelo YC-MS01E-S o similar, Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	90,72
		NOVENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
18.02.27	ud	<b>Nevera para medicinas</b> Frigorífico 1 puerta minibar Candy CCTOS 542XHN f o similar, de acero inoxidable estático de medidas 85cm - 109L, Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	282,30
		DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS	

### SUBCAPÍTULO 18.03 LAVANDERIA

18.03.01	ud	<b>Fregadero FI-187/30</b>  FREGADERO, FI-187/30 o EQUIVALENTE Construcción en acero inoxidable. 3 cubas embutidas con protección insonorizante. Dimensiones de la cuba: 500 x 500 x 300 mm. Peto posterior de 100 x 15 mm. Cantos redondeados con radio de 10 mm. Dotado de válvulas desagüe y tubos rebosadero. Bastidor no incluido en el precio. Dimensiones: 1.800 x 700 x 300 mm (Imagen con Bastidor incorporado) Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	1.005,90
		MIL CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	
18.03.02	ud	<b>Grifo GM-PL-30 E</b>  GRIFO, GM-PL-30 E o EQUIVALENTE - Grifo monomando de 2 aguas con palanca larga. Caño giratorio Ø 20 mm longitud 320 mm. - Grifería industrial de alta calidad con diseños especialmente indicados para utilizaciones intensivas y continuadas. - Cromados de alta densidad y componentes duraderos y de alta calidad. - El diseño ergonómico de las manetas facilita la apertura, regulación y cierre del caudal de agua. Incorporan latiguillos flexibles para la conexión a la red y los accesorios necesarios para su instalación. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	132,96
		CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.03	ud	<p><b>Lavadora de centrif. alto LA-25</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lavadora de centrifugado alto de 25 kg para agua caliente</li> <li>- Lavadora industrial de la generación Kare.</li> <li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li> <li>- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.</li> <li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li> <li>- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.</li> <li>- 3 entradas de agua estándar.</li> <li>- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.</li> <li>- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.</li> <li>- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.</li> <li>- Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).</li> <li>- EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.</li> <li>- BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica. Completos menús técnicos, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc.</li> <li>- MULTICHoice INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.</li> <li>- MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones.</li> <li>- OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios</li> <li>- entre ambos que permite reducir el consumo energético.</li> <li>- OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.</li> <li>- Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.</li> <li>- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.</li> <li>- Versión opcional de máquina certificada ETL.</li> <li>-</li> <li>- Lavadoras flotantes con centrifugado de alta velocidad.</li> <li>- Fácil de instalar, no necesita fijación al suelo y costes reducidos.</li> <li>-</li> <li>- Entrada para Agua Caliente. Lavado con agua caliente de la red.</li> <li>-</li> <li>- Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos.</li> <li>- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.</li> <li>- El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit monedero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485.</li> <li>- Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua.</li> <li>- Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga.</li> <li>- Dimensiones y peso:</li> <li>- Dimensiones netas (mm) - 979,00 x 1041,00 x 1553,00</li> <li>- Peso neto unit (kg) - 490,00</li> <li>- Potencias unitarias: -</li> <li>- Potencias eléctricas(kW) - 4,00</li> <li>- Potencias Gas (kW) - 0,00</li> <li>- Potencias Vapor (kW) - 0,00</li> </ul>	12.960,58

Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.

DOCE MIL NOVECIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.04	ud	<p><b>Lavadora de centríf. alto LA-11</b></p> <p>LAVADORA DE CENTRIFUGADO ALTO, LA-11 TP2 E O EQUIVALENTE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos.</li> <li>- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.</li> <li>- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.</li> <li>- 3 entradas de agua estándar.</li> <li>- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.</li> <li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li> <li>- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.</li> <li>- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.</li> <li>- Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).</li> <li>- EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.</li> <li>- BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica.</li> </ul> <p>Completo menú técnico, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- MULTICHOICE INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.</li> <li>- MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones.</li> <li>- OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios entre ambos que permite reducir el consumo energético.</li> <li>- OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.</li> <li>- Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.</li> <li>- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.</li> <li>- Versión opcional de máquina certificada ETL.</li> <li>- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.</li> <li>- El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit monedero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485.</li> <li>- Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua.</li> <li>- Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga. OPCIONES:</li> <li>- Apertura contraria de la puerta.</li> <li>- Desbloqueo automático de la puerta.</li> <li>- Programador tropicalizado.</li> <li>- Patas niveladoras.</li> <li>- Impresora.</li> <li>- Recirculación.</li> <li>- Junta de silicona en la puerta.</li> <li>- Dosificación extra.</li> <li>- Pesaje automático.</li> <li>- Mueble de acero inoxidable.</li> <li>- Frontal de acero inoxidable.</li> <li>- Desagüe normalmente cerrado.</li> <li>- Doble desagüe.</li> <li>- Bomba de desagüe.</li> </ul> <p>Posición de la puerta:  Alto centro puerta: 630 mm Alto base puerta: 370 mm  Diámetro boca entrada: 373 mm</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	5.313,86

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.05	ud	<b>Secadora SR-23</b> Secadora de 23 kg a gas con pantalla táctil	5.285,02
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Secadora industrial de la generación Kare.</li> <li>- La máquina se puede transformar de OPL (uso industrial) a Autoservicio y viceversa desde el control.</li> <li>- Secadora de la gama Advance ideal para aquellos clientes que buscan secadoras de alto rendimiento, eficacia y calidad. Microprocesador íntegramente programable que ofrece la posibilidad de crear, exportar e importar nuevos programas (USB). Incluye una pantalla táctil muy intuitiva y fácil de usar, 37 idiomas disponibles y puerto USB para actualizaciones del software.</li> <li>- Procesador Touch Plus Control (TP2) con pantalla táctil de 4/3".</li> <li>- Paneles en revestimiento gris (skinplate), aspecto acero inoxidable, fácil de limpiar.</li> <li>- Tambor de acero inoxidable.</li> <li>- Flujo de aire mixto axial-radial, lo que revierte en una mayor eficiencia de secado.</li> <li>- Tambor con perforaciones embutidas para proporcionar un trato suave a los tejidos.</li> <li>- Filtro para pelusas en la parte inferior, más ergonómico, más grande y un flujo de aire mejorado.</li> <li>- Giro invertido automático del tambor.</li> <li>- Variador de frecuencia para un funcionamiento más suave.</li> <li>- Puerta ergonómica de gran apertura y opción de doble cristal.</li> <li>- Sistema antiarrugas.</li> <li>- Timbre avisador de fin de ciclo.</li> <li>- Pulsador de parada de emergencia y micro magnético de seguridad que detiene el funcionamiento.</li> <li>- Transmisión de movimiento por motorreductor.</li> </ul>	
		* Condiciones del secado: carga completa (1/20) de toallas, temperatura de secado 90°C.	
		** kg ropa seca por hora. Condiciones del secado: carga completa (1/20) de toallas, temperatura de secado 90°C.	
		Dimensiones y peso:	
		Dimensiones netas (mm) 890,00 x 1255,00 x 1812,00	
		Peso neto unit (kg) 210,00	
		Potencias unitarias:	
		Potencias eléctricas(kW) 0,97	
		Potencias Gas (kW) 31,00	
		Potencias Vapor (kW) 0,00	
		Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	

CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS  
con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.06	ud	<p><b>Calandra mural</b></p> <p>CALANDRA MURAL, PS-35/200 MP G MAINTENANCE CARE o EQUIVALENTE</p> <p>Una mecánica sencilla, fiable y accesible, en la que sus componentes han sido diseñados y fabricados con la mejor calidad y prestigio.</p> <p>STAINLESS STEEL DESIGN</p> <p>Paneles en acero inoxidable y acero con revestimiento gris, estética inox (skinplate), fácil de limpiar y más higiénico.</p> <p>INVERTER</p> <p>Variador de frecuencia en todos los modelos. MP ELECTRONIC CONTROL</p> <p>Fácil de manejar e intuitivo, el control electrónico permite seleccionar velocidad y temperatura del rodillo para un planchado óptimo.</p> <p>HIGH-TECH ROLL</p> <p>Rodillo de acero de alto rendimiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Introducción y recepción de prendas frontal.</li> <li>- Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.</li> <li>- Protector de seguridad para las manos.</li> <li>- Sistema de parada automática por enfriamiento (80 °C)</li> <li>- Mueble exterior en skin plate y acero inoxidable.</li> <li>- Potente sistema de extracción de vahos.</li> <li>- Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad.</li> <li>- Modelo de calentamiento a gas con quemador atmosférico.</li> <li>- 7 velocidades de planchado regulables por variador de frecuencia, entre 1,5 y 8 m/ minuto.</li> <li>- Dos conexiones de la extracción de vahos de 98mm de diámetro.</li> <li>- Altura de la mesa de 990mm. Opciones</li> <li>- Cilindro cromado, para un mayor rendimiento y resistencia.</li> <li>- Smart system: Control de humedad que adapta la velocidad del rodillo en función de la humedad de la ropa.</li> </ul> <p>Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado máximo de humedad de un 45% .</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	12.054,18
		DOCE MIL CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
18.03.07	ud	<p><b>Mesa de repaso</b></p> <p>MESA DE REPASO, MRP-AD o EQUIVALENTE</p> <p>Mesa de repaso con plancha, aspirante y con caldera.</p> <p>Calentada eléctricamente, y regulable mediante termostato. Dimensiones de la mesa de trabajo: 1.100 x 380 x 240 mm.</p> <p>Caldera de funcionamiento eléctrico, con alimentación de agua desde depósito de agua extraíble.</p> <p>Accionamiento de la aspiración mediante pedal. Equipada con una plancha de mano.</p> <p>Resistencia de la caldera: 2 kW Resistencia de la plancha: 0,8 kW. Resistencia de la mesa: 0,7 kW. Motor de aspiración: 0,13 kW. Potencia total: 3,7 kW.</p> <p>Capacidad de la caldera: 4 litros. Presión de trabajo: 2,8 bar.</p> <p>Dimensiones: 1.380 x 380 x 930 mm.</p> <p>Opción:</p> <p>Brazo con forma planchamangas, caliente, incorporado. (Fotografía con el brazo planchamangas incorporado)</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	2.083,78
		DOS MIL OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.03.08	ud	<p><b>Mesa MMD-167</b></p> <p>MESA, MMD-167 o EQUIVALENTE</p> <p>Construcción en acero inoxidable.</p> <p>Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados.</p> <p>Peto posterior de 100 mm. Patas regulables.</p> <p>Estante inferior.</p> <p>Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm.</p> <p>Dimensiones: 1.600 x 700 x 850 mm.</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	531,37
		QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.09	ud	<p><b>Carro CRH-40</b></p> <p>CARRO PARA ROPA, CRH-40 o EQUIVALENTE</p> <p>Cuba de poliéster.</p> <p>Cuatro ruedas piv otantes.</p> <p>Grifo para desagüe en la parte inferior Capacidad: 40 kg. de ropa húmeda. Dimensiones: 875 x 560 x 715 mm.</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funciona- miento.</p>	555,26
		QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
18.03.10	ud	<p><b>Carro Lavandería CRS-40</b></p> <p>CARRO LAVANDERIA CRS-40 o EQUIVALENTE</p> <p>Carro de transporte para ropa seca. Volumen: 380L</p> <p>Dimesiones: 1.090 x 520 x 980 mm.</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funciona- miento.</p>	373,98
		TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.03.11	ud	<p><b>Estantería alumin. y polip.</b></p> <p>13 Estanterías de aluminio y polietileno, P-54</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimenta- rio.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requeri- mientos sanitarios.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por es- tante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando sopor- tes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1770,00 x 60,00 Peso neto unit (kg) 30,00</p> <p>Incluido:</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-115</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimenta- rio.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas conven- cional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por es- tante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando sopor- tes.</p>	2.755,96



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		<p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1120,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 4,50</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-125</p>	
		<p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1220,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 5,00</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-135</p>	
		<p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p>	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		<p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1320,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 5,50</p>	
	4	<p>Estanterías de aluminio y polietileno, S-145</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1420,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 6,00</p>	
	4	<p>Estanterías de aluminio y polietileno, S-155</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1520,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 6,50</p>	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	
		DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
18.03.12	ud	<b>Perchero PM-15</b> PERCHERO MÓVIL, PM-15 o EQUIVALENTE Perchero móvil construido en acero cromado. Estructura fija no extensible. Cuatro ruedas giratorias. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	221,54
		DOSCIENTOS VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
18.03.13	ud	<b>Mesa MMD-127</b> MESA, MMD-127 o EQUIVALENTE Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 1.200 x 700 x 850 mm.	495,63
		Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	
		CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
18.03.14	ud	<b>Dirección técnica, transporte y puesta en marcha, certificación</b> DIRECCIÓN TÉCNICA, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA y CERTIFICACIÓN DE CORRECTO FUNCIONAMIENTO La dirección técnica consistirá en: ·Redacción de todos los planos necesarios de distribución, instalación de fontanería, albañilería, electricidad, extracción, instalación frigorífica y en definitiva, todos los necesarios para la perfecta coordinación entre Fagor Industrial o equivalente y las empresas instaladoras. En formato papel y formato digital. ·Visitas periódicas por parte de nuestro responsable de proyectos a la obra. ·Redacción de informes de dichas visitas con copia a propiedad, Dirección Facultativa, instaladores y obra. ·Revisión de los trabajos realizados por los instaladores y la obra de las necesidades solicitadas por Fagor Industrial. ·De todo ello, se comunicará periódicamente a la propiedad. ·Finalización de obra con acta de recepción del perfecto estado de la instalación y entrega de dossier con manuales y documentación técnica de todos los aparatos. Transporte: ·Incluido hasta su domicilio, salvo acarreo especiales (grúas, etc.), que serán a cargo del comprador. A su vez deberán facilitar un acceso franco a las zonas de trabajo. Puesta en Marcha: ·Consistirá en las pruebas de funcionamiento de toda la maquinaria por parte de personal especializado. ·Se realizará una vez la obra disponga de alimentación de electricidad, agua, etc... definitivas. Para ello, será necesario, que estos trabajos estén terminados al menos 45 días antes de la inauguración de la instalación. Por último, se coordinará una visita con el personal de mantenimiento y el personal de cocina para adiestrarles convenientemente en el manejo y funcionamiento de los aparatos.	1.677,43
		MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
18.03.15	ud	<b>Bastidor para fregadero</b> Bastidores para fregaderos de gamas 600 y 700, BF-187, Dimensiones y peso: Dimensiones netas (mm) Peso neto unit (kg) 665,00 x 1710,00 x 93,00, Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	367,09

TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 18.04 COCINA</b>			
18.04.01	ud	<b>CAMARA DE CONSERVACION</b> CAMARA DE CONSERVACION Formada por paneles de acero, lacada exterior e interior. Temperatura de trabajo entre 0°C y 2°C. Temperatura de condensación 28°C, evaporación -6°C. Sistema de enfriamiento tiro forzado. Aislamiento pu inyectado. Espesor > 80mm Densidad > 35-40 kg/m3 Dotada de valvula aireadora. Puerta pivotante con apertura manual (exterior e interior) con cerradura. Cuadro eléctrico completo. Indicador exterior de temperatura digital y protegido con caja de PVC transparente. Dotada de cerradura y todos los accesorios para su buen funcionamiento. Potencia compresor y unidad condensadora adaptados para conseguir temperaturas indicadas de forma continuada. totalmente acabada e instalada	8.320,00
OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTE EUROS			
18.04.02	ud	<b>CÁMARA DE CONGELACIÓN.</b> CÁMARA DE CONGELACIÓN. Construcción modular a base de paneles tipo sandwich formado por dos chapas de acero galvanizado, lacado las dos caras en blanco y aislamiento de espuma rígida de poliuretano con una densidad aproximada de 40 kg/m3. La unión de los paneles se realiza mediante ensamblaje macho-hembra y ganchos de acero inoxidable. Espesor de panel de 100 mm en cámara de congelación. Puertas pivotantes de 1.900 x 800 mm con manilla interior. Perfil sanitario en aristas interiores de verticales, techos y suelos. Suelo: Reforzado. Equipo frigorífico tipo SPLIT partido calculado para conseguir una temperatura interior en cámara de congelación de -18°C y de -25°C. La distancia máxima entre conjunto de cámaras y equipos compresores será de 10 metros. Si esta distancia fuese superior el precio de este apartado sufriría modificaciones. El cuarto donde irán alojados los compresores de los equipos deberá estar perfectamente ventilado, para evitar problemas por exceso de temperatura Dimensiones exteriores aproximadas: 3.000 x 3.000 x 2.400 mm.  Totalmente acabada e instalada	11.350,00
ONCE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS			
18.04.03	ud	<b>EQUIPO FRIGORÍFICO CUARTO PREPARACIONES</b> EQUIPO FRIGORÍFICO CUARTO PREPARACIONES Equipo frigorífico situado en cuarto de compresores con unidad semihermética marca Frascok o similar refrigerada por aire de 5230 W para R-134-A Evaporador de techo, doble boca, doble velocidad de ventilación adaptada para acondicionar un volumen de 50 m3. Temperatura de trabajo: + 12° C a + 15° C. Incluye tubería de cobre aislada desde cuarto de compresores hasta evaporador situado en cuarto preparación de vegetales. Instalación eléctrica desde el cuadro a la unidad compresora y hasta evaporador con todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Incorpora cuadro de maniobra situado en lugar visible para el Jefe de Cocina. Totalmente acabado e instalado.	4.200,00
CUATRO MIL DOSCIENTOS EUROS			
18.04.04	ud	<b>FREGADERO, FI-66/10</b> FREGADERO, FI-66/10 Construcción en acero inoxidable. Cuba embutida con protección insonorizante. Dimensiones de la cuba: 500 x 400 x 250 mm. Peto posterior de 100 x 15 mm. Cantos redondeados con radio de 10 mm. Dotado de válvula desagüe y tubo rebosadero. Bastidor no incluido en el precio. Dimensiones: 600 x 600 x 250 mm. Totalmente acabado e instalado	311,00
TRESCIENTOS ONCE EUROS			

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.05	ud	<b>BASTIDOR, BF-66</b>  Construcción en acero inoxidable. Patas regulables en altura. Escuadras de refuerzo interior para dotar al conjunto de mayor robustez. Dimensiones: 600 x 600 x 850 mm. Totalmente acabado e instalado	192,00
		CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS	
18.04.06	ud	<b>MESA, MMD-126</b>  Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 1.192 x 600 x 850 mm. Totalmente acabado e instalado	497,00
		CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS	
18.04.07	ud	<b>ESTANTERIA MURAL EML-1840</b> ESTANTERIA MURAL EML-1840 Totalmente acabada e instalada	235,00
		DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS	
18.04.08	ud	<b>CONJUNTO DE ESTANTERIAS</b> CONJUNTO DE ESTANTERIAS Construidas en aluminio y polietileno 4 niveles Cálculo aproximado para dotar a las cámaras frigoríficas Dimensiones :10.000x 500 x 1.750 mm. Totalmente acabada e instalada	3.580,00
		TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA EUROS	
18.04.09	ud	<b>HORNO ADVANCE PLUS, APE-061</b> HORNO ADVANCE PLUS, APE-061  La alta tecnología aplicada a la cocina: - Alta calidad profesional en la cocina - Precisión y exigencia en el trabajo - Excelentes resultados - Ahorro en tiempo y costes Capacidad para 6 bandejas GN-1/1. Control de funcionamiento mediante pantalla "touch control" 4 modos de cocción: Vapor, Vapor Regulable(Control de Humedad durante la cocción), Regeneración y Convección (hasta 300°C) Opción de precalentamiento de la cámara. Modo control de horno sencillo, ""Fagor Easy"". Gestión de programas de cocción ""Fagor Cooking"". Control de cocción por bandejas, ""Fagor Multi-Tray System"". Programación retardada de: Cocción, Cocción baja temperatura, y Lavado de la cámara. Historial: Grabación de diferentes modos de cocinado utilizados. 3 Velocidades - 2 potencias. Sistema Cold-Down de enfriamiento de cámara. Sistema "auto-reverse" para inversión del giro del ventilador. 5 programas de lavado de la cámara. Sonda con dispositivo multisensor de temperaturas. Software para PC de gestión: Historial, recetas. HACCP, manuales... Sistema HACCP de registro de datos de cocción. Generador de vapor provisto de detector de cal. Sistema de descalcificación semi-automático. Vaciado automático del generador cada 24 horas de cocción. Puerta con mecanismo de cierre hermético rápido, con doble cristal. Cristal interno abatible. Sistema de detección de errores. Sistema modo SAT. Protección IPX-5. Ducha retráctil. Potencia: 10,2 kW. Dimensiones: 898 x 867 x 846 mm. Totalmente instalado.	8.595,00
		OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS	
18.04.10	ud	<b>SOPORTE DE HORNO, SH-11-B</b> SOPORTE DE HORNO, SH-11-B Construcción en tubo de acero inoxidable. Provisto de dos kits de 6 guías para recipientes GN 1/1. Adaptable a los modelos de hornos 061 y 101. Dimensiones: 815 x 724 x 650 mm. Totalmente instalado	1.092,00
		MIL NOVENTA Y DOS EUROS	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.11	ud	<b>MARMITA A GAS DE CALENTAMIENTO DIRECTO, M-G910</b> MARMITA A GAS DE CALENTAMIENTO DIRECTO, M-G910	5.223,00
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimeras fabricadas en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Tapa de doble pared, equilibrada mediante nbisagra con asa frontal diseñada para evitar quemaduras. Apertura en diagonal a 75°, que posibilita el mantenimiento de la tapa abierta en cualquier posición.</li> <li>- Cuba integrada en la encimera mediante soldadura robotizada, fabricada en acero inoxidable AISI-304, con fondo de cuba en acero inoxidable AISI-316L de 2 mm de espesor.</li> <li>- Llenado de la cuba con agua fría o caliente mediante electroválvulas activadas por un único conmutador situado en el panel frontal.</li> <li>- Vaciado de la cuba mediante grifo de seguridad de 2" con empuñadura en material atérmico, de accionamiento seguro y sin esfuerzos.</li> <li>- Filtro para desagüe de la cuba fabricado en acero inoxidable AISI-304, robusto y fiable, de fácil extracción.</li> <li>- Mandos con base de apoyo protectora y sistema contra infiltraciones de agua.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Máquina con protección de grado IPX5 contra el agua.</li> </ul> <p>CALENTAMIENTO DIRECTO A GAS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grupo de quemadores tubulares de alto rendimiento, fabricados en acero inoxidable, de combustión optimizada y funcionamiento secuencial. Control por regulador de energía, lo que permite cocciones más lentas.</li> <li>- El calentamiento de los quemadores en el fondo de la marmita se extiende uniformemente en la base, produciendo un calentamiento progresivo del contenido de la cuba.</li> <li>- Posibilidad de regular el calentamiento de los quemadores al disponer de diferentes grados de potencia.</li> <li>- Encendido del grupo de quemadores por tren de chispas. Disponen de tubo de acceso para encendido manual.</li> <li>- Indicador luminoso de máquina conectada y máquina calentado.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelo con cuba de 100L de capacidad.</li> <li>- Medidas de la cuba: Ø600 x 400mm de altura.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potencia total: 20 kW</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x930x850 mm Totalmente instalado</p>	

CINCO MIL DOSCIENTOS VEINTITRES EUROS

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.12	ud	<b>COCINA A GAS, C-G940 H</b> COCINA A GAS, C-G940 H <ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimera embutida fabricada en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Parrillas de dimensiones 397 x 350 mm que posibilitan el uso de ollas y sartenes de grandes dimensiones. La reducida distancia entre nervios centrales, de 75 mm, permite asimismo el apoyo de ollas de diámetro muy pequeño (8 cm), evitando el peligro de volcado de los recipientes pequeños.</li> <li>- Las parrillas están fabricadas en fundición esmaltada RAAF (resistente a los productos alcalinos, ácidos y al fuego y altas temperaturas).</li> <li>- Quemadores y difusores de doble corona de hierro fundido niquelado, que garantizan la uniformidad y distribución térmica de la llama en el fondo de ollas, incluso de grandes dimensiones. Se evitan de este modo acumulaciones de calor en un único punto y se optimiza la transferencia de energía al producto.</li> <li>- Posición inequívoca de los quemadores a la hora de volver a colocarlos.</li> <li>- Pilotos de bajo consumo y termopares colocados dentro del cuerpo del quemador para mayor protección.</li> <li>- Conducciones de gas en tubo flexible de acero inoxidable, lo que facilita manipulaciones internas de cara a mejorar la reparabilidad.</li> <li>- Mandos con base protectora de apoyo y sistema contra infiltraciones de agua.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura, enrasado con las parrillas, lo que facilita la maniobrabilidad y el apoyo de recipientes de mayor superficie, aumentando la superficie útil.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Máquina con cuatro quemadores en la encimera, con diferentes potencias, para adaptarse a los recipientes y a su utilización con diferentes alimentos: 3 x 8,0 (Ø 120 mm) + 10,2 kW (Ø 140 mm).</li> </ul> <p>ACCESORIOS OPCIONALES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Columna de agua.</li> <li>- Potencia total: 34,20 kW</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x930x290 mm "</p> <p>Totalmente instalada</p>	2.652,00
		DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS	
18.04.13	ud	<b>MUEBLE BAJO, MB-910</b> MUEBLE BAJO, MB-910 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabricados con una sólida estructura de acero inoxidable AISI-304.</li> <li>- Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- De rápido acoplamiento para servir de soporte a los elementos tipo encimera de la Gama 900 KORE.</li> <li>- Puede usarse como elemento de almacenaje abierto.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Preparado para acoplar puertas y convertirlos así en armarios cerrados.</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x860x560 mm</p> <p>Totalmente instalado</p>	553,00
		QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS	
18.04.14	ud	<b>F-G9115 LPG 230V 1N 50Hz 1C</b> F-G9115 LPG 230V 1N 50Hz 1C	3.031,00
		TRES MIL TREINTA Y UN EUROS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.15	ud	<b>FRY-TOP DE CROMO A GAS, FT-G910 C L</b> FRY-TOP DE CROMO A GAS, FT-G910 C L	4.251,00
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimeras embutidas fabricadas en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Planchas de asado fabricadas en acero dulce de 20 mm de espesor, de rápida puesta a régimen y elevada potencia.</li> <li>- Las planchas de un módulo poseen dos zonas de calentamiento independientes.</li> <li>- Gran rapidez de reacción y recuperación de la temperatura en la plancha.</li> <li>- Las planchas se encuentran soldadas en la encimera embutida.</li> <li>- El alojamiento embutido y sus cantos y aristas redondeadas permiten gran facilidad de limpieza.</li> <li>- Inclínación de la plancha hacia la parte delantera, para facilitar la recogida de grasas y líquidos.</li> <li>- Provistas de un orificio para la recogida de las grasas de cocción y de un cajón para su almacenamiento.</li> <li>- Petos laterales y posterior antisalpicaduras en opción, fácilmente desmontables.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Máquina con protección de grado IPX5 contra el agua.</li> <li>- Quemadores de alta eficiencia de 2 ramas (un quemador para modelos de medio módulo, dos quemadores independientes para modelos de un módulo).</li> <li>- Encendido de los quemadores mediante tren de chispas electrónico. Disponen de tubo de acceso para encendido manual.</li> <li>- Control termostático de la temperatura (entre 100 y 300 °C) y termostato de seguridad.</li> <li>- Modelo con plancha lisa y superficie de cromo de 50 micras de espesor.</li> </ul> <p>ACCESORIOS OPCIONALES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rasqueta.</li> <li>- Peto antisalpicadura (en tres piezas, para facilitar la limpieza).</li> <li>- Potencia total: 18,50 kW</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x930x290 mm Totalmente instalada</p>	
		CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS	
18.04.16	ud	<b>MUEBLE BAJO, MB-910</b> MUEBLE BAJO, MB-910	553,00
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabricados con una sólida estructura de acero inoxidable AISI-304.</li> <li>- Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- De rápido acoplamiento para servir de soporte a los elementos tipo encimera de la Gama 900 KORE.</li> <li>- Puede usarse como elemento de almacenaje abierto.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Preparado para acoplar puertas y convertirlos así en armarios cerrados.</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x860x560 mm " Totalmente instalado</p>	
		QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS	
18.04.17	ud	<b>CAMPANA MURAL DE EXTRACCIÓN</b> CAMPANA MURAL DE EXTRACCIÓN Construida en acero inoxidable Dimensiones aproximadas: 4.500 x 1.200 x 600 mm. Totalmente instalada	5.800,00
		CINCO MIL OCHOCIENTOS EUROS	



## CSC 2021 GUIA DE ISORA

26 de abril de 2022

# CUADRO DE PRECIOS 1

## CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.22	ud	<b>MESA MURAL CON CUBETA, MCU-146</b> MESA MURAL CON CUBETA, MCU-146 Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Incorpora cubeta de acero inoxidable.de medidas 400x340x200 mm. Patas regulables. Dimensiones: 1.400 x 600 x 850 mm. Totalmente instalado	672,00
SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS			
18.04.23	ud	<b>MESAS DE PRELAVADO, MFD-1500-I E-VO</b> MESAS DE PRELAVADO, MFD-1500-I E-VO - Mesa de superficie útil con la que se puede dar soluciones para cada necesidad de producción. - Válida para usar con cestas de 500 x 500 mm. - Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota. - No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación. - Mesa construida totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura. - Encimera embutida, lisa y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza. - Colocación a la izquierda del lavavajillas. - Estante inferior. - Peto posterior de 100 mm. - Cuba de fregadero embutida, totalmente integrada en la encimera. - Orificio de desbarasado embutido y recubierto de un aro en caucho alimentario de color gris, quedando enrasado totalmente con la encimera. - Grifo ducha opcional.  Dimensiones: 1.500x770x880 mm " Totalmente instalado "	1.644,00
MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS			
18.04.24	ud	<b>AD-125 380-415V 3N 50Hz</b> AD-125 380-415V 3N 50Hz Totalmente instalado	6.311,00
SEIS MIL TRESCIENTOS ONCE EUROS			
18.04.25	ud	<b>MESAS LISAS DE ENTRADA / SALIDA, MLP-1200-D E-VO</b> MESAS LISAS DE ENTRADA / SALIDA, MLP-1200-D E-VO - Mesa de superficie útil con la que se puede dar soluciones para cada necesidad de producción. - Válida para usar con cestas de 500 x 500 mm. - Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota. - No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación. - Mesa construida totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura. - Encimera embutida, lisa y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza. - Colocación a la derecha del lavavajillas. - Estante inferior. - Peto posterior de 100 mm.  Dimensiones: 1.200x770x880 mm " "Totalmente instalado	553,00
QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS			
18.04.26	ud	<b>CONJUNTO DE ESTANTERIAS</b> CONJUNTO DE ESTANTERIAS Construidas en aluminio y polietileno 4 niveles Dimensiones :4.000 x 500 x 1.750 mm. Totalmente instaladas	1.385,00
MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS			

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.27	ud	<b>CORTADORA DE FIAMBRE, CGE-300</b> CORTADORA DE FIAMBRE, CGE-300 Fabricada con aleación de aluminio anodizado. Regulador del espesor de corte de gran precisión. Transmisión por medio de engranajes. Interruptor marcha-paro con relé, que no permite el funcionamiento de la máquina tras un corte de corriente sin rearme del mismo. Incorpora afilador de fácil utilización. Cuchilla forjada de acero especial, templada y afilada. Provista de anillo protector fijo para proteger el filo de la cuchilla, garantizando una seguridad activa en caso de limpieza y mantenimiento. Protectores en plástico transparente sobre el plato y sobre la empuñadura. Protección en la parte inferior de la máquina. Carro montado sobre casquillos autolubricados, que permiten un fácil desplazamiento. Mecanismo de bloqueo del movimiento del carro. Diámetro de la cuchilla: Ø 300 mm. Capacidad de corte: 270 x 220 mm. Espesor de corte: 0-13 mm. Recorrido del carro: 320 mm. Modelo monofásico 230 V-1+N Potencia: 300 W. Dimensiones: 690 x 540 x 430 mm. Totalmente instalado	2.450,00
		DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS	
18.04.28	ud	<b>TRITURADOR, TVF-350</b> TRITURADOR, TVF-350 Modelo compuesto por empuñadura con motor adaptable a diferentes brazos trituradores. Empuñadura ergonómica para lograr una buena sujeción y minimizar el cansancio del usuario. Carcasa del bloque motor fabricada con plástico alimentario altamente resistente. Rejillas de ventilación en la parte superior y en la parte inferior del bloque motor. Facilidad de limpieza y mantenimiento: tubo, campana y cuchilla en acero inoxidable. Adaptable a cuatro tipos diferentes de brazos trituradores: 330, 430, 530 y 630 mm Velocidad fija: 15.000 rpm. Modelo monofásico. Potencia: 350 W. Dimensiones de la empuñadura: Ø 130 x 360 mm. Totalmente instalado	258,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS	
18.04.29	ud	<b>BRAZO TRITURADOR, BT-43</b> BRAZO TRITURADOR, BT-43 Construcción en acero inoxidable. Brazo triturador adaptable a los modelos TVF-350 y TVF-450, TBVV-350 y TBVV-450. Dimensiones: Ø 95 x 430 mm Totalmente instalado	141,00
		CIENTO CUARENTA Y UN EUROS	
18.04.30	ud	<b>EXTRACCIÓN</b> Sistema de extracción, totalmente instalada y probada	10.850,00
		DIEZ MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS	
18.04.31	ud	<b>MMC-150 SE</b> MMC-150 SE Totalmente instalado	862,00
		OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS	
18.04.32	ud	<b>ARMARIO ALTO, ANA-126</b> ARMARIO ALTO, ANA-126 Construcción en acero inoxidable. Puertas correderas mediante sistema de rodamientos. Equipado con tres estantes intermedios de acero inoxidable. Dimensiones: 1.200 x 600 x 1.750 mm Totalmente instalado	1.929,00
		MIL NOVECIENTOS VEINTINUEVE EUROS	
18.04.33	ud	<b>INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA</b> Instalación, puesta en marcha y probado de todo el mobiliario de cocina	4.746,10
		CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.34	ud	<b>ENFRIADOR DE BOTELLAS, EBFP-200 I</b> ENFRIADOR DE BOTELLAS, EBFP-200 I CARACTERÍSTICAS Acabado exterior y laterales interiores en acero inoxidable de austénico de alta calidad. Aislamiento poliuretano inyectado, de 40 kg/m3 de densidad. Compresor hermético con condensador ventilado colocado en la parte inferior del equipo. Evaporador estático de tubo de cobre y aletas de aluminio. Control de la temperatura por termostato analógico. Puertas correderas con tirador incorporado. Patas de acero inoxidable regulables en altura. Grupo a la derecha con puerta rejilla. Separadores verticales en varilla de acero plastificado. Desagüe interior que permite evacuar las aguas residuales e interior con uniones curvas para facilitar la limpieza. Temperatura de trabajo: +2 °C, +6 °C, ambiente a 38 °C.  N° puertas: 4 N° parrillas separadoras: 3 Capacidad: 539 L Potencia eléctrica: 205 W Refrigerante: R-600a Dimensiones: 1.990x552x850 mm Totalmente instalada	1.528,00
		MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS	
18.04.35	ud	<b>Grifo GM-PL-30 E</b>  GRIFO, GM-PL-30 E o EQUIVALENTE - Grifo monomando de 2 aguas con palanca larga. Caño giratorio Ø 20 mm longitud 320 mm. - Grifería industrial de alta calidad con diseños especialmente indicados para utilizaciones intensivas y continuadas. - Cromados de alta densidad y componentes duraderos y de alta calidad. - El diseño ergonómico de las manetas facilita la apertura, regulación y cierre del caudal de agua. Incorporan latiguillos flexibles para la conexión a la red y los accesorios necesarios para su instalación. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	132,96
		CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

## CAPÍTULO 19 VIDRIO

19.01	m <sup>2</sup>	<b>Vinilos de colores</b>	28,93
-------	----------------	---------------------------	-------

Lámina adhesiva transparente, de control solar, 50 µm de espesor, para su aplicación en la cara interior del acristalamiento de carpintería, color a elegir por la DF. totalmente acabada

VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

## CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

### CAPÍTULO 20 EVACUACIÓN

20.01	GARGOLA		170,74
-------	---------	--	--------

Formación de gárgola de hormigón polímero, gris, de 100x220 mm de sección, de superficie pulida y base rectangular, con goterón inferior, recibida con una capa de adhesivo cementoso flexible. Incluso nivelación y remate de la impermeabilización en caso necesario. Incluso anclaje y albañilería necesaria para su correcto funcionamiento.

CIENTO SETENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CAPÍTULO 21 MEDIA TENSION

CAPÍTULO 22 TELECOMUNICACIONES



CAPÍTULO 23 BAJA TENSIÓN

CAPÍTULO 24 CLIMA

CAPÍTULO 25 FONTANERIA Y SANEAMIENTO

## CAPÍTULO 26 GASES

CAPÍTULO 27 GLP

CAPÍTULO 28 PCI

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 29 ENSAYOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 29.01 ENSAYOS DE ESTRUCTURA HORMIGÓN</b>			
29.01.01	ud	Prueba de carga sobre forjados, por m <sup>2</sup> , mínimo 25 m <sup>2</sup> Ensayo estático de puesta en carga sobre estructuras de piso en edificación, según UNE 7457, por m <sup>2</sup> , mínimo 25 m <sup>2</sup> .	35,00
TREINTA Y CINCO EUROS			
29.01.02	ud	Ensayo para hormigón fresco, fabric. en obra, transp. y rotura d Ensayo para hormigón fresco, comprendiendo: fabricación en obra, transporte y rotura de una serie de 6 probetas de hormigón, incluyendo curado y refrentado de caras, determinación de la consistencia y resistencia a compresión, según UNE-EN 12350-1 y 2 y UNE-EN 12390-2 y 3.	90,00
NOVENTA EUROS			
29.01.03	ud	Ensayo para determinación estabilidad de volumen cemento Ensayo para determinación de la estabilidad de volumen por el método de las agujas Le Chatelier, según UNE-EN 196-3.	78,50
SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 29.02 ENSAYO DE PAVIMENTOS</b>			
29.02.01	ud	Ensayo resistencia desl./resbalamiento pav. pulidos y sin puli Ensayo para determinación del valor de la resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos pulidos y sin pulir, mediante el método del péndulo, según norma UNE-ENV 41901.	20,00
VEINTE EUROS			
<b>SUBCAPÍTULO 29.03 ENSAYO DE IMPERMEABILIZACIÓN</b>			
29.03.01	ud	Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, cubiertas pla Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, en cubiertas planas, mediante inundación, mínimo 24 horas, con inspección visual de la superficie inundada, según CTE DB HS-1. Los ensayos abarcan la totalidad de terrazas de habitaciones y las cubierta	89,90
OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 29.04 ENSAYO DE PINTURAS</b>			
29.04.01	ud	Ensayo de adherencia de pinturas sobre base metálica Ensayo para determinación de la adherencia en pinturas aplicadas sobre base metálica, según UNE-EN ISO 2409 (cuchilla múltiple).	17,00
DIECISIETE EUROS			
<b>SUBCAPÍTULO 29.05 ENSAYO DE FACHADAS</b>			
29.05.01	ud	Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas, en tramos de 3 m de longitud, según procedimiento interno, comprobando filtraciones al interior. Abarcan todas las fachas de la edificación	99,00
NOVENTA Y NUEVE EUROS			
<b>SUBCAPÍTULO 29.06 LEVANTAMIENTO Y MAPEO DE DAÑOS</b>			
29.06.01	ud	Levantamiento y mapeo de daños a la Arquitectura Levantamiento y mapeo de daños referidos a la Arquitectura del edificio incluso identificación de partidas afectadas y vicios ocultos que pudieran ponerse de manifiesto, fruto del sabotaje sufrido tras la finalización de la fase anterior de la obra, realizado por la Dirección Facultativa de las obras para reflejar los elementos deteriorados, sustraídos o defectuosos (carpintería, herrajes, falsos techos...) y su reversión a su correcto funcionamiento, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.	21.242,72
VEINTIUN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS			
29.06.02	ud	Levantamiento y mapeo de daños a la Ingeniería Levantamiento y mapeo de daños referido a las instalaciones del edificio incluso identificación de partidas afectadas y vicios ocultos que pudieran ponerse de manifiesto, fruto del sabotaje sufrido tras la finalización de la fase anterior de la obra, realizado por la Dirección Facultativa de las obras caracterizando los elementos deteriorados, sustraídos o defectuosos ( canalizaciones, cableados, arquetas, armarios de distribución...) y su reversión a su correcto funcionamiento, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.	31.123,51
TREINTA Y UN MIL CIENTO VEINTITRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS			

**CUADRO DE PRECIOS 1**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 29.07 COMPROBACIÓN ESTRUCTURAL DE PILARES</b>			
29.07.01	ud	<b>Comprobación estructural de pilares dañados</b> Comprobación estructural de pilares dañados por sabotaje, incluso catas en cimentación, realizado por la Dirección Facultativa de las obras para comprobar la aptitud de los forjados para las carga de diseño y servicio del edificio, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.	18.125,94

DIECIOCHO MIL CIENTO VEINTICINCO EUROS con  
NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 30 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 30.01 CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS</b>			
30.01.01	m³	<b>Clasificación en obra de residuos de la construcción</b> Clasificación a pie de obra y carga sobre camión o bandeja de residuos de construcción o demolición en fracciones según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.	15,41
QUINCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 30.02 TRANSPORTE DE RESIDUOS</b>			
30.02.01	m³	<b>Transporte residuos a instalac. autorizada 20 km.</b> Transporte de residuos a instalación autorizada de gestión de residuos (Consejería de Medio Ambiente), con camión de 15 t, con un recorrido hasta 20 km.	11,73
ONCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 30.03 GESTIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS</b>			
<b>APARTADO 30.03.01 RCDs DE NATURALEZA PÉTREA</b>			
30.03.01.01	t	<b>Coste entrega residuos de hormigón a instalación de valorización</b> Coste de entrega de residuos de hormigón limpios (tasa vertido), con código 170101 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.	8,24
OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS			
<b>APARTADO 30.03.02 RCDs DE NATURALEZA NO PÉTREA</b>			
30.03.02.01	t	<b>Coste entrega residuos a partir de yesos, a instalación de valor</b> Coste de entrega de residuos a partir de yesos, limpios (tasa vertido), con código 170802 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.	36,05
TREINTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS			
30.03.02.02	t	<b>Coste entrega residuos de plástico a instalación de valorización</b> Coste de entrega de residuos de plástico (tasa vertido), con código 170203 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.	772,50
SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS			

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 31 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 31.01 PROTECCIONES INDIVIDUALES</b>			
<b>APARTADO 31.01.01 PROTECCIÓN PARA LA CABEZA</b>			
31.01.01.01	ud	Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante, Würth Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas sólidas y líquidas nocivas, con marcado CE.	5,97
			CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
31.01.01.02	ud	Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth o equivalente, protección contra partículas sólidas y líquidas de mediana toxicidad, con marcado CE.	6,96
			SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS
31.01.01.03	ud	Tapones antirruidos, Würth Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.	0,69
			CERO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
31.01.01.04	ud	Casco seguridad SH 4, Würth Casco seguridad SH 4, Würth o equivalente, con marcado CE.	10,17
			DIEZ EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS
<b>APARTADO 31.01.02 PROTECCIÓN PARA LAS MANOS Y BRAZOS</b>			
31.01.02.01	ud	Guantes protección nitrilo amarillo, Würth Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE.	3,50
			TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS
31.01.02.02	ud	Guantes nylon/nitrilo gris, Würth Guantes nylon/nitrilo gris, Würth o equivalente, con marcado CE.	3,38
			TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS
31.01.02.03	ud	Guantes Tigerflex anticorte, Würth Guantes Tigerflex anticorte, Würth o equivalente, con marcado CE.	11,59
			ONCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
<b>APARTADO 31.01.03 PROTECCIÓN PARA LAS PIERNAS Y PIÉS</b>			
31.01.03.01	ud	Zapatos Hercules S3, Würth Zapatos Hercules S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado CE.	34,92
			TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
31.01.03.02	ud	Par de botas de PVC para agua, caña alta Par de botas de PVC para agua, caña alta, homologada CE s/normativa vigente.	15,45
			QUINCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
<b>APARTADO 31.01.04 PROTECCIÓN PARA EL CUERPO</b>			
31.01.04.01	ud	Cinturón antilumbago, con velcro Cinturón antilumbago, con velcro, homologado CE, s/normativa vigente.	18,27
			DIECIOCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS
31.01.04.02	ud	Mono algodón azulina, doble cremallera Mono algodón azulina, doble cremallera, puño elástico CE, s/normativa vigente.	15,97
			QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
31.01.04.03	ud	Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC amarillo/verde Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC, amarillo/verde, CE, s/normativa vigente.	9,31
			NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

# CUADRO DE PRECIOS 1

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>APARTADO 31.01.05 PROTECCIÓN ANTICAÍDAS</b>			
31.01.05.01	ud	<b>Arnés anticaídas Basic, Würth</b> Arnés anticaídas Basic, Würth o equivalente, con marcado CE.	61,31
SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS			
31.01.05.02	ud	<b>Arnés Conford anticaídas p/trabajos en susp, Würth</b> Arnés Conford anticaídas de seguridad especial para trabajos en suspensión, Würth o equivalente, con marcado CE.	229,18
DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS			
31.01.05.03	ud	<b>Anticaída c/absorbedor, pinza y mosq., Würth</b> Anticaída con absorbedor de energía con pinza y mosquetón, Würth o equivalente, especial para trabajos en andamios, con marcado CE.	118,08
CIENTO DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS			
31.01.05.04	ud	<b>Línea de vida móvil 20 m, Würth</b> Línea de vida móvil, distancia máxima de trabajo de 20 m, Würth o equivalente, con marcado CE.	325,48
TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 31.02 PROTECCIONES COLECTIVAS</b>			
<b>APARTADO 31.02.01 MALLAS Y REDES</b>			
31.02.01.01	m²	<b>Red de seguridad vertical en perímetro de forjado, Würth</b> Red de seguridad vertical en perímetro de forjado, Würth o equivalente, de malla de polipropileno # 100 mm, con D de cuerda de malla 4,5 mm y cuerda perimetral D 12 mm, (amortización = 30% ) incluso colocación y desmontado.	4,23
CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS			
31.02.01.02	m²	<b>Red de seguridad vertical p/protección de huecos, Würth</b> Red de seguridad vertical para protección de huecos, Würth o equivalente, de malla de polipropileno # 100 mm, con D de cuerda de malla 4,5 mm y cuerda perimetral D 12 mm, (amortización = 30 % ), incluso colocación y desmontado.	3,95
TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
<b>APARTADO 31.02.02 VALLAS Y BARANDILLAS</b>			
31.02.02.01	ud	<b>Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50x1,10 m</b> Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50 de largo y 1,10 m de altura, (amortización = 10 % ), incluso colocación y posterior retirada.	6,43
SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS			
31.02.02.02	m	<b>Barandilla protec. realiz. c/sop. tipo sargento y 2 tablonces mad</b> Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablonces de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 % ), incluso colocación y anclaje.	8,42
OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS			
<b>APARTADO 31.02.03 MARQUESINAS Y VISERAS</b>			
31.02.03.01	m	<b>Marquesina protec. realiz. c/soportes de tubo y tablonces madera</b> Marquesina de protección realizada con soportes de tubo metálico de 3x3 anclados a forjado y plataforma realizada con tablonces de madera de 250 x 25 mm, incluso colocación y desmontaje.	65,80
SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS			

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 31.03 SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD</b>			
<b>APARTADO 31.03.01 SEÑALES Y CARTELES</b>			
31.03.01.01	ud	<b>Señal de cartel obras, PVC, sin soporte metálico</b> Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontaje.	9,78
		NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
31.03.01.02	ud	<b>Cartel indicativo de riesgo de PVC, sin soporte metálico</b> Cartel indicativo de riesgo, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontado.	3,49
		TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
31.03.01.03	ud	<b>Cartel indicativo de riesgo de PVC, con soporte metálico</b> Cartel indicativo de riesgo, con soporte metálico de 1,3 m de altura, (amortización = 100 % ) incluso colocación, apertura de pozo, hormigón de fijación, y desmontado.	50,25
		CINCUENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
<b>APARTADO 31.03.02 BALIZAS</b>			
31.03.02.01	m	<b>Cinta de balizamiento bicolor</b> Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontaje.	0,84
		CERO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
31.03.02.02	ud	<b>Cono de señalización reflectante</b> Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada.	11,46
		ONCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
31.03.02.03	ud	<b>Lámpara para señalización de obras con soporte metálico</b> Lámpara para señalización de obras con soporte metálico y pilas, i/colocación y desmontaje.	28,22
		VEINTIOCHO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
<b>APARTADO 31.03.03 SEÑALIZACIÓN VIAL</b>			
31.03.03.01	ud	<b>Chaleco reflectante</b> Chaleco reflectante CE s/normativa vigente.	6,17
		SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 31.04 INSTALACIONES PROVISIONALES</b>			
31.04.01	ud	<b>Taquilla metálica inicial de 1800x300x500 mm, p/4 obreros</b> Taquilla metálica inicial de dimensiones 1800x300x500 mm, para 4 obreros, instalada.	186,43
		CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 31.05 PRIMEROS AUXILIOS</b>			
31.05.01	ud	<b>Botiquín metálico tipo maletín, con contenido sanitario</b> Botiquín metálico tipo maletín, preparado para colgar en pared, con contenido sanitario completo según ordenanzas.	51,38
		CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
31.05.02	ud	<b>Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario</b> Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas.	43,27
		CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	



# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA</b>			
01.01.01	m <sup>2</sup>	<b>Demolición forjados aligerados.</b> Demolición de forjados de semiviguetas de hormigón armado y bovedillas de hormigón aligerado, incluso capa de compresión, con martillo rompedor, incluso acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	17,95
		Maquinaria.....	3,65
		Resto de obra y materiales.....	0,65
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>22,25</b>
01.01.02	m <sup>3</sup>	<b>Demolición muro de horm. armado manual</b> Demolición de muro de H.A. ejecutada con con martillo rompedor y radial, incluso rematae de pared para recibir puerta PCP01, incluso acopio de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares y de seguridad. .	
		Mano de obra.....	224,40
		Maquinaria.....	78,75
		Resto de obra y materiales.....	9,10
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>312,25</b>
01.01.03	ud	<b>Trepano paso inst. muro pantalla 200mm</b> Trepano de muro de H.A. ejecutada con trepanadora de 200 mm diametro, incluso acopio de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares y de seguridad. .	
		Mano de obra.....	25,43
		Maquinaria.....	520,00
		Resto de obra y materiales.....	16,36
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>561,79</b>
01.01.04	m <sup>2</sup>	<b>Demolición con compresor muro hormigón</b> Demolición con compresor de muro de hormigón de cualquier espesor, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	14,96
		Maquinaria.....	15,75
		Resto de obra y materiales.....	0,92
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>31,63</b>
01.01.05	ud	<b>Trepano paso inst. muro pantalla 112mm</b> Perforación en húmedo realizada verticalmente en losa maciza de hormigón armado, con corona diamantada de 112 mm de diámetro y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra.....	25,43
		Maquinaria.....	364,00
		Resto de obra y materiales.....	11,68
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>401,11</b>
01.01.06	m <sup>3</sup>	<b>Demolición elementos cimentac. horm armado.</b> Demolición de elementos de hormigón armado con medios manuales, incluso p.p. de compresor, carga y transporte de escombros a vertedero autorizado, medido el volumen inicial a demoler.	
		Mano de obra.....	49,37
		Maquinaria.....	17,33
		Resto de obra y materiales.....	2,00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>68,70</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 PICADO Y DEMOLICIÓN DE REVESTIMIENTOS</b>			
01.02.01	m <sup>2</sup>	<b>Demolición falso techo placas.</b> Demolición de falso techo continuo de placas, por medios manuales, incluso limpieza desmontaje de elementos auxiliares de cuelgue, limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	5,24
		Resto de obra y materiales.....	0,16
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>5,40</b>
01.02.02	m <sup>2</sup>	<b>Demolición alicatado de azulejos.</b> Demolición de alicatado de paramentos, con martillo eléctrico manual, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	5,24
		Maquinaria.....	0,79
		Resto de obra y materiales.....	0,18
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>6,21</b>
01.02.03	m <sup>2</sup>	<b>Demolición aplacado de piedra.</b> Demolición de aplacado de marmol o piedra de hasta 2 cms. espesor y recibido con mortero de cemento y arena, ejecutada con martillo eléctrico, incluso repicado del mortero de agarre, recogido y acopio de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.	
		Mano de obra.....	6,66
		Maquinaria.....	1,79
		Resto de obra y materiales.....	0,26
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>8,71</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS</b>			
01.03.01	m <sup>2</sup>	<b>Levantado de pavimento vinílico</b> Levantado de Pavimento vinílico homogéneo instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo. El precio incluye limpieza de restos de adhesivo en el pavimento hasta su perfecta homogeneidad.	
		Mano de obra.....	14,23
		Resto de obra y materiales.....	0,43
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>14,66</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 ARRANQUE DE CARPINTERÍA</b>			
01.04.01	ud	<b>Arranque carpintería de cualquier tipo.</b> Arranque carpintería de cualquier tipo en tabiques, con o sin recuperación, incluso cerco, hojas y tapajuntas, con superficie de hueco < 5,0 m <sup>2</sup> , por medios manuales, incluso limpieza, apilado y acopio de material a pie de obra.	
		Mano de obra.....	10,58
		Resto de obra y materiales.....	0,32
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>10,90</b>
01.04.02	ml	<b>Arranque escalera de pates.</b> Arranque de escalera, por medios manuales, con o sin recuperación, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	30,47
		Resto de obra y materiales.....	0,92
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>31,39</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 01.05 DESMONTAJE DE INSTALACIONES</b>			
01.05.01	ud	<b>Levantado de inodoro.</b> Levantado de inodoro, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	10,63
		Resto de obra y materiales.....	0,32
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>10,95</b>
01.05.02	ud	<b>Levantado de lavabo y grifería.</b> Levantado de lavabo y equipo de grifería, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	10,63
		Resto de obra y materiales.....	0,32
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>10,95</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.06 DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS</b>			
01.06.01	m²	<b>Demolición tabique bloque horm. hasta 12cm</b> Demolición tabique de bloque hueco de hormigón, de espesor hasta 12 cm, por medios manuales, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	8,98
		Resto de obra y materiales.....	0,27
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>9,25</b>
01.06.02	m²	<b>Demolición tabique bloque horm. 15 a 25 cm</b> Demolición tabique de bloque hueco de hormigón, desde 15 a 25 cm de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	
		Mano de obra.....	7,48
		Maquinaria.....	1,58
		Resto de obra y materiales.....	0,27
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>9,33</b>
01.06.03	m2	<b>Demolición tabique pyl</b> Demolición fábrica de pyl, realizada por medios manuales, incluso acopio de material a pié de carga y p.p. de medios auxiliares.	
		Mano de obra.....	7,48
		Resto de obra y materiales.....	0,23
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>7,71</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.07 DESMONTES Y EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO</b>			
01.07.01	m³	<b>Excav. manual en terreno compacto.</b> Excavación manual en terreno compacto, hasta una profundidad de 1,50 m, con extracción de tierras a bandeja o camión. La medición se hará sobre perfil.	
		Mano de obra.....	17,95
		Maquinaria.....	23,14
		Resto de obra y materiales.....	1,23
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>42,32</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.08 LIMPIEZA DE INMUEBLE</b>			
01.08.01	ud	<b>Limpieza previa de inmueble</b> Limpieza previa de todo el inmueble, retirando elementos dañados y abandonados, limpiando y desinfectando todas las plantas y cada una de las estancias del edificio con objeto de preparar el recurso para el inicio de las obras definidas en este Proyecto.	
		Mano de obra.....	5.103,00
		Resto de obra y materiales.....	153,09
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>5.256,09</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 02 CIMIENTOS Y CONTENCIÓNES</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 HORMIGÓN DE LIMPIEZA, SOLERAS Y ENCACHADOS</b>			
02.01.01	m <sup>2</sup>	<b>Solera arm. c/malla 15x30x0,5, 10cm horm. HM-20/B/2</b> Solera ligera, para sobrecarga estática no mayor de 10 kN/m <sup>2</sup> , incluso compactado previo, terminado con solera de hormigón en masa HM-20/B/20/1, de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada # 15x30 cm D 5mm, incluso vertido, extendido, curado y formación de juntas de dilatación, se incluye formación de pendiente. S/NTE-RSS.	
Mano de obra.....			7,22
Resto de obra y materiales.....			11,94
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>19,16</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 03 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 VIGAS DE HORMIGÓN</b>			
03.01.01	m³	Horm. arm viga colg. HA-30/B/20/IIIa 100kg/m³ B500S. Hormigón armado en vigas colgadas según detalle, HA-30/B/20/IIIa, armado con 100 kg/m³ acero B 500 S, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado, s/EHE-08 y C.T.E. DB SE. Incluso anclaje a viga existente, mediante perforación, químico y solame mínimo exigido.	
		Mano de obra.....	15,43
		Maquinaria.....	3,39
		Resto de obra y materiales.....	416,29
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>435,11</b>
<b>SUBCAPÍTULO 03.02 LOSAS DE HORMIGÓN</b>			
03.02.01	m³	Horm. arm losas HA-30/B/20/IIIa 100kg/m³ B500S. Hormigón armado en losas, HA-30/B/20/IIIa, armado con 100 kg/m³ de acero B 500 S, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado, vertido, desencofrado, vibrado y curado, s/EHE-08 y C.T.E. DB SE.	
		Mano de obra.....	15,43
		Maquinaria.....	3,39
		Resto de obra y materiales.....	373,20
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>392,02</b>

**CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA Y CERRAMIENTOS DE FACHADA**

**SUBCAPÍTULO 04.01 FÁBRICAS DE BLOQUES**

**APARTADO 04.01.01 FÁBRICAS DE BLOQUES HUECOS**

04.01.01.01	m²	<b>Fábrica bl.hueco sencillo 20x25x50 cm</b> Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces.
-------------	----	--

Mano de obra.....	12,34
Resto de obra y materiales.....	16,25

**TOTAL PARTIDA..... 28,59**

04.01.01.02	m²	<b>Fábrica bl.hueco sencillo 12x25x50 cm</b> Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 12 cm de espesor (12x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S.
-------------	----	--

Mano de obra.....	9,26
Resto de obra y materiales.....	11,97

**TOTAL PARTIDA..... 21,23**

04.01.01.03	m²	<b>Ampliación de muros de jardinera</b> Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, para la ampliación de muros de jardinera según detalle, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso demolición de parte proporcional necesaria para su correcto anclaje, mediante barillas roscadas de acero corrugado de 12mm y hormigonado de hojos de muro existente, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces.
-------------	----	---

Mano de obra.....	12,34
Maquinaria.....	0,47
Resto de obra y materiales.....	30,39

**TOTAL PARTIDA..... 43,20**

**APARTADO 04.01.02 PARAPETOS Y MURETES**

04.01.02.01	m	<b>Murete fáb. bloq armada e impermeabiliz.</b> Murete de formado por fábrica de bloques de 50x25x12 cm, de 50 cm de altura, sobre correa de hormigón HA-25/P/16/l de 0,20 x 0,30 m, armada con 4 D 10 y estribos D 6 c/ 30cm de acero B 400 S, impermeabilizado con pintura asfáltica con acabado de velo de vidrio bituminado en la cara superior, absorción de agua <2% , con un coeficiente de conductividad térmica de 0,028 w/mK de 50 mm de espesor tipo AISLADECK BV 50 fijadas mecánicamente, membrana impermeabilizante formado por la lámina de PVC FLAGON SR de 1,5 mm de espesor, armada con malla de poliéster, resistente a la intemperie, con solapes entre láminas de 10 cm. Fijada mecánicamente al soporte. Instalación bajo Norma UNE 104416. enfoscada interiormente con mortero 1:3 de cemento y arena, y tirola y pintura al cemento en el exterior, totalmente acabada, i/ separadores, encofrado y desencofrado, vertido del hormigón, vibrado y curado.
-------------	---	---

Mano de obra.....	15,66
Maquinaria.....	0,47
Resto de obra y materiales.....	38,24

**TOTAL PARTIDA..... 54,37**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 04.02 TABIQUERÍA SECA Y MAMPARAS</b>			
<b>APARTADO 04.02.01 TABIQUES</b>			
04.02.01.01	ml	<b>Tabique cortinero</b> Formación de tabica vertical en cambio de nivel de falso techo continuo, mediante placas lisas de escayola recibidas con pasta de escayola, para cerrar un espacio de 50 cm de altura. Incluso p/p de corte, fijación y repaso de juntas.	
		Mano de obra.....	9,87
		Resto de obra y materiales.....	6,61
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>16,48</b>
04.02.01.02	m²	<b>Tabique PLACO PPM 98/48 (PPM13+BA13+48+BA13+PPM13) a 400 mm, con</b> Reparaciones y paso de inst. en todo tipo de tabiquería seca, Tabique de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por una Placomarine PPM 13 y una BA 13 ambas de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornillada a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 98 mm, altura máxima 3,40 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 51,90 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 1,79 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 45 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.	
		Mano de obra.....	11,42
		Resto de obra y materiales.....	38,62
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>50,04</b>
04.02.01.03	m²	<b>Tabique PLACO PPM 120/70 (PPM13+PPM13+70+PPM13+PPM13) a 400 mm,</b> Reparaciones y paso de inst. Tabique de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.	
		Mano de obra.....	11,42
		Resto de obra y materiales.....	31,33
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>42,75</b>
04.02.01.04	m²	<b>Tabique de cerramiento de armario</b> Tabique de cerramiento de armario a tres caras de 10cm de ancho, de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.	
		Mano de obra.....	11,42
		Resto de obra y materiales.....	31,33
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>42,75</b>
04.02.01.05	m²	<b>Tabique de cerramiento de baranda escalera</b> Tabique de cerramiento baranda de escalera en rellano de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar. Se incluye pasamanos de madera de roble según detalle en planimetría, incluso anclaje mediante perforación y resina y barniz sintético.	
		Mano de obra.....	20,71
		Resto de obra y materiales.....	149,64
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>170,35</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>APARTADO 04.02.02 TRASDOSADOS</b>			
04.02.02.01	m <sup>2</sup>	<b>Trasdosado autoportante 73/48 (12,5+12,5+48) e400, hidrófugo, PL</b> Trasdosado autoportante 72/48 e400, hidrófugo, PLACO HYDRO o equivalente para reparaciones y refuerzo de lavabos, formado por dos placas placomarine de yeso laminado aditivado con silicona, PPM BA13 de 12,5 mm de espesor, atornilladas a un lado de una estructura metálica a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm con refuerzo de perfilera metálica mediante railes y montantes THM de 2 mm de alta resistencia o similar para sujeción de placa de MDF HIDROFUGO de 30mm de espesor, con un ancho total del trasdosado terminado de 73 mm, incluso tratamiento de juntas, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado, listo para imprimir, pintar o decorar. Las placas de MDF y su estructura de fijación se colocaran de piso a techo de hormigón.	Mano de obra..... 8,02 Resto de obra y materiales..... 58,89 <b>TOTAL PARTIDA..... 66,91</b>
04.02.02.02	m <sup>2</sup>	<b>Trasdosado autoportante 73/48 (12,5+12,5+48) e400, PLACO PRIMA P</b> Trasdosado autoportante 72/48 e400, PLACO PRIMA PLUS o equivalente, formado por dos placas estándar de yeso laminado BA13 de 12,5 mm de espesor, atornilladas a un lado de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 600 mm, con un ancho total del trasdosado terminado de 73 mm, incluso tratamiento de juntas, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado, listo para imprimir, pintar o decorar.	Mano de obra..... 8,02 Resto de obra y materiales..... 17,12 <b>TOTAL PARTIDA..... 25,14</b>
04.02.02.03	ud	<b>Traslado cuadro habitación</b> Unidad de retirada, reparación, reconstrucción de la nueva ubicación y traslado de cuadro eléctrico de habitaciones a su nueva ubicación, incluso material necesario, parte proporcional de rodapie, remate y pintura. Totalmente acabado. Segun planos de distribución. Se incluye tralado de material demolido y sobrante a vertedero.	Mano de obra..... 61,70 Resto de obra y materiales..... 45,90 <b>TOTAL PARTIDA..... 107,60</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 DINTELES Y CORREAS</b>			
04.03.01	m	<b>Dintel horm armado 20x25 HA-25/P/16/I 4D12</b> Dintel de hormigón armado de 20x25 cm, con hormigón HA-25/P/16/I, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.	Mano de obra..... 21,07 Maquinaria..... 0,47 Resto de obra y materiales..... 26,97 <b>TOTAL PARTIDA..... 48,51</b>
04.03.02	m	<b>Correa horm armado 20x20 HA-25/P/16/I 4D12</b> Correa de hormigón armado de 20x20 cm, con hormigón HA-25/P/16/I, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.	Mano de obra..... 20,10 Maquinaria..... 0,47 Resto de obra y materiales..... 21,14 <b>TOTAL PARTIDA..... 41,71</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 04.04 ENFOSCADOS</b>			
04.04.01	m²	<b>Enfosc maestread fratasado vert inter.acabd mort 1:5</b> Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales interiores con mortero 1:5 de cemento y arena, acabado con mortero de cemento y arena fina, incluso p.p. de malla en juntas de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.	
		Mano de obra.....	17,59
		Resto de obra y materiales.....	3,66
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>21,25</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 ANCLAJES</b>			
04.05.01	ud	<b>Anclaje químico formado por resina p/ barra corrugada ø16mm, EPO</b> Anclaje químico formado por resina de inyección vinilester EPOBAR de SPIT o equivalente, de altas cargas exclusiva para fijación de barra corrugada (no incluida) a posteriori (B500 S) en hormigón, de ø16 y empotramiento mínimo de 245 mm. Certificación ETA 08/0201, incluso perforación y limpieza del taladro, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	2,22
		Resto de obra y materiales.....	1,73
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3,95</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.06 FORMACIÓN DE PELDAÑOS</b>			
04.06.01	m	<b>Formación peldaño con horm. masa fck 10N/mm²</b> Formación de peldaño de escalera con hormigón en masa de fck=10 N/mm², incluso encofrado y desencofrado preciso.	
		Mano de obra.....	5,24
		Resto de obra y materiales.....	4,62
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>9,86</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.07 ARQUETAS DE REGISTRO</b>			
04.07.01	ud	<b>Arqueta 40x40x50 horm. fck 15 N/mm² tapa fund. dúctil EJ-Norinco</b> Arqueta de registro de 40x40x50 cm de dimensiones interiores, constituida por paredes de hormigón en masa de fck=15 N/mm² de 12 cm de espesor, solera de hormigón en masa de fck=10 N/mm² de 10 cm de espesor, con aristas y rincones a media caña, y registro permeable peatonal, de fundición dúctil, EJ-Norinco o equivalente, incluso excavación, relleno de trasdós con carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero, encofrado y desencofrado, acometida y remate de tubos, según C.T.E. DB HS-5.	
		Mano de obra.....	77,13
		Resto de obra y materiales.....	72,95
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>150,08</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 05 CUBIERTAS</b>			
05.01	m <sup>2</sup>	<b>Formac pendientes cubiert horm ligero 10cm+2cm mort</b> Formación de pendientes en cubiertas con hormigón ligero de 10 cm de espesor medio, acabado con 2 cm de mortero 1:6 de cemento fratasado. Incluso p.p. de separadores de poliestireno expandido con elementos verticales, realización de maestras y formación de juntas de dilatación.	
		Mano de obra.....	9,26
		Resto de obra y materiales.....	10,34
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>19,60</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 06 IMPERMEABILIZACIÓN Y AISLAMIENTO</b>			
06.01	m <sup>2</sup>	<b>Aislam. térmico cubiertas o suelos EPS 4 cm</b> Aislamiento térmico en cubiertas o suelos realizado con placas de poliestireno expandido de 4 cm de espesor. Colocado.	
		Mano de obra.....	1,11
		Resto de obra y materiales.....	6,74
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>7,85</b>
06.02	m <sup>2</sup>	<b>Imp. cub. prot. pesada, bicapa, invert. adher, trans, MORTERPLAS</b> Impermeabilización bicapa invertida adherida al soporte destinada a ser protegida, para cubierta transitable, sistema SOPREMA o equivalente, formada por: imprimación asfáltica con una dotación mínima de 300 gr/m2 tipo EMUFAL PRIMER, lámina de betún plastomérico APP con armadura de fieltro de fibra de vidrio (FV) tipo MORTERPLAS APP FV 3 kg LBM-30-FV, lámina superior totalmente adherida a la inferior, de betún plastomérico APP con armadura de fieltro de poliéster (FP) tipo MORTERPLAS APP FP 3 kg LBM-30-FP; capa separadora con geotextil de poliéster con una resistencia al punzonamiento estático CBR de 510 N, tipo ROOFTEX 200; capa de aislamiento térmico de poliestireno extruido de resistencia a la compresión de 3 kp/cm <sup>2</sup> y 50 mm de espesor SOPRA XPS SL; capa separadora de polipropileno 100% con una resistencia a la perforación de 1500 N tipo TEXXAM 1000, listo para recibir pavimento de baldosas.	
		Mano de obra.....	8,36
		Resto de obra y materiales.....	17,16
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>25,52</b>



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 07 FALSOS TECHOS</b>			
07.01	m <sup>2</sup>	<b>Falso techo cartón yeso Knauf D 113 c/aislam Acustiver PV 50mm</b> Falso techo continuo Knauf tipo D 113, formado por una estructura metálica de acero galvanizado de maestras primarias de 60x27x0,6 mm, moduladas a 1200 mm de eje a eje, y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 1000 m y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a un mismo nivel mediante empalmes en cruz y modulados a 500 mm de eje a eje, y una placa de yeso Knauf estándar de 12,5 mm de espesor atornillada a la estructura, incluso aislamiento con lana de vidrio tipo panel PV-Acustiver de 50 mm de espesor, p.p. de tomillería, tratamiento de juntas, fijaciones. Instalado.	
		Resto de obra y materiales.....	28,73
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>28,73</b>
07.02	m <sup>2</sup>	<b>Falso techo metálico N1 enrasada T-24 lisa, Movitem</b> Falso techo registrable de placas metálicas de 60x60 cm, modelo N1 enrasada T-24 lisa de Movitem o equivalente, sobre perfilera vista, en ambas direcciones, metálica prelacada de color blanco de 24 mm de anchura, suspendido del forjado mediante varillas roscadas cada metro, para altura máxima de 1 m, incluso p.p. de elementos de remate, perfiles primarios y secundarios. Instalado.	
		Resto de obra y materiales.....	29,68
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>29,68</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 08 PAVIMENTOS, PELDAÑOS</b>			
08.01	m <sup>2</sup>	<b>Pav. vinílico electroconductor, rollos, ELECTRA GT PUR-43, Acof</b> Pavimento vinílico homogéneo electroconductor, en rollos, ELECTRA GT PUR-43 de Acofior o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14041, de 2 mm de espesor, capa de uso tratada con poliuretano PUR EL, con peso 3 kg/m <sup>2</sup> ; clase 1, según C.T.E. DB SUA-1; reacción al fuego BFL-s1; instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo conductor y conexión a tierra con cinta de cobre, incluso soldado de juntas con cordón de PVC. Instalado	
		Mano de obra.....	14,23
		Resto de obra y materiales.....	36,12
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>50,35</b>
08.02	m <sup>2</sup>	<b>Pav. gres prens esmalt, Billa, clase 3, 25x25 cm, Nervion, Codice</b> Pavimento de gres prensado esmaltado, grupo Billa (absorción de agua 3% <E<=6%) según UNE-EN-14411, clase 3 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, Nervion, Codicer o equivalente, de 25x25 cm cm, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso atezado de hormigón aligerado de 13 cm de espesor medio, p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	
		Mano de obra.....	18,60
		Resto de obra y materiales.....	24,45
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>43,05</b>
08.03	m	<b>Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174</b> Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174 o equivalente, incluso replanteo, recibido con masilla de poliuretano, nivelado, rejuntado y limpieza.	
		Mano de obra.....	4,62
		Resto de obra y materiales.....	11,39
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>16,01</b>
08.04	m <sup>2</sup>	<b>Pav cont horm HM-25/B/20/I, 10cm arm fibras PP + cuarzo corindón</b> Pavimento continuo industrial realizado con hormigón HM-25/B/20/I, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación con perfil de PVC, fibras de polipropileno antifisuras Fiberflex de Würth o equivalente (0.6 kg/m <sup>3</sup> ) y adición de cuarzo corindón, acabado al frátas.	
		Mano de obra.....	6,17
		Maquinaria.....	0,43
		Resto de obra y materiales.....	19,06
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>25,66</b>
08.05	m <sup>2</sup>	<b>Pavim piedra Canaria Basáltica Molinera LLx30x2 cm, al corte, RO</b> Pavimento de piedra Canaria Basáltica Molinera largo libre x30x2 cm, al corte, ROCASA o equivalente, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	
		Mano de obra.....	13,98
		Resto de obra y materiales.....	41,74
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>55,72</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 09 ALICATADOS Y APLACADOS</b>			
09.01	m²	<b>Alicat azulej cerám. blanco 15x15cm</b> Alicatado con azulejos cerámicos blancos, de 15x15 cm, recibidos con adhesivo cementoso C 1TE, con marcado CE, según UNE-EN 12004, p.p. de ingletes, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/NTE RPA-4.	
		Mano de obra.....	13,88
		Resto de obra y materiales.....	22,27
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>36,15</b>
09.02	m²	<b>Alicat azulej cerám. color 15x15cm</b> Alicatado con azulejos cerámicos de color de 15x15 cm, recibidos con adhesivo cementoso C 1TE, con marcado CE, según UNE-EN 12004, incluso enfoscado maestreado raspado, p.p. de ingletes, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/NTE RPA-4.	
		Mano de obra.....	13,88
		Resto de obra y materiales.....	23,20
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>37,08</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 10 REVESTIMIENTOS</b>			
10.01	m²	<b>Tapizante artificial</b> Jardín vertical tipo sotobosque tenax o similar, incluso oficio y material necesario para su correcta colocación.  Prevía aprobación por la D.F.	
		Mano de obra.....	6,08
		Resto de obra y materiales.....	36,23
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>42,31</b>
10.02	m²	<b>Revestimiento abujardado de hormigón</b> Ejecución de revestimiento consistente en proyección de mortero especial, reforzado con aditivos, con resistencia a compresión de 10 N/mm² según UNE-EN 1015-11 y de espesores que oscilan 7 cm mínimo mediante sistema vía húmeda, posterior picado neumático para la ejecución de agujardado de hormigón en paramentos verticales y horizontales en todas sus formas con martillo eléctrico, sistema BULCAN ARTE o equivalente, aplicado y acabado según la D.F. Sellado de la superficie acabada con hidrofugante mate . Incluso p.p. de pequeño material. Totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	9,87
		Maquinaria.....	8,72
		Resto de obra y materiales.....	39,18
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>57,77</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 11 APARATOS SANITARIOS Y A.C.S.</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 11.01 LAVABOS</b>			
11.01.01	ud	<b>Lavabo mural porcel</b> Colocación de Lavabo mural o sobre encimera de porcelana vitrificada Cubic GALA o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe, flexibles con llave de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando cromado para lavabo, Teka Cabel 2 o equivalente.	
		Mano de obra.....	15,10
		Resto de obra y materiales.....	9,45
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>24,55</b>
11.01.02	ud	<b>Lavabo mural 75 cm porcel bl Blot GALA i/grifer TEKA</b> Lavabo mural de porcelana vitrificada Blot GALA o equivalente, color blanco, de 75 cm, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe, flexibles con llave de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando cromado para lavabo, Teka Cabel 2 o equivalente.	
		Mano de obra.....	30,18
		Resto de obra y materiales.....	235,68
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>265,86</b>
<b>SUBCAPÍTULO 11.02 INODOROS</b>			
11.02.01	ud	<b>Inodoro porcel blanco Playa Ideal Standard</b> Inodoro de porcelana vitrificada de tanque bajo, Playa Ideal Standard o equivalente, color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa de ABS-Lux, mecanismo de descarga, juego de fijación y codo de evacuación, llave de escuadra y latiguillo flexible, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, instalado y funcionando.	
		Mano de obra.....	30,18
		Resto de obra y materiales.....	365,39
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>395,57</b>
11.02.02	ud	<b>Inod p/PMR, porcel blanco c/cisterna Inda</b> Inodoro de porcelana vitrificada p/personas con movilidad reducida, de 37x56x50 cm, con cisterna semielevada en ABS con doble pulsador antivandálico, Inda o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, mecanismo, asiento y tapa de poliéster Inda, flexible con llave de escuadra, colocado mediante tacos y tornillos, incluso sellado con silicona, instalado y funcionando.	
		Mano de obra.....	30,18
		Resto de obra y materiales.....	747,52
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>777,70</b>
<b>SUBCAPÍTULO 11.03 VERTEDEROS</b>			
11.03.01	ud	<b>Vertedero porcel 42,5x50x45, i/rejilla de PVC, Zinc GALA</b> Vertedero de porcelana Zinc GALA o equivalente, de dimensiones 42,5x50x45 cm incluso rejilla de PVC, instalado con fluxor temporizado de 3/4" para vertedero, con tubo de enlace curvo, Presto 1000 M o equivalente, colocado mediante tacos y tornillos al solado, sellado con silicona, completo y funcionando.	
		Mano de obra.....	34,70
		Resto de obra y materiales.....	200,92
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>235,62</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 11.04 ACCESORIOS DE BAÑO</b>			
11.04.01	ud	Espejo reclinable-regulable p/PMR 500x700 mm cristal seguridad, Espejo reclinable-regulable, sin marco inoxidable, para personas de movilidad reducida 500x700 mm en cristal de seguridad, de CAPIMORA o equivalente, incluso elementos de fijación. Colocado.	
Mano de obra.....			6,36
Resto de obra y materiales.....			135,84
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>142,20</b>

## CAPÍTULO 12 APARATOS ELEVADORES

12.01	ud	<b>Asc-montacarg electr 10 pers o 800Kg, 4 paradas</b> Ascensor electromecánico, sin sala de máquinas, para 10 personas, 800 kg y cuatro paradas, con velocidad regulada electrónicamente mediante variador de frecuencia KDL de KONE con control vectorial en bucle cerrado mediante encoder, velocidad 1 m/s. Recorrido 9,9 m. Maniobra Simplex colectiva en subida y bajada. Ascensor acorde a EN81-20 (Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores para personas y personas y cargas). Maquinaria sin engranaje, Potencia de la máquina 5.1 Kw. Corriente de suministro en inicio 17 A, nominal 12 A. Luz del hueco LED Fuente de alimentación, maquinaria (V / Hz) 3 x 400 / 50, Fuente de alimentación, luz de cabina (V / Hz) 230/50 Contrapeso con acuíñamiento de seguridad, Fijación guías y otros, rozaderas modelo SLG20. Cables de tracción de acero para la cabina y el contrapeso en la cantidad y dimensión requeridas de acuerdo con las normas de seguridad oficiales. Opción de espacio libre en foso y sobrerrecorrido estándar. Canaleta de canalización de hueco de plástico. Cabina de 1250 x 1450 x 2100 mm, hueco de 1750 x 1725 mm, con puertas de cabina y piso tráfico medio, automáticas telescópicas de 900 x 2000 x 2180 mm de luz y certificado PARALLAMAS de 120 minutos, Panel de mantenimiento y emergencia en armario situado en el marco de la puerta acabado en Acero Inoxidable satinado. Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos y frentes. Acabados a elegir por la DF.	Mano de obra..... 2.013,05 Resto de obra y materiales..... 28.488,39 <b>TOTAL PARTIDA..... 30.501,44</b>
12.02	ud	<b>Asc-montacarg electr 15 pers o 1150 Kg, 5 paradas</b> Ascensor electromecánico, sin sala de máquinas, para 15 personas, 1150 kg y cinco paradas, con velocidad regulada electrónicamente mediante variador de frecuencia KDL de KONE con control vectorial en bucle cerrado mediante encoder, velocidad 1 m/s. Recorrido 13,33 m. Maniobra Simplex colectiva en subida y bajada. Ascensor acorde a EN81-20 (Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores para personas y personas y cargas). Maquinaria sin engranaje, Potencia de la máquina 6.7 Kw. Corriente de suministro en inicio 21 A, nominal 17 A. Luz del hueco LED Fuente de alimentación, maquinaria (V / Hz) 3 x 400 / 50, Fuente de alimentación, luz de cabina (V / Hz) 230/50 Contrapeso con acuíñamiento de seguridad, Fijación guías y otros, rozaderas modelo SLG20. Cables de tracción de acero para la cabina y el contrapeso en la cantidad y dimensión requeridas de acuerdo con las normas de seguridad oficiales. Opción de espacio libre en foso y sobrerrecorrido estándar. Canaleta de canalización de hueco de plástico. Cabina de 1400 x 1850 x 2100 mm, hueco de 2000 x 2700 mm, con puertas de cabina y piso tráfico medio, automáticas telescópicas de 1100 x 2000 x 2180 mm de luz y certificado PARALLAMAS de 120 minutos, Panel de mantenimiento y emergencia en armario situado en el marco de la puerta acabado en Acero Inoxidable satinado. Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos y frentes. Acabados a elegir por la DF.	Mano de obra..... 2.013,05 Resto de obra y materiales..... 32.455,34 <b>TOTAL PARTIDA..... 34.468,39</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
12.03	ud	<p><b>Asc-min-carg hidrául 3100 Kg, 2 paradas</b></p> <p>Elevador hidráulico, no apto para personas, capacidad de carga para 100 kg y dos paradas, velocidad 0,35 m/s. Recorrido 4 m.</p> <p>Maniobra Simplex</p> <p>El elevador es conforme a la Directiva de Máquinas 98/37/CE, con marcado CE, permitiendo su comercialización en cualquier país de la Comunidad Europea. Central hidráulica,</p> <p>Potencia de la máquina 1.1 Kw. Corriente de suministro nominal 7,1 A.</p> <p>Fuente de alimentación (V / Hz) 230/50</p> <p>Opción de espacio libre en foso y sobrecorrido estándar.</p> <p>Cabina de 500 x 500 x 800 mm, hueco de 780 x 780 mm, con puertas de piso tipo guillotina en acero Inoxidable satinado.</p> <p>Cabina acabado interior en Acero Inoxidable satinado.</p> <p>Botonera de rellano con indicador led de está y señalizacion acustica de llegada en el marco de la puerta. Montaje y puesta en marcha.</p> <p>Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos, frentes y apertura y remate del foso necesario de 800mmx800mmx800mm..</p> <p>Acabados a elegir por la DF.</p>	
		Mano de obra.....	619,40
		Resto de obra y materiales.....	7.125,58
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>7.744,98</b>



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 13 CARPINTERÍA DE MADERA</b>			
13.01	ud	<b>Puerta con ojo de buey</b> puertas de roble lisa con ojo de buey según detalle, con Guía y tapajuntas de madera maciza del mismo material, herrajes en color acero, incluidos los cristales e instalación, totalmente acabada.	
		Mano de obra.....	62,02
		Resto de obra y materiales.....	533,94
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>595,96</b>
13.02	ud	<b>Cierre de nueve puertas plegables s/detalle P04, con bastidor de</b> Cierre de nueve puertas plegables según detalle P04, con estructura de madera de riga de 1ª calidad, bastidor de las hojas de 7x3 cm y viga para encastre de guía, forro de las hojas y frente de guía superior con tablero fenolico tipo Trespa Virtuo de 6 mm de espesor o equivalente, color a elegir, con encuentros a inglete, herraje de corredera para puerta de 90 cm de ancho y 75 kg de peso por hoja, con carril superior e inferior, tres bisagras ocultas por hoja de acero inoxidable Simonswerk Tectus TETUS 510 3D F1 o equivalente, empalmes, soportes, roldanas, guías y topes de la marca WOEL-HELM o equivalente, incluso corte y despiece del tablero, ejecución de taladros, anclajes y sujeciones del bastidor al soporte con tornillería de acero inoxidable, relleno interior con espuma de polietileno, tablero adherido al bastidor con SikaTack Panel, burletes de neopreno, piezas especiales y pequeño material, tratamiento antixilofagos del bastidor previo a su colocación con pintura Visir Jotun o equivalente, recibido, colocación, montaje, limpieza y sellado con silicona de poliuretano. Incluso rotura de falso techo, anclaje a jacena existente, soportes de herrajes clain hasta su lugar de colocación y posterior refuerzo y remate de falso techo a guía.	
		Resto de obra y materiales.....	11.831,91
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>11.831,91</b>
13.03	ud	<b>Reparación puerta comedor</b> Retirada, reparación y recolocación de puerta de acceso a comedor, incluso sustitución de bastidor interior de madera por bastidor metálico, para su correcto funcionamiento y planeidad. totalmente instalada	
		Mano de obra.....	35,12
		Resto de obra y materiales.....	636,73
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>671,85</b>
13.04	m²	<b>Revest int panel alta dens 08mm Parklex 500 liso, color a elegir</b> Revestimiento de paramentos verticales u horizontales (paredes, solados, falsos techos...), según detalle, para interiores, Parklex 500 o equivalente, de e=11 mm, realizado con tablero laminado de fibras de madera y cara superficial impregnada en resinas termoendurecidas con sistema Gureprex, acabado en Eyong Natural, Eyong Brown, Boak Natural, Boak Brown, Ayous Brown o color a elegir, liso, acabado a una cara con resistencia al fuego M1, incluso rastrel de pino macizo de 5x2 cm, p.p. de tornillería y adhesivo, colocado.	
		Mano de obra.....	24,77
		Resto de obra y materiales.....	42,56
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>67,33</b>
13.05	ml	<b>Baranda de listones</b> Baranda según detalle An01 formado por perfilera de acero de sujeción a forjado, mediante anclaje, montantes de acero, listones de madera de roble de 40x40mm, Pasamanos metálico 6 mm de diametro, soldado a peltina de 50x6 mm, colocados como máximo cada metro veinte, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resinas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocación y montaje de todas las unidades del conjunto. Incluye Barniz sintético brillante, en carpintería de madera, interior o exterior, PALWOOD INTEMPERIE de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos. Anclaje químico formado por resina de inyección vinilester EPOBAR de SPIT o equivalente, de altas cargas exclusiva para fijación en hormigón y empotramiento mínimo de 245 mm. Certificación ETA 08/0201, incluso perforación y limpieza del taladro, totalmente terminado.	
		Mano de obra.....	133,51
		Resto de obra y materiales.....	327,30
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>460,81</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
13.06	ud	<b>Cierre puertas baños</b> Herrajes incluso realización de encajes y colocación.	
		Mano de obra.....	10,33
		Resto de obra y materiales.....	7,25
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>17,58</b>
13.07	ml	<b>Revestimiento de listones</b> Revestimiento según detalle BN01 formado por perflería de acero de sujeción a forjados en horizontal en piso y techo, formando riles de sujeción de listones de madera de roble de 40x40mm, colocados cada 40mm, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocación y montaje de todas las unidades del conjunto. Incluye Barniz sintético brillante, en carpintería de madera, interior o exterior, PALWOOD INTEMPERIE de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos.	
		Mano de obra.....	76,17
		Resto de obra y materiales.....	390,94
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>467,11</b>
13.08	ud.	<b>Puerta de una hoja acústica marca Herholz, según detalle PA01, h</b> Puerta de una hoja acústica marca Herholz o equivalente, según detalle PA01, de 80 cm de paso libre, recubierta de estratificado de alta densidad HPL a dos caras, color a elegir de la gama Resopal Doors, según Norma DIN 16926, relleno aglomerado de 3 chapas, con un espesor de 40 mm., cantada de madera dura maciza barnizada, con junta acústica ExP, (peso 27 kg/m²), con solapes de 13x25,5 mm. y refuerzos en bisagras y cerradura, de 860x2110 mm. especial para zonas húmedas, valor acústico montada RW=32 dB, con cerco integral de acero galvanizado de 2 mm. de espesor, marca Bos, para un ancho de pared de 160 mm, tipo de perfil Uud, con una resistencia mínima al fuego de 15 minutos, según certificado de homologación, cerradura Wilka 5490 de 60 mm, con frente inoxidable, cilindro Wilka 1463-60 mm amaestreado, con gran maestra y maestra de grupo, bisagras inoxidable SIMONSWERK VX7939/100, juego de manivela E1850ZF69 inox F69, y escudo E302 inox F69 UG Hoppe, tope Lux, o equivalentes, recibido, colocación, montaje de hoja y herrajes, limpieza y sellado con silicona marca Bayer especial para Hospitales.	
		Mano de obra.....	141,54
		Resto de obra y materiales.....	715,98
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>857,52</b>
13.09	ud	<b>Armario Control recepción de melamina blanca AR 01</b> Armario Control recepción de melamina blanca según detalle AR 01 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>860,00</b>
13.10	ud	<b>Armario Salas Polivalentes de melamina blanca AR 02</b> Armario Salas Polivalentes de melamina blanca según detalle AR 02 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>840,00</b>
13.11	ud	<b>Armario Salas Polivalentes de melamina blanca AR 03</b> Armario Salas Polivalentes de melamina blanca según detalle AR 03 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>945,00</b>
13.12	ud	<b>Armario Control recepción de melamina blanca AR 04</b> Armario Control recepción de melamina blanca según detalle AR 04 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>441,00</b>
13.13	ud	<b>Armario habitación de melamina blanca AR 05</b> Armario habitación de melamina blanca según detalle AR 05 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.076,00</b>
13.14	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 06</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 06 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>876,00</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
13.15	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 07</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 07 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.058,00</b>
13.16	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 08</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 08 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.496,00</b>
13.17	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 09</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 09 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>859,00</b>
13.18	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 14</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 14 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>593,00</b>
13.19	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 10 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 10 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>409,00</b>
13.20	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 11 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 11 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>873,00</b>
13.21	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 12 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 12 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.092,00</b>
13.22	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 13 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 13 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.177,00</b>
13.23	ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 14 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 14 y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>593,00</b>
13.24	ud	<b>Mostrador de planta</b> Mostrador de planta según detalle y descripción, totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.029,00</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

**CAPÍTULO 14 CARPINTERÍA DE ALUMINIO**

14.01	ml.	<b>Vierteaguas de chapa de aluminio ANODIZADO de similares caracter</b> Vierteaguas de chapa de aluminio ANODIZADO conformado de similares características que la carpintería de aluminio, según detalle, de 50/55 cm de desarrollo, incluso elementos de anclaje y preparación del soporte impermeabilización del soporte -lámina de betún modificado tipo LBM(SBS)-40-FV (4 kg/m²), tipo Politaber VEL-40 o similar, con armadura de film de fieltro de fibra de vidrio o equivalente, p.p. de corte y despiece del material, piezas especiales y pequeño material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	
		Mano de obra.....	15,12
		Resto de obra y materiales.....	37,13
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>52,25</b>
14.02	ud	<b>Carpintería de aluminio anodizado, en lucernario, con Sistema CO</b> Carpintería de aluminio anodizado, color a elegir, en lucernario, según detalle VE 26, transmitancia del vidrio 3,2 W/m²K, acristalamiento con vidrio climalit formado por 6/6/10 mm, anodizado según marca de calidad EWAA-EURAS, perfilera CORTIZO o equivalente, Sistema COR-60 HO RPT, perfiles de aluminio extruido con aleación 6063 con tratamiento térmico T-5, s/Norma UNE 38-337, acabado anodizado, color a elegir, según marca de calidad EWAA-EURAS, con 16 micras de espesor mínimo de anodizado, con transmitancia térmica de hueco no mayor de 3,7 W/m²K, y transmitancia térmica del marco de al menos 5,7 W/m²K, clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027:2000) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211:2000); y resistencia al impacto 2B1, según ensayo (EN 13049:2003), ruptura de puente térmico mediante inserción de varillas aislantes de poliamida reforzada con fibra de vidrio, juntas continuas de EPDM entre los perfiles estructura, remates perimetrales con embellecedores, cantoneras elásticas de perfil de neopreno de 10 mm. de espesor. Incluso replanteo, comprobación por la D.F., montaje y colocación. Completo y terminado. Incluso Retirada de lucernario existente, levantamiento de muro perimetral, enfoscado, impermeabilizado y pintado. Totalmente acabado y probado.	
		Resto de obra y materiales.....	1.038,24
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.038,24</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 15 CARPINTERÍA DE ACERO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 15.01 PUERTAS METÁLICAS</b>			
15.01.01	ud	<b>Pta. met. 2 H, c/vent. galv PCP 01</b> Conjunto de Puerta metálica , formada por dos hojas independientes con fijo central, formada por perflería de acer y chapa deploye galvanizado de malla romboidal (según detalle) de e=3 mm, marco exterior de sección cuadrada, galvanizado, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación.  Previamente aceptada por DF. Se incluye albañilería necesaria.	
		Mano de obra.....	92,55
		Resto de obra y materiales.....	1.238,78
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.331,33</b>
15.01.02	ud	<b>Retirada y Recolocación de puerta</b> Retirada y Recolocación de Puerta metálica multiusos (trasteros, cuartos de instalaciones, lavaderos...), de una hoja abatible, mod. Ensamblada AC ventilada de Andreu o equivalente, de medidas standard 910 a 1010x2000 mm (ext. marco) y 38 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,5 mm, ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, calada para ventilación superior e inferior, tornillería métrica, 2 bisagras de acero galvanizado de e=2,5 mm de fabricación propia, con marco tipo CS4 de e=1,0 mm, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida mod. Tessa 4010 con cierre a un punto, manivela y escudo con bocallave mod. Andreu de nylon negro por ambos lados, incluso ajuste y colocación. Se incluye remates de paredes	
		Mano de obra.....	77,13
		Resto de obra y materiales.....	2,31
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>79,44</b>
15.01.03	ud	<b>Pta garaje 2960x3520 mm. D</b> Retirada, reparación y posterior colocación de Puerta PMG02 de acceso a garaje, incluso soportes , bisagras y resto de accesorios para su correcto funcionamiento, Completamente instalada. Se incluye trabajos de albañilería necesarios para su retirada y colocación totalmente rematados.	
		Mano de obra.....	123,40
		Resto de obra y materiales.....	1.239,70
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.363,10</b>
15.01.04	ud	<b>Puerta peatonal máx 3000 mm PCP02</b> Puerta metálica , de una hoja abatible de medidas standard 2850x1200 mm según detalle PCP02, formada por hoja constituida por dos chapas deploye galvanizado de malla romboidal (según detalle) de e=3 mm, marco exterior de sección cuadrada, galvanizado, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación. Se incluye trabajos de albañilería necesarios para su retirada y colocación totalmente rematados.	
		Mano de obra.....	123,40
		Resto de obra y materiales.....	2.578,70
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>2.702,10</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 15.02 BARANDILLAS METÁLICAS</b>			
15.02.01	ml	<b>Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316 de redondo hueco de</b> Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316 de tubo de 43 mm de diametro, según detalle, acabado mate según muestra aprobada por la D.T., soldada a redondo macizo de 12 mm. de diametro, colocados como máximo cada metro y medio, incluso embellecedores y tapas en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocacion y montaje de todas las unidades del conjunto.	
		Mano de obra.....	60,40
		Resto de obra y materiales.....	165,90
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>226,30</b>
15.02.02	ml	<b>barandilla y Pasamanos metálico doble de pletina de 20 cm</b> Pasamanos metalico doble de pletina de 20 cm de ancho y 6 mm de espesor, según detalle, soldado a peltina de 50x6 mm, colocados como máximo cada metro veinte, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocacion y montaje de todas las unidades del conjunto.	
		Mano de obra.....	5,10
		Resto de obra y materiales.....	91,82
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>96,92</b>
<b>SUBCAPÍTULO 15.03 REGISTROS Y REJILLAS METÁLICOS</b>			
15.03.01	ud	<b>MARCO PERIMETRAL DE ACERO</b> Marco metálico , relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, con garras de acero para fijación a obra, incluso ajuste y colocación.  Se incluye mano de obra de albañilería necesaria.	
		Mano de obra.....	15,43
		Resto de obra y materiales.....	31,36
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>46,79</b>
15.03.02	ml	<b>REJILLA DE ACERO INOX. EVACUACIÓN AGUAS</b> Canaleta perforada de drenaje de acero inoxidable, 75 mm de anchura y 20 mm de altura, con rejilla de acero inoxidable, colocada sobre solera de hormigón. Incluso accesorios de montaje, piezas especiales y elementos de sujeción. Incluso apertura y remate de canalización.	
		Mano de obra.....	61,70
		Resto de obra y materiales.....	63,65
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>125,35</b>
15.03.03	ud	<b>REGISTRO DE VENTILACION</b> Registro metálico de ventilacion de gas de 200x200mm, de chapa de acero galvanizado de 1,2 mm, matizada y plegada formando la estructura fija, lisa, con marco angular de chapa espesor de 1,2 mm plegado y matizado con 4 garras de anclaje para su fijación a obra,, incluso incluso ajuste y colocación. Incluso mano de obra de albañilería necesaria para su colocación.	
		Mano de obra.....	15,43
		Resto de obra y materiales.....	51,96
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>67,39</b>
15.03.04	m²	<b>Reja protec.ventana, perfil laminado, barrotes y adornos círculo</b> Cerramiento metalico microperforado segun detalle CM01 de acero inox., de protección de ventana formada por marco de perfil laminado 30x20x1,5 mm, chapa microperforada, incluso pequeño material, anclajes, recibido y colocación.	
		Mano de obra.....	110,22
		Resto de obra y materiales.....	385,54
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>495,76</b>
15.03.05	ud	<b>TRAMPILLA ACCESO A CUBIERTA</b> Trampilla para cubierta plana (segun detalle), previa aprobación de DF, practicable con apertura proyectante de accionamiento manual hasta 15 cm mediante barra telescópica, de 60x60 cm,cueerpo, marco y hoja de acero galvanizado, con aislamiento interior de poliestireno, parabólica, Totalmente equipada, montada y probada.	
		Resto de obra y materiales.....	360,50
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>360,50</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

**SUBCAPÍTULO 15.04 ESCALERAS**

15.04.01

**ml ESCALERAS METALICAS**

Escalera metálica de acceso a cubierta exterior del edificio (Según detalle) y previa aprobación de la DF, compuesta de zancas de barros circulares cada 30 cm , recta y para una sobrecarga de uso de 400 kg/m², Euroclase A1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, elaborada en taller y montada en obra mediante uniones soldadas. ESTRUCTURA metálica de perfiles de acero S 275 JR laminado en caliente, formada por dos soportes verticales laterales con perfiles cuadrado 40x40, Incluso placas de anclaje a la base y a la estructura del edificio, piezas especiales y despuntes. . El precio incluye la albañilería necesaria para el montaje en el lugar definitivo de su colocación en obra. Totalmente instalada y probada.

Mano de obra..... 46,84

Resto de obra y materiales..... 35,51

**TOTAL PARTIDA..... 82,35**

**SUBCAPÍTULO 15.05 VARIOS**

15.05.01

**ud Gancho metálico de mantenimiento en cubierta, según detalle.**

Gancho de mantenimiento en cubierta, con giro sobre tintero de bronce anclado a parapeto superior, bulón de redondo macizo de 60 mm, fijadas al parapeto con abultado de hormigón, con corte y despuntes del material, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resinas de epoxi, p.p. de piezas especiales y pequeño material, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura Oxirón, color a elegir. Montaje, recibido y colocación.

Mano de obra..... 92,55

Resto de obra y materiales..... 1.054,64

**TOTAL PARTIDA..... 1.147,19**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 16 PINTURAS Y ACABADOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 16.01 PINTURAS P/PARAMENTOS INTERIORES</b>			
16.01.01	m <sup>2</sup>	<b>Pintura plástica ecológica mate inodora, p/int, NÓVEX ECOLÓGICA</b> Pintura plástica ecológica para interior/exterior, acabado mate, sin olor residual, Ecoplast de PALCANARIAS o equivalente, con certificado Aenor medio ambiente por su bajo contenido en compuestos orgánicos volátiles y otros requisitos exigidos, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco.	
		Mano de obra.....	2,48
		Resto de obra y materiales.....	2,39
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4,87</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.02 PINTURAS Y REVEST. P/PARAMENTOS EXTERIORES</b>			
16.02.01	m <sup>2</sup>	<b>Pintura plástica lisa, semimate, bl. ext., EMULDIS FACHADAS</b> Pintura plástica, con buen comportamiento al agua de lluvia, de acabado semimate, EMULDIS FACHADAS o equivalente, aplicada a dos manos, a brocha o rodillo, para la protección y decoración de fachadas, color blanco, incluso limpieza del soporte e imprimación con Primario Cinolite. Incluye medios auxiliares para su ejecución.	
		Mano de obra.....	7,74
		Resto de obra y materiales.....	3,34
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>11,08</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.03 PINTURAS S/SOPORTES METÁLICOS</b>			
16.03.01	m <sup>2</sup>	<b>Pintura anticorrosiva Oxirón, acabado metálico natural</b> Pintura anticorrosiva tipo Oxirón o equivalente, acabado metálico natural, aplicada a dos manos sobre superficies metálicas, previamente desoxidadas, limpias e imprimadas.	
		Mano de obra.....	15,49
		Resto de obra y materiales.....	6,13
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>21,62</b>
16.03.02	m <sup>2</sup>	<b>Esmalte brillante, SINTECIN color, s/acero galv, aluminio y meta</b> Esmalte brillante, color a elegir por la DF, SINTECIN o equivalente, aplicado a dos manos, a brocha, rodillo o pistola, s/acero galvanizado, aluminio y metales no férricos, en interiores y exteriores, colores medios o intensos, incluso desengrasado, limpieza del soporte e imprimación anticorrosiva con Primer W790.	
		Mano de obra.....	12,98
		Resto de obra y materiales.....	4,12
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>17,10</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.04 PINTURAS PARA SUELOS</b>			
16.04.01	m <sup>2</sup>	<b>Pintura epoxi antipolvo p/pavim, clase 1, 240 WB satinado pavime</b> Pintura epoxi de dos componentes, antipolvo, 245 WB satinado pavimentos o equivalente, clase 1, resistente a los productos químicos, disolventes y a la formación de moho, indicada para pavimentos de parkings, almacenes, laboratorios, industrias alimenticias y farmacéuticas, hospitales... colores: rojo, verde o gris, aplicada a dos manos, con brocha, rodillo, pistola convencional o equipo airless, incluso limpieza y preparación del soporte.	
		Mano de obra.....	7,80
		Resto de obra y materiales.....	9,75
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>17,55</b>
16.04.02	ud	<b>Señaliz. horiz. c/símbolo "aparcamiento reservado para PMR" h=1,</b> Señalización horizontal con símbolo de "aparcamiento reservado para PMR" 1,60 m de altura, pintada en blanco o amarillo, no reflexiva, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.	
		Mano de obra.....	7,39
		Maquinaria.....	3,24
		Resto de obra y materiales.....	4,00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>14,63</b>
16.04.03	ud	<b>Señaliz. número de plaza de aparcamiento en pared, blanco o amar</b> Señalización de número de plaza de aparcamiento en pared, pintada en blanco o amarillo, no reflexiva, incluso plantilla y premarcaje.	
		Mano de obra.....	2,51
		Maquinaria.....	2,65
		Resto de obra y materiales.....	2,25
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>7,41</b>



# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
16.04.04	m <sup>2</sup>	<b>Señaliz. horiz. c/pintura en cualquier color, no reflectante</b> Señalización horizontal con pintura en cualquier color, no reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.	
		Mano de obra.....	6,03
		Maquinaria.....	2,08
		Resto de obra y materiales.....	1,64
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>9,75</b>
16.04.05	m	<b>Señaliz. horiz. c/raya blanca o amarilla a=0,10 m, no reflectant</b> Señalización horizontal con raya blanca o amarilla de 0,10 m de ancho, no reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.	
		Mano de obra.....	0,36
		Maquinaria.....	0,14
		Resto de obra y materiales.....	0,94
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1,44</b>
16.04.06	ud	<b>Señaliz. horiz. c/SIA de plazas aparc p/PMR</b> Señalización horizontal de plazas de aparcamiento para personas con movilidad reducida, con Símbolo Internacional de Accesibilidad (SIA), en color blanco sobre fondo azul, realizada con Pinturas Cin o equivalente, acrílica blanca C-Floor RM620, a una mano, y clorocaucho azul, Cinnonic, a dos manos, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje. Según Orden VIV/561/2010.	
		Mano de obra.....	7,39
		Maquinaria.....	3,24
		Resto de obra y materiales.....	10,13
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>20,76</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 17 URBANIZACIÓN</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 17.01 RIEGO Y PLANTACIÓN</b>			
17.01.01	m	<b>Tub. abast. PE-100 AD, DN-25 mm, 16 atm., b. azul, Tuplen, i/exc</b> Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Tuplen o equivalente, de D=25 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo, excavación con extracción de tierras al borde, posterior relleno con arena volcánica y compactación de la zanja, carga y transporte de tierras a vertedero. Instalada y probada.	
		Mano de obra.....	6,04
		Resto de obra y materiales.....	4,78
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>10,82</b>
17.01.02	m	<b>Tub. abast. PE-100 AD, DN-32 mm, 16 atm., b. azul, Tuplen, i/exc</b> Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Tuplen o equivalente, de D=32 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo, excavación con extracción de tierras al borde, posterior relleno con arena volcánica y compactación de la zanja, carga y transporte de tierras a vertedero. Instalada y probada.	
		Mano de obra.....	6,04
		Resto de obra y materiales.....	5,65
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>11,69</b>
17.01.03	ud	<b>Plantación de gitanilla, geranio h=20 cm conten 1 l</b> Pelargonium peltatum (gitanilla, geranio) de h=20 cm, en contenedor de 1 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,30x0,30x0,30 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	
		Mano de obra.....	10,19
		Resto de obra y materiales.....	1,63
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>11,82</b>
17.01.04	m²	<b>Plantación de Tapizante tipo Carpobrotus edulis, 8 esq/m²</b> Tapizante tipo Carpobrotus edulis, en alveolos, con una densidad de 8 esq/m², incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	
		Mano de obra.....	6,08
		Resto de obra y materiales.....	3,69
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>9,77</b>
17.01.05	ud	<b>Plantación de Acalypha wilkesiana h=40/60 cm conten 4 l</b> Acalypha wilkesiana de h=40/60 cm, en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	
		Mano de obra.....	4,58
		Resto de obra y materiales.....	4,31
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>8,89</b>
17.01.06	ud	<b>Plantación de cardón h=20/30 cm conten 4 l</b> Euphorbia canariensis (cardón) de h=20/30 cm, en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	
		Mano de obra.....	4,58
		Resto de obra y materiales.....	7,71
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>12,29</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 17.02 SUSTRATOS</b>			
17.02.01	m <sup>3</sup>	<b>Vertido y extendido manual de tierra vegetal</b>	
		Tierra vegetal incluso suministro sobre cubierta, vertido, extendido y perfilado a mano.	
		Totalmente acabado	
		Mano de obra.....	11,97
		Maquinaria.....	33,90
		Resto de obra y materiales.....	14,25
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>60,12</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 18 EQUIPAMIENTO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 18.01 SEÑALIZACIÓN INTERIOR DE EDIFICIOS</b>			
18.01.01	ud	<b>Señaliz. de plantas c/rótulo de metacrilato de 30x30 cm</b> Señalización de plantas con rótulo de metacrilato de 30x30 cm, incluso fijación.	
		Mano de obra.....	4,62
		Resto de obra y materiales.....	29,39
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>34,01</b>
18.01.02	ud	<b>Señaliz. de aparcam de garaje, p/PMR, con cartel A3 de aluminio</b> Señalización de aparcamiento de garaje, para personas con movilidad reducida, con cartel Din A3 de aluminio, colocado.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	23,34
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>26,43</b>
18.01.03	ud	<b>Señaliz. de paños fijos acristalados c/rótulo adhesivo, color a</b> Señaliz. de paños fijos acristalados c/rótulo adhesivo, color a elegir, de 10x8 cm, incluso colocación.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	15,54
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>18,63</b>
18.01.04	ud.	<b>Placa a pared de aluminio anodizado plata, de 150x150 mm, sistem</b> Placa a pared de 150x150 mm, sistema Picto, de la Casa Arcon o equivalente, con soporte de aluminio anodizado plata, información rotulada en vinilo adhesivo, con texto, tipografía y color a determinar por la D.T., colocado.	
		Mano de obra.....	7,22
		Resto de obra y materiales.....	51,72
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>58,94</b>
18.01.05	ud.	<b>Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de es</b> Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de espesor y 15 cm de altura, sistema Lettre, de la Casa Arcon o equivalente, incluso elementos de fijación, colocado.	
		Mano de obra.....	7,42
		Resto de obra y materiales.....	154,72
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>162,14</b>
18.01.06	ud.	<b>Directorio/tablon de anuncios, perfil de acero inoxidable y fren</b> Directorio/tablon de anuncios sistema Delhi ref. 410, de la Casa Arcon, de 750x550 mm. o equivalente, con soporte de acero inoxidable y frente de vidrio, colocado.	
		Mano de obra.....	7,42
		Resto de obra y materiales.....	875,72
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>883,14</b>
18.01.07	ud.	<b>Placa a pared de aluminio y frente de vidrio, sistema Ski ref. 2</b> Placa a pared sistema Ski ref. 206, de la Casa Arcon, de 420x216x14 mm. o equivalente, con soporte de aluminio anodizado plata y frente de vidrio, información rotulada en papel de poliéster, con texto, tipografía y color a determinar por la D.T., colocado.	
		Mano de obra.....	7,42
		Resto de obra y materiales.....	360,72
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>368,14</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 18.02 MOBILIARIO</b>			
18.02.01	ud	<b>Cama Geriátrica</b> Cama clínica articulada Quirumed mod REF 319-SK001-5-3Funci o similar, con estructura de alta calidad y resistencia a agentes químicos y mecánicos, accionada eléctricamente, de altura variable y múltiples posiciones de la superficie de reposo. Posición de trendelemburg y antitrendelemburg mediante accionamiento eléctrico de aproximadamente 12º-15º.Subida/Bajada del plano de tronco, del plano de piernas y del lecho en horizontal. Posibilidad de colocación en silla cardíaca. Accionamiento y regulación de las alturas de los diferentes planos mediante motores eléctricos. Dispondrán de mecanismo de accionamiento manual bajo el plano de las piernas para poder dejarla en posición horizontal. Disponibilidad de un sistema de emergencia manual para colocar la cama rápidamente en posición horizontal. (RCP)Somier con una superficie de reposo ergonómica formada por 4 cuerpos o planos articulados: respaldo, asiento, muslos y pierna inferior. Con soportes de sujeción que eviten el desplazamiento del colchón. Somier que se adapte a un colchón de aproximadamente 90x190 cm con posibilidad de ajuste de la ropa de cama. Sistema de autorregresión para el alivio de la presión. Sistema de barandillas de un sólo cuerpo con bloqueo de seguridad. Ergonómicas durante la activación y desactivación. Sistema anti pinzamiento: Bajada amortiguada. Deben cumplir con la normativa IEC60601-2-52.Mando de control de las funciones de la cama. Sistema de anclaje de mando integrado/extraíble, con alguna de las posiciones en un solo pulsador o botón (RCP y otras...) Dispositivo para desactivar el control de las funciones de la cama fuera del alcance del paciente. Dispositivo de rodamiento formado por cuatro ruedas con diámetro igual o superior a 125 mm, con protección para suciedad e hilos y sistema de freno de pedal centralizado. Cabecero y piecero con posibilidad de extracción sin herramientas. Dispositivo para colocar porta sueros. Sistema de protección anti choque en las esquinas. Carga de trabajo de seguridad mínima 200 kg. Dimensiones exteriores máximas: ancho 97 cm, largo 235 cm, incluidos cabezal, reposapiés, protectores anti choque y barandillas. Nota: Podrán aceptarse camas de un ancho superior a 97 cm con barandillas colocadas, siempre que al retirarlas el ancho total de la cama no supere los 97 cm. Extensión de la cama entre 15 y 30 cm aproximadamente para pacientes altos. Zona radiotransparente en el plano de tronco. o Colchón viscoelástico con capa viscoelástica no inferior a 5 cm de espesor, base inferior de espuma de poliuretano de 8 a 10 cm de altura, provisto con funda impermeable, transpirable, ignífuga, bielástica, antiácaros y antimicrobiana, con cremallera y solapa.ç Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	1.907,65
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.910,74</b>
18.02.02	ud	<b>Colchonera Antiescaras</b> HLCOLANT001 - Colchoneta Antiescaras Dormitorium o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	67,90
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>70,99</b>
18.02.03	ud	<b>Incorporador trapecio</b> HLINCTRA001 - Incorporador Trapecio dormitorio o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	59,32
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>62,41</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.04	ud	<b>Grua traslado</b> Grúa eléctrica con estructura de alta calidad y resistencia a agentes químicos y mecánicos Quirumed Mod 142-G175 o equivalente, con estabilidad probada en todas las posiciones y suavidad de manejo, destinada a la movilización de pacientes y provista de accesorios que respete las siguientes características: Ancho total con patas cerradas igual o inferior a 80cm. Largo total comprendido entre 1100-1500 cm. Alto total inferior a 200 cm. Posibilidad de realización de transferencias desde cama a silla de ruedas o sillón y/o WC y viceversa. Posibilidad de elevación desde el suelo y a diferentes niveles. Capacidad de carga superior a 170Kg. Subida y bajada eléctrica de emergencia. Parada automática de emergencia. Batería recargable sin efecto memoria. Ruedas giratorias de diámetro comprendido entre 8-15cm y sistema de frenado individual en las dos traseras Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 873,53 <b>TOTAL PARTIDA..... 876,62</b>
18.02.05	ud	<b>Cochón Funda Sanitaria</b> Colchón geriátrico hospitalario articulado con Funda impermeable sanitaria ignífugo y antibacteriano Quirumed o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 138,28 <b>TOTAL PARTIDA..... 141,37</b>
18.02.06	ud	<b>Instalacion Mobiliario</b> Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Totalmente instalado y funcionando.	Mano de obra..... 30,85 Resto de obra y materiales..... 0,93 <b>TOTAL PARTIDA..... 31,78</b>
18.02.07	ud	<b>Camilla electrica</b> Camilla electrica Basic de 2 cuerpos con portarrollos quirumed o equivalente. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 427,54 <b>TOTAL PARTIDA..... 430,63</b>
18.02.08	ud	<b>Silla Geriatrica</b> Silla geriátrica Sfalcutida o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 185,49 <b>TOTAL PARTIDA..... 188,58</b>
18.02.09	ud	<b>mesa abatible</b> Mesa abatible alufloop o equivalente de medidas 160x80cm Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 329,69 <b>TOTAL PARTIDA..... 332,78</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.10	ud	<b>silla de baño</b> Silla de ducha y aseo Quirumed Mod. 142-A539 o similar, con estructura en acero recubierto de pintura epox y de alta calidad elevada resistencia a la corrosión y a agentes químicos y mecánicos con un diseño que minimice la posibilidad de traumatismos. Altura de asiento que permita colocarlo encima de inodoros con altura hasta de 40 cm. Capacidad de carga igual o superior a 125 kg. Facilidad y suavidad de uso con posibilidad de manejo por una sola persona. Asiento con zona perineal abierta. Apoya pies giratorios o escamoteables y reposabrazos plegables para facilitar las transferencias laterales. 4 ruedas de diámetro mínimo de 12cm y sistema de frenado individual en cada una Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 438,87 <b>TOTAL PARTIDA..... 441,96</b>
18.02.11	ud	<b>Silla de ducha</b> Silla de ducha y wc con ruedas clean etac dortomedical o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 257,59 <b>TOTAL PARTIDA..... 260,68</b>
18.02.12	ud	<b>Mesa Aux cama</b> Mesita de noche bidireccional Health Care Mod. 10 ME 1822 o similar, que permita el intercambio de posición con la misma mesa sólo girándola 180° sobre si misma. Medidas: Altura 65-90cm. Ancho 50-65cm. Profundidad 40-50cm. Altura máxima atril 115-120cm. Estructura de acero laminado pintado en epoxy, superficie en ABS con cantos redondeados para evitar la caída de líquidos, frontales en laminado plástico de 20 mm de espesor, con cantos redondeados. Cajón en ABS extraíble y lavable con asidero atraumático y un alojamiento abierto. Armario inferior con asidero atraumático. Lateralmente estará dotada de atril auxiliar adaptable a la estructura de la mesita sin salientes, regulación en altura mediante pistón a gas, fabricado en ABS. Dispondrán de 4 ruedas dobles giratorias y anti pelusa de diámetro mínimo 5cm, dos de ellas mínimo provistas de freno. Se admiten materiales similares siempre que garanticen la suficiente resistencia y durabilidad para un uso intensivo. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 329,18 <b>TOTAL PARTIDA..... 332,27</b>
18.02.13	ud	<b>smart tv 50"</b> Smart tv 50" led samsung o equivalente con sistema android de 60 hz, 4k, hdr 10+ con Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 515,09 <b>TOTAL PARTIDA..... 518,18</b>
18.02.14	ud	<b>smart tv 32"</b> Smart tv 32" led samsung o equivalente con sistema android de 60 hz, 4k, hdr 10+ con Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 257,59 <b>TOTAL PARTIDA..... 260,68</b>
18.02.15	ud	<b>Bandeja isotérmica</b> Bandeja isotérmica DBIT3752T Medinox o equivalente con bajilla de 37x53x 10,5 cm Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 206,09 <b>TOTAL PARTIDA..... 209,18</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.16	ud	<b>Carros de bandejas para servicio</b> Carros isotérmico de bandejas para servicio DBMDC1520S20 de medinox o equivalente con capacidad para 20 bandejas de medidas 140x96,5x110 cm, apto para bandejas de 38x53 cm. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	3.486,64
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3.489,73</b>
18.02.17	ud	<b>Mostrador planta</b> Mostrador de planta segun detalle MO01, formado por tabique y estructura Placo habito o equivalente, formado por una placa BA 15 atomillada a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 73 mm, altura máxima 2,85 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 40,0 dBA, resistencia al fuego EI-30, resistencia térmica 1,69 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 45 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar, forrado de Revestimiento de paramentos verticales u horizontales (paredes, solados, falsos techos...), segun detalle, para interiores, Parklex 500 o equivalente, de e=11 mm, realizado con tablero laminado de fibras de madera y cara superficial impregnada en resinas termoendurecidas con sistema Gureprex, acabado en Eyong Natural, Eyong Brown, Boak Natural, Boak Brown, Ayous Brown o colo a elegir , liso, acabado a una cara con resistencia al fuego M1, incluso rastrel de pino macizo de 5x2 cm, p.p. de tornillería y adhesivo, colocado y terminación en cristal 4+4mm Parsol color gris, bronce o verde, colocado.	
		Mano de obra.....	390,17
		Resto de obra y materiales.....	780,33
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.170,50</b>
18.02.18	ud	<b>Panel triangular</b>	
		Mano de obra.....	82,05
		Resto de obra y materiales.....	288,64
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>370,69</b>
18.02.19	ud	<b>Nevera</b> Frigorífico mini Teka TS1 130 MODELO: TS1 130 o similar con termostato regulable, Totalmente instalada y probada.	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>250,00</b>
18.02.20	ud	<b>Fregad acero inox encastrar D 46 1 s Practic grifer Zucchetti El</b> Fregadero circular de acero inoxidable, para encastrar, de D 46 cm, de 1 seno, Practic o equivalente, con grifería mezcladora monomando, cromada, Zucchetti Elfo o equivalente, incluso válvula de desagüe y sifón de D 40 mm, llaves de escuadra y latiguillos flexibles, instalado.	
		Mano de obra.....	30,18
		Resto de obra y materiales.....	235,77
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>265,95</b>



# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.21	ud	<b>Vitrocera mica</b> Vitrocweramica Bosch modelo PKF375FP1E o equivalente Tipo de calorVitrocera mica ProgramaciónTiempo de cocción para cada zona FuncionesSprint Memoria Mi consumo Panales de mandos tipoDirectSelect Avisador acústico Cronómetro IndicacionesPosibilidad de limitar las señales acústicas Calor residual Niveles de cocción17 SeguridadBloqueo de seguridad Desconexión automática de seguridad Medidas(ancho x alto x fondo)30,6 x 52,7 cm Medidas de encastre ancho valor unico27 cm Medidas de encastre fondo49 cm Frecuencia rango50 60 Hz Potencia total3,5 kW Tensión rango220 240 V AlimentaciónRed Número de zonas de cocción2 CalorVitrocera mica 2 Zonas de cocción individualesAnterior Vitrocera mica Doble Sprint 2,3 kW 12 18 cm 1 2 kW Posterior Vitrocera mica Simple 14,5 cm 1,2 kW Totalmente instalada y probada.	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>250,00</b>
18.02.22	m²	<b>Encimera</b>  Encimera de granito nacional, Blanco Cristal pulido, de 350 cm de longitud, 60 cm de anchura y 2 cm de espesor, canto simple recto, con los bordes ligeramente biselados, formación de 1 hueco con sus cantos pulidos, y copete perimetral de 5 cm de altura y 2 cm de espesor, con el borde recto. Incluso replanteo; soportes y anclajes de acero galvanizado; resolución de esquinas, ángulos, cantos y remates; uniones entre piezas y encuentros con paramentos, sellados con silicona; nivelado y acuñado; eliminación de restos y limpieza.	
		Mano de obra.....	117,23
		Resto de obra y materiales.....	312,63
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>429,86</b>
18.02.23	ud	<b>Mueble cocina</b> Mobiliario de cocina compuesto por 1,3 m de muebles altos, realizado con frentes de cocina con recubrimiento melamínico acabado brillo con papel decorativo de color beige, impregnado con resina melamínica, núcleo de tablero de partículas tipo P2 de interior, para utilización en ambiente seco, de 19 mm de espesor y cantos termoplásticos de ABS; montados sobre los cuerpos de los muebles constituidos por núcleo de tablero de partículas tipo P2 de interior, para utilización en ambiente seco, de 16 mm de espesor, chapa trasera de 6 mm de espesor, con recubrimiento melamínico acabado brillo con papel decorativo de color beige, impregnado con resina melamínica y cantos termoplásticos de ABS. Incluso montaje de cajones y baldas del mismo material que el cuerpo, bisagras, patas regulables para muebles bajos guías de cajones y otros herrajes de calidad básica, instalados en los cuerpos de los muebles y tiradores, pomos, sistemas de apertura automática, y otros herrajes de la serie básica, fijados en los frentes de cocina. Totalmente montado	
		Mano de obra.....	24,77
		Resto de obra y materiales.....	361,24
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>386,01</b>
18.02.24	ud	<b>Banco de hormigón con respaldo</b> Banco de hormigón HA-400 de Cemento blanco 52,5 R Armadura B-500-S in situ, según detalle.	
		Resto de obra y materiales.....	450,00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>450,00</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.02.25	ud	<b>Camilla de baño asistido hidraulicas</b> Camilla de baño con estructura de alta calidad y resistencia a la corrosión y a agentes químicos y mecánicos Quirumed Mod. 364-C4300-A o equivalente, provista de altura regulable mediante resorte hidráulico que respete las siguientes medidas: Ancho total igual o inferior a 80 cm. Largo total comprendido entre 190-230 cm. Posición más alta de la camilla desde el suelo a la base de la misma comprendida en un rango de 80-100 cm. Posición más baja de la camilla desde el suelo a la base de la misma comprendida en un rango de 40-60 cm. Capacidad de carga igual o superior a 140 kg. Sistema de elevación hidráulico mediante pedal que pueda ser accionado sin dificultad desde ambos lados. Ruedas anti pelusa y fácil limpieza de diámetro comprendido entre 8-15cm y sistema de frenado individual en cada una. Sistema de colchoneta de lona plastificada PVC desmontable, no inflamable, sin costuras, anti salpicaduras, con canales laterales para facilitar el drenaje y con interior de poliéster. Desagüe en PVC y tubo flexible. Función antitrendelemburg para facilitar el drenaje. Barandillas abatibles en acero inoxidable provistas de cierre automático de seguridad. Almohada de PVC semicilíndrica. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 1.890,14 <b>TOTAL PARTIDA..... 1.893,23</b>
18.02.26	ud	<b>Microondas</b> Microondas 20 litros sin Grill de acero inoxidable Sharp modelo YC-MS01E-S o similar, Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 87,63 <b>TOTAL PARTIDA..... 90,72</b>
18.02.27	ud	<b>Nevera para medicinas</b> Frigorífico 1 puerta minibar Candy CCTOS 542XHN f o similar, de acero inoxidable estático de medidas 85cm - 109L, Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 279,21 <b>TOTAL PARTIDA..... 282,30</b>
<b>SUBCAPÍTULO 18.03 LAVANDERIA</b>			
18.03.01	ud	<b>Fregadero FI-187/30</b>  FREGADERO, FI-187/30 o EQUIVALENTE Construcción en acero inoxidable. 3 cubas embutidas con protección insonorizante. Dimensiones de la cuba: 500 x 500 x 300 mm. Peto posterior de 100 x 15 mm. Cantos redondeados con radio de 10 mm. Dotado de válvulas desagüe y tubos rebosadero. Bastidor no incluido en el precio. Dimensiones: 1.800 x 700 x 300 mm (Imagen con Bastidor incorporado) Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	Mano de obra..... 61,70 Resto de obra y materiales..... 944,87 <b>TOTAL PARTIDA..... 1.005,90</b>
18.03.02	ud	<b>Grifo GM-PL-30 E</b>  GRIFO, GM-PL-30 E o EQUIVALENTE - Grifo monomando de 2 aguas con palanca larga. Caño giratorio Ø 20 mm longitud 320 mm. - Grifería industrial de alta calidad con diseños especialmente indicados para utilizaciones intensivas y continuadas. - Cromados de alta densidad y componentes duraderos y de alta calidad. - El diseño ergonómico de las manetas facilita la apertura, regulación y cierre del caudal de agua. Incorporan latiguillos flexibles para la conexión a la red y los accesorios necesarios para su instalación. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	Mano de obra..... 3,09 Resto de obra y materiales..... 129,87 <b>TOTAL PARTIDA..... 132,96</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.03	ud	<p><b>Lavadora de centrif. alto LA-25</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lavadora de centrifugado alto de 25 kg para agua caliente</li> <li>- Lavadora industrial de la generación Kare.</li> <li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li> <li>- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.</li> <li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li> <li>- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.</li> <li>- 3 entradas de agua estándar.</li> <li>- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.</li> <li>- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.</li> <li>- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.</li> <li>- Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).</li> <li>- EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.</li> <li>- BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica. Completos menús técnicos, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc.</li> <li>- MULTICHOICE INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.</li> <li>- MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones.</li> <li>- OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios</li> <li>- entre ambos que permite reducir el consumo energético.</li> <li>- OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.</li> <li>- Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.</li> <li>- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.</li> <li>- Versión opcional de máquina certificada ETL.</li> <li>-</li> <li>- Lavadoras flotantes con centrifugado de alta velocidad.</li> <li>- Fácil de instalar, no necesita fijación al suelo y costes reducidos.</li> <li>-</li> <li>- Entrada para Agua Caliente. Lavado con agua caliente de la red.</li> <li>-</li> <li>- Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos.</li> <li>- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.</li> <li>- El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit monedero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485.</li> <li>- Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua.</li> <li>- Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga.</li> <li>- Dimensiones y peso:</li> <li>- Dimensiones netas (mm) - 979,00 x 1041,00 x 1553,00</li> <li>- Peso neto unit (kg) - 490,00</li> <li>- Potencias unitarias: -</li> <li>- Potencias eléctricas(kW) - 4,00</li> <li>- Potencias Gas (kW) - 0,00</li> <li>- Potencias Vapor (kW) - 0,00</li> </ul>	

Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.

Mano de obra.....	3,09
Resto de obra y materiales.....	12.957,49

**CUADRO DE PRECIOS 2**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
TOTAL PARTIDA.....			12.960,58

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.04	ud	<p><b>Lavadora de centríf. alto LA-11</b></p> <p>LAVADORA DE CENTRIFUGADO ALTO, LA-11 TP2 E O EQUIVALENTE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos.</li> <li>- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.</li> <li>- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.</li> <li>- 3 entradas de agua estándar.</li> <li>- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.</li> <li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li> <li>- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.</li> <li>- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.</li> <li>- Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).</li> <li>- EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.</li> <li>- BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica.</li> </ul> <p>Completo menú técnico, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- MULTICHOICE INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.</li> <li>- MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones.</li> <li>- OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios entre ambos que permite reducir el consumo energético.</li> <li>- OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.</li> <li>- Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.</li> <li>- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.</li> <li>- Versión opcional de máquina certificada ETL.</li> <li>- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.</li> <li>- El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit monedero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485.</li> <li>- Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua.</li> <li>- Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga. OPCIONES:</li> <li>- Apertura contraria de la puerta.</li> <li>- Desbloqueo automático de la puerta.</li> <li>- Programador tropicalizado.</li> <li>- Patas niveladoras.</li> <li>- Impresora.</li> <li>- Recirculación.</li> <li>- Junta de silicona en la puerta.</li> <li>- Dosificación extra.</li> <li>- Pesaje automático.</li> <li>- Mueble de acero inoxidable.</li> <li>- Frontal de acero inoxidable.</li> <li>- Desagüe normalmente cerrado.</li> <li>- Doble desagüe.</li> <li>- Bomba de desagüe.</li> </ul> <p>Posición de la puerta:</p> <p>Alto centro puerta: 630 mm Alto base puerta: 370 mm</p> <p>Diámetro boca entrada: 373 mm</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	

Mano de obra.....	3,09
Resto de obra y materiales.....	5.310,77

**TOTAL PARTIDA..... 5.313,86**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.05	ud	<p><b>Secadora SR-23</b></p> <p>Secadora de 23 kg a gas con pantalla táctil</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Secadora industrial de la generación Kare.</li> <li>- La máquina se puede transformar de OPL (uso industrial) a Autoservicio y viceversa desde el control.</li> <li>- Secadora de la gama Advance ideal para aquellos clientes que buscan secadoras de alto rendimiento, eficacia y calidad. Microprocesador íntegramente programable que ofrece la posibilidad de crear, exportar e importar nuevos programas (USB). Incluye una pantalla táctil muy intuitiva y fácil de usar, 37 idiomas disponibles y puerto USB para actualizaciones del software.</li> <li>- Procesador Touch Plus Control (TP2) con pantalla táctil de 4/3 "".</li> <li>- Paneles en revestimiento gris (skinplate), aspecto acero inoxidable, fácil de limpiar.</li> <li>- Tambor de acero inoxidable.</li> <li>- Flujo de aire mixto axial-radial, lo que revierte en una mayor eficiencia de secado.</li> <li>- Tambor con perforaciones embutidas para proporcionar un trato suave a los tejidos.</li> <li>- Filtro para pelusas en la parte inferior, más ergonómico, más grande y un flujo de aire mejorado.</li> <li>- Giro invertido automático del tambor.</li> <li>- Variador de frecuencia para un funcionamiento más suave.</li> <li>- Puerta ergonómica de gran apertura y opción de doble cristal.</li> <li>- Sistema antiarrugas.</li> <li>- Timbre avisador de fin de ciclo.</li> <li>- Pulsador de parada de emergencia y micro magnético de seguridad que detiene el funcionamiento.</li> </ul> <p>-Transmisión de movimiento por motorreductor.</p> <p>* Condiciones del secado: carga completa (1/20) de toallas, temperatura de secado 90°C.</p> <p>** kg ropa seca por hora. Condiciones del secado: carga completa (1/20) de toallas, temperatura de secado 90°C.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 890,00 x 1255,00 x 1812,00</p> <p>Peso neto unit (kg) 210,00</p> <p>Potencias unitarias:</p> <p>Potencias eléctricas(kW) 0,97</p> <p>Potencias Gas (kW) 31,00</p> <p>Potencias Vapor (kW) 0,00</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	

Mano de obra.....	3,09
Resto de obra y materiales.....	5.281,93
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>5.285,02</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.06	ud	<p><b>Calandra mural</b></p> <p>CALANDRA MURAL, PS-35/200 MP G MAINTENANCE CARE o EQUIVALENTE</p> <p>Una mecánica sencilla, fiable y accesible, en la que sus componentes han sido diseñados y fabricados con la mejor calidad y prestigio.</p> <p>STAINLESS STEEL DESIGN</p> <p>Paneles en acero inoxidable y acero con revestimiento gris, estética inox (skinplate), fácil de limpiar y más higiénico.</p> <p>INVERTER</p> <p>Variador de frecuencia en todos los modelos. MP ELECTRONIC CONTROL</p> <p>Fácil de manejar e intuitivo, el control electrónico permite seleccionar velocidad y temperatura del rodillo para un planchado óptimo.</p> <p>HIGH-TECH ROLL</p> <p>Rodillo de acero de alto rendimiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Introducción y recepción de prendas frontal.</li> <li>- Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.</li> <li>- Protector de seguridad para las manos.</li> <li>- Sistema de parada automática por enfriamiento (80 °C)</li> <li>- Mueble exterior en skin plate y acero inoxidable.</li> <li>- Potente sistema de extracción de vahos.</li> <li>- Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad.</li> <li>- Modelo de calentamiento a gas con quemador atmosférico.</li> <li>- 7 velocidades de planchado regulables por variador de frecuencia, entre 1,5 y 8 m/ minuto.</li> <li>- Dos conexiones de la extracción de vahos de 98mm de diámetro.</li> <li>- Altura de la mesa de 990mm. Opciones</li> <li>- Cilindro cromado, para un mayor rendimiento y resistencia.</li> <li>- Smart system: Control de humedad que adapta la velocidad del rodillo en función de la humedad de la ropa.</li> </ul> <p>Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado máximo de humedad de un 45% .</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	<p>Mano de obra..... 3,09</p> <p>Resto de obra y materiales..... 12.051,09</p> <hr/> <p><b>TOTAL PARTIDA..... 12.054,18</b></p>
18.03.07	ud	<p><b>Mesa de repaso</b></p> <p>MESA DE REPASO, MRP-AD o EQUIVALENTE</p> <p>Mesa de repaso con plancha, aspirante y con caldera.</p> <p>Calentada eléctricamente, y regulable mediante termostato. Dimensiones de la mesa de trabajo: 1.100 x 380 x 240 mm.</p> <p>Caldera de funcionamiento eléctrico, con alimentación de agua desde depósito de agua extraíble.</p> <p>Accionamiento de la aspiración mediante pedal. Equipada con una plancha de mano.</p> <p>Resistencia de la caldera: 2 kW Resistencia de la plancha: 0,8 kW. Resistencia de la mesa: 0,7 kW. Motor de aspiración: 0,13 kW. Potencia total: 3,7 kW.</p> <p>Capacidad de la caldera: 4 litros. Presión de trabajo: 2,8 bar.</p> <p>Dimensiones: 1.380 x 380 x 930 mm.</p> <p>Opción:</p> <p>Brazo con forma planchamangas, caliente, incorporado. (Fotografía con el brazo planchamangas incorporado)</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	<p>Mano de obra..... 3,09</p> <p>Resto de obra y materiales..... 2.080,69</p> <hr/> <p><b>TOTAL PARTIDA..... 2.083,78</b></p>
18.03.08	ud	<p><b>Mesa MMD-167</b></p> <p>MESA, MMD-167 o EQUIVALENTE</p> <p>Construcción en acero inoxidable.</p> <p>Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados.</p> <p>Peto posterior de 100 mm. Patas regulables.</p> <p>Estante inferior.</p> <p>Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm.</p> <p>Dimensiones: 1.600 x 700 x 850 mm.</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	528,28
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>531,37</b>
18.03.09	ud	<b>Carro CRH-40</b> CARRO PARA ROPA, CRH-40 o EQUIVALENTE Cuba de poliéster. Cuatro ruedas pivotantes. Grifo para desagüe en la parte inferior Capacidad: 40 kg. de ropa húmeda. Dimensiones: 875 x 560 x 715 mm. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	552,17
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>555,26</b>
18.03.10	ud	<b>Carro Lavandería CRS-40</b> CARRO LAVANDERIA CRS-40 o EQUIVALENTE Carro de transporte para ropa seca. Volumen: 380L Dimensiones: 1.090 x 520 x 980 mm.  Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	370,89
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>373,98</b>
18.03.11	ud	<b>Estantería alumin. y polip.</b> 13 Estanterías de aluminio y polietileno, P-54  Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos. Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez. Estanterías rígidas y robustas. Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm. La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas. Dimensiones y peso: Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1770,00 x 60,00 Peso neto unit (kg) 30,00  Incluido:  8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-115  Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.	



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		<p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidable de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1120,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 4,50</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-125</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidable de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1220,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 5,00</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-135</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidable de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda</p>	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		<p>importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1320,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 5,50</p>	
		4 Estanterías de aluminio y polietileno, S-145	
		<p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1420,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 6,00</p>	
		4 Estanterías de aluminio y polietileno, S-155	
		<p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Estanterías rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p>	

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		<p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1520,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 6,50</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	
		<p>Mano de obra.....</p> <p>Resto de obra y materiales.....</p> <p><b>TOTAL PARTIDA.....</b></p>	<p>3,09</p> <p>2.752,87</p> <hr/> <p><b>2.755,96</b></p>
18.03.12	ud	<p><b>Perchero PM-15</b></p> <p>PERCHERO MÓVIL, PM-15 o EQUIVALENTE</p> <p>Perchero móvil construido en acero cromado. Estructura fija no extensible.</p> <p>Cuatro ruedas giratorias.</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	
		<p>Mano de obra.....</p> <p>Resto de obra y materiales.....</p> <p><b>TOTAL PARTIDA.....</b></p>	<p>3,09</p> <p>218,45</p> <hr/> <p><b>221,54</b></p>
18.03.13	ud	<p><b>Mesa MMD-127</b></p> <p>MESA, MMD-127 o EQUIVALENTE</p> <p>Construcción en acero inoxidable.</p> <p>Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados.</p> <p>Peto posterior de 100 mm. Patas regulables.</p> <p>Estante inferior.</p> <p>Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm.</p> <p>Dimensiones: 1.200 x 700 x 850 mm.</p> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>	
		<p>Mano de obra.....</p> <p>Resto de obra y materiales.....</p> <p><b>TOTAL PARTIDA.....</b></p>	<p>3,09</p> <p>492,54</p> <hr/> <p><b>495,63</b></p>
18.03.14	ud	<p><b>Dirección técnica, transporte y puesta en marcha, certificación</b></p> <p>DIRECCIÓN TÉCNICA, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA y CERTIFICACIÓN DE CORRECTO FUNCIONAMIENTO</p> <p>La dirección técnica consistirá en:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>·Redacción de todos los planos necesarios de distribución, instalación de fontanería, albañilería, electricidad, extracción, instalación frigorífica y en definitiva, todos los necesarios para la perfecta coordinación entre Fagor Industrial o equivalente y las empresas instaladoras. En formato papel y formato digital.</li> <li>·Visitas periódicas por parte de nuestro responsable de proyectos a la obra.</li> <li>·Redacción de informes de dichas visitas con copia a propiedad, Dirección Facultativa, instaladores y obra.</li> <li>·Revisión de los trabajos realizados por los instaladores y la obra de las necesidades solicitadas por Fagor Industrial.</li> <li>·De todo ello, se comunicará periódicamente a la propiedad.</li> <li>·Finalización de obra con acta de recepción del perfecto estado de la instalación y entrega de dossier con manuales y documentación técnica de todos los aparatos.</li> </ul> <p>Transporte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>·Incluido hasta su domicilio, salvo acarreo especiales (grúas, etc.), que serán a cargo del comprador. A su vez deberán facilitar un acceso franco a las zonas de trabajo.</li> </ul> <p>Puesta en Marcha:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>·Consistirá en las pruebas de funcionamiento de toda la maquinaria por parte de personal especializado.</li> <li>·Se realizará una vez la obra disponga de alimentación de electricidad, agua, etc... definitivas. Para ello, será necesario, que estos trabajos estén terminados al menos 45 días antes de la inauguración de la instalación.</li> <li>Por último, se coordinará una visita con el personal de mantenimiento y el personal de cocina para adiestrarlos convenientemente en el manejo y funcionamiento de los aparatos.</li> </ul>	
		<p>Resto de obra y materiales.....</p> <p><b>TOTAL PARTIDA.....</b></p>	<p>1.677,43</p> <hr/> <p><b>1.677,43</b></p>

# CUADRO DE PRECIOS 2

## CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.03.15	ud	<b>Bastidor para fregadero</b> Bastidores para fregaderos de gamas 600 y 700, BF-187, Dimensiones y peso: Dimensiones netas (mm) Peso neto unit (kg) 665,00 x 1710,00 x 93,00, Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	
		Mano de obra.....	61,70
		Resto de obra y materiales.....	305,39
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>367,09</b>

### SUBCAPÍTULO 18.04 COCINA

18.04.01	ud	<b>CAMARA DE CONSERVACION</b> CAMARA DE CONSERVACION Formada por paneles de acero, lacada exterior e interior. Temperatura de trabajo entre 0°C y 2°C. Temperatura de condensación 28°C, evaporación -6°C. Sistema de enfriamiento tiro forzado. Aislamiento pu inyectado. Espesor > 80mm Densidad > 35-40 kg/m3 Dotada de valvula aireadora. Puerta pivotante con apertura manual (exterior e interior) con cerradura. Cuadro eléctrico completo. Indicador exterior de temperatura digital y protegido con caja de PVC transparente. Dotada de cerradura y todos los accesorios para su buen funcionamiento. Potencia compresor y unidad condensadora adaptadas para conseguir temperaturas indicadas de forma continuada. totalmente acabada e instalada	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>8.320,00</b>

18.04.02	ud	<b>CÁMARA DE CONGELACIÓN.</b> CÁMARA DE CONGELACIÓN. Construcción modular a base de paneles tipo sandwich formado por dos chapas de acero galvanizado, lacado las dos caras en blanco y aislamiento de espuma rígida de poliuretano con una densidad aproximada de 40 kg/m3. La unión de los paneles se realiza mediante ensamblaje macho-hembra y ganchos de acero inoxidable. Espesor de panel de 100 mm en cámara de congelación. Puertas pivotantes de 1.900 x 800 mm con manilla interior. Perfil sanitario en aristas interiores de verticales, techos y suelos. Suelo: Reforzado. Equipo frigorífico tipo SPLIT partido calculado para conseguir una temperatura interior en cámara de congelación de -18°C y de -25°C. La distancia máxima entre conjunto de cámaras y equipos compresores será de 10 metros. Si esta distancia fuese superior el precio de este apartado sufriría modificaciones. El cuarto donde irán alojados los compresores de los equipos deberá estar perfectamente ventilado, para evitar problemas por exceso de temperatura Dimensiones exteriores aproximadas: 3.000 x 3.000 x 2.400 mm.  Totalmente acabada e instalada	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>11.350,00</b>

18.04.03	ud	<b>EQUIPO FRIGORÍFICO CUARTO PREPARACIONES</b> EQUIPO FRIGORÍFICO CUARTO PREPARACIONES Equipo frigorífico situado en cuarto de compresores con unidad semihermética marca Frascok o similar refrigerada por aire de 5230 W para R-134-A Evaporador de techo, doble boca, doble velocidad de ventilación adaptada para acondicionar un volumen de 50 m3. Temperatura de trabajo: + 12° C a + 15° C. Incluye tubería de cobre aislada desde cuarto de compresores hasta evaporador situado en cuarto preparación de vegetales. Instalación eléctrica desde el cuadro a la unidad compresora y hasta evaporador con todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Incorpora cuadro de maniobra situado en lugar visible para el Jefe de Cocina. Totalmente acabado e instalado.	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4.200,00</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.04	ud	<b>FREGADERO, FI-66/10</b> FREGADERO, FI-66/10 Construcción en acero inoxidable. Cuba embutida con protección insonorizante. Dimensiones de la cuba: 500 x 400 x 250 mm. Peto posterior de 100 x 15 mm. Cantos redondeados con radio de 10 mm. Dotado de válvula desagüe y tubo rebosadero. Bastidor no incluido en el precio. Dimensiones: 600 x 600 x 250 mm. Totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>311,00</b>
18.04.05	ud	<b>BASTIDOR, BF-66</b>  Construcción en acero inoxidable. Patas regulables en altura. Escuadras de refuerzo interior para dotar al conjunto de mayor robustez. Dimensiones: 600 x 600 x 850 mm. Totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>192,00</b>
18.04.06	ud	<b>MESA, MMD-126</b> Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 1.192 x 600 x 850 mm. Totalmente acabado e instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>497,00</b>
18.04.07	ud	<b>ESTANTERIA MURAL EML-1840</b> ESTANTERIA MURAL EML-1840 Totalmente acabada e instalada	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>235,00</b>
18.04.08	ud	<b>CONJUNTO DE ESTANTERIAS</b> CONJUNTO DE ESTANTERIAS Construidas en aluminio y polietileno 4 niveles Cálculo aproximado para dotar a las cámaras frigoríficas Dimensiones :10.000x 500 x 1.750 mm. Totalmente acabada e instalada	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3.580,00</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.09	ud	<b>HORNO ADVANCE PLUS, APE-061</b> HORNO ADVANCE PLUS, APE-061  La alta tecnología aplicada a la cocina: - Alta calidad profesional en la cocina - Precisión y exigencia en el trabajo - Excelentes resultados - Ahorro en tiempo y costes Capacidad para 6 bandejas GN-1/1. Control de funcionamiento mediante pantalla "touch control" 4 modos de cocción: Vapor, Vapor Regulable(Control de Humedad durante la cocción), Regeneración y Convección (hasta 300°C) Opción de precalentamiento de la cámara. Modo control de horno sencillo, ""Fagor Easy"". Gestión de programas de cocción ""Fagor Cooking"". Control de cocción por bandejas, ""Fagor Multi-Tray System"". Programación retardada de: Cocción, Cocción baja temperatura, y Lavado de la cámara. Historial: Grabación de diferentes modos de cocinado utilizados. 3 Velocidades - 2 potencias. Sistema Cold-Down de enfriamiento de cámara. Sistema "auto-reverse" para inversión del giro del ventilador. 5 programas de lavado de la cámara. Sonda con dispositivo multisensor de temperaturas. Software para PC de gestión: Historial, recetas. HACCP, manuales... Sistema HACCP de registro de datos de cocción. Generador de vapor provisto de detector de cal. Sistema de descalcificación semi-automático. Vaciado automático del generador cada 24 horas de cocción. Puerta con mecanismo de cierre hermético rápido, con doble cristal. Cristal interno abatible. Sistema de detección de errores. Sistema modo SAT. Protección IPX-5. Ducha retráctil. Potencia: 10,2 kW. Dimensiones: 898 x 867 x 846 mm. Totalmente instalado.	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>8.595,00</b>
18.04.10	ud	<b>SOPORTE DE HORNO, SH-11-B</b> SOPORTE DE HORNO, SH-11-B Construcción en tubo de acero inoxidable. Provisto de dos kits de 6 guías para recipientes GN 1/1. Adaptable a los modelos de hornos 061 y 101. Dimensiones: 815 x 724 x 650 mm. Totalmente instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.092,00</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.11	ud	<b>MARMITA A GAS DE CALENTAMIENTO DIRECTO, M-G910</b> MARMITA A GAS DE CALENTAMIENTO DIRECTO, M-G910 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimeras fabricadas en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Tapa de doble pared, equilibrada mediante nbisagra con asa frontal diseñada para evitar quemaduras. Apertura en diagonal a 75°, que posibilita el mantenimiento de la tapa abierta en cualquier posición.</li> <li>- Cuba integrada en la encimera mediante soldadura robotizada, fabricada en acero inoxidable AISI-304, con fondo de cuba en acero inoxidable AISI-316L de 2 mm de espesor.</li> <li>- Llenado de la cuba con agua fría o caliente mediante electroválvulas activadas por un único conmutador situado en el panel frontal.</li> <li>- Vaciado de la cuba mediante grifo de seguridad de 2" con empuñadura en material atérmico, de accionamiento seguro y sin esfuerzos.</li> <li>- Filtro para desagüe de la cuba fabricado en acero inoxidable AISI-304, robusto y fiable, de fácil extracción.</li> <li>- Mandos con base de apoyo protectora y sistema contra infiltraciones de agua.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Máquina con protección de grado IPX5 contra el agua.</li> </ul> <p>CALENTAMIENTO DIRECTO A GAS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grupo de quemadores tubulares de alto rendimiento, fabricados en acero inoxidable, de combustión optimizada y funcionamiento secuencial. Control por regulador de energía, lo que permite cocciones más lentas.</li> <li>- El calentamiento de los quemadores en el fondo de la marmita se extiende uniformemente en la base, produciendo un calentamiento progresivo del contenido de la cuba.</li> <li>- Posibilidad de regular el calentamiento de los quemadores al disponer de diferentes grados de potencia.</li> <li>- Encendido del grupo de quemadores por tren de chispas. Disponen de tubo de acceso para encendido manual.</li> <li>- Indicador luminoso de máquina conectada y máquina calentado.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelo con cuba de 100L de capacidad.</li> <li>- Medidas de la cuba: Ø600 x 400mm de altura.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potencia total: 20 kW</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x930x850 mm</p> <p>Totalmente instalado</p>	
TOTAL PARTIDA.....			5.223,00

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.12	ud	<b>COCINA A GAS, C-G940 H</b> COCINA A GAS, C-G940 H <ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimera embutida fabricada en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Parrillas de dimensiones 397 x 350 mm que posibilitan el uso de ollas y sartenes de grandes dimensiones. La reducida distancia entre nervios centrales, de 75 mm, permite asimismo el apoyo de ollas de diámetro muy pequeño (8 cm), evitando el peligro de volcado de los recipientes pequeños.</li> <li>- Las parrillas están fabricadas en fundición esmaltada RAAF (resistente a los productos alcalinos, ácidos y al fuego y altas temperaturas).</li> <li>- Quemadores y difusores de doble corona de hierro fundido niquelado, que garantizan la uniformidad y distribución térmica de la llama en el fondo de ollas, incluso de grandes dimensiones. Se evitan de este modo acumulaciones de calor en un único punto y se optimiza la transferencia de energía al producto.</li> <li>- Posición inequívoca de los quemadores a la hora de volver a colocarlos.</li> <li>- Pilotos de bajo consumo y termopares colocados dentro del cuerpo del quemador para mayor protección.</li> <li>- Conducciones de gas en tubo flexible de acero inoxidable, lo que facilita manipulaciones internas de cara a mejorar la reparabilidad.</li> <li>- Mandos con base protectora de apoyo y sistema contra infiltraciones de agua.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura, enrasado con las parrillas, lo que facilita la maniobrabilidad y el apoyo de recipientes de mayor superficie, aumentando la superficie útil.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Máquina con cuatro quemadores en la encimera, con diferentes potencias, para adaptarse a los recipientes y a su utilización con diferentes alimentos: 3 x 8,0 (Ø 120 mm) + 10,2 kW (Ø 140 mm).</li> </ul> <p>ACCESORIOS OPCIONALES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Columna de agua.</li> <li>- Potencia total: 34,20 kW</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x930x290 mm "</p> <p>Totalmente instalada</p>	<p><b>TOTAL PARTIDA.....</b></p> <p><b>2.652,00</b></p>
18.04.13	ud	<b>MUEBLE BAJO, MB-910</b> MUEBLE BAJO, MB-910 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabricados con una sólida estructura de acero inoxidable AISI-304.</li> <li>- Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- De rápido acoplamiento para servir de soporte a los elementos tipo encimera de la Gama 900 KORE.</li> <li>- Puede usarse como elemento de almacenaje abierto.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Preparado para acoplar puertas y convertirlos así en armarios cerrados.</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x860x560 mm</p> <p>Totalmente instalado</p>	<p><b>TOTAL PARTIDA.....</b></p> <p><b>553,00</b></p>
18.04.14	ud	<b>F-G9115 LPG 230V 1N 50Hz 1C</b> F-G9115 LPG 230V 1N 50Hz 1C	<p><b>TOTAL PARTIDA.....</b></p> <p><b>3.031,00</b></p>



# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.15	ud	<b>FRY-TOP DE CROMO A GAS, FT-G910 C L</b> FRY-TOP DE CROMO A GAS, FT-G910 C L <ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimeras embutidas fabricadas en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Planchas de asado fabricadas en acero dulce de 20 mm de espesor, de rápida puesta a régimen y elevada potencia.</li> <li>- Las planchas de un módulo poseen dos zonas de calentamiento independientes.</li> <li>- Gran rapidez de reacción y recuperación de la temperatura en la plancha.</li> <li>- Las planchas se encuentran soldadas en la encimera embutida.</li> <li>- El alojamiento embutido y sus cantos y aristas redondeadas permiten gran facilidad de limpieza.</li> <li>- Inclinação de la plancha hacia la parte delantera, para facilitar la recogida de grasas y líquidos.</li> <li>- Provistas de un orificio para la recogida de las grasas de cocción y de un cajón para su almacenamiento.</li> <li>- Petos laterales y posterior antisalpicaduras en opción, fácilmente desmontables.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Máquina con protección de grado IPX5 contra el agua.</li> <li>- Quemadores de alta eficiencia de 2 ramas (un quemador para modelos de medio módulo, dos quemadores independientes para modelos de un módulo).</li> <li>- Encendido de los quemadores mediante tren de chispas electrónico. Disponen de tubo de acceso para encendido manual.</li> <li>- Control termostático de la temperatura (entre 100 y 300 °C) y termostato de seguridad.</li> <li>- Modelo con plancha lisa y superficie de cromo de 50 micras de espesor.</li> </ul> <p>ACCESORIOS OPCIONALES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rasqueta.</li> <li>- Peto antisalpicadura (en tres piezas, para facilitar la limpieza).</li> <li>- Potencia total: 18,50 kW</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x930x290 mm Totalmente instalada</p>	<b>4.251,00</b> TOTAL PARTIDA.....
18.04.16	ud	<b>MUEBLE BAJO, MB-910</b> MUEBLE BAJO, MB-910 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabricados con una sólida estructura de acero inoxidable AISI-304.</li> <li>- Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- De rápido acoplamiento para servir de soporte a los elementos tipo encimera de la Gama 900 KORE.</li> <li>- Puede usarse como elemento de almacenaje abierto.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Preparado para acoplar puertas y convertirlos así en armarios cerrados.</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x860x560 mm " Totalmente instalado</p>	<b>553,00</b> TOTAL PARTIDA.....
18.04.17	ud	<b>CAMPANA MURAL DE EXTRACCIÓN</b> CAMPANA MURAL DE EXTRACCIÓN Construida en acero inoxidable Dimensiones aproximadas: 4.500 x 1.200 x 600 mm. Totalmente instalada	<b>5.800,00</b> TOTAL PARTIDA.....

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.18	ud	<b>ARMARIO DE REFRIGERACIÓN CONCEPT, EAFP-1602</b> ARMARIO DE REFRIGERACIÓN CONCEPT, EAFP-1602  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Construido con acero inoxidable AISI-304.</li> <li>- Evaporador de tubo de cobre y aletas de aluminio.</li> <li>- Control electrónico y digital de la temperatura y del desescarche con visor digital.</li> <li>- Alarma para evitar una apertura prolongada de la puerta.</li> <li>- Puertas que disponen de un mecanismo de cierre y bloqueo automático. Si la apertura es menor de 90° se cierra automáticamente. Si es mayor de 135° se bloquea.</li> <li>- Desagüe integrado mediante embutición que permite evacuar las aguas residuales que pueden producirse en el interior del mueble.</li> <li>- Fondo embutido e interiores curvos para facilitar la limpieza y conservación.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Iluminación interior LED e interruptor de encendido.</li> <li>- 60 mm de aislamiento de poliuretano inyectado de 40 kg/m3 de densidad.</li> <li>- Guías interiores embutidas. Capacidad de alojamiento para 24 niveles con distancia entre cada una de ellas de 55 mm.</li> <li>- Sistema de refrigeración por tiro forzado con compresor hermético.</li> <li>- Estantes en varilla de acero plastificado fácilmente desmontables para su limpieza. Dotación: 3 estantes por puerta grande.</li> <li>- Temperatura de trabajo: -2 °C, +8 °C. Temperatura ambiente 43 °C (excepto usos intensivos).</li> <li>- Válvula de expansión termostática.</li> <li>- Número de puertas: 2</li> </ul> <p>Opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cerradura</li> <li>- Kit ruedas (montaje en fábrica).</li> <li>- Resistencia marco puerta que evita condensaciones en ambientes de elevada humedad.</li> <li>- HACCP.</li> <li>- Pedal apertura puerta (montaje en fábrica).</li> <li>- Respaldo INOX.</li> </ul> <p>Características técnicas:</p> <p>Tipo de gas refrigerante: R-600a Potencia frigorífica: 357 W Potencia eléctrica: 207 W Consumo anual eléctrico: 913 kWh Volumen interior bruto: 1332 L</p> <p>Volumen neto de refrigeración: 922 L Clase climática: 4</p> <p>Clasificación de eficiencia energética: C Dimensiones: 1.318x842x2.106 mm</p> <p>"</p> <p>"</p> <p>Toyalmente instalado</p>	TOTAL PARTIDA..... 3.118,00
18.04.19	ud	<b>MESA, MMD-206</b> MESA, MMD-206 Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 2.000 x 600 x 850 mm. totalmente instalada	TOTAL PARTIDA..... 690,00
18.04.20	ud	<b>ESTANTERIA MURAL EML-1840</b> ESTANTERIA MURAL EML-1840 Totalmente instalada	TOTAL PARTIDA..... 235,00
18.04.21	ud	<b>LAVAMANOS DE PIE, LP-54</b> LAVAMANOS DE PIE, LP-54 Construcción en acero inoxidable. Pulsador temporizado de accionamiento mediante pie. Mezclador y llaves para la regulación del agua fría y caliente. Válvula de desagüe. Dimensiones: 500 x 450 x 1.100 mm. (altura con grifo). Totalmente instalado	TOTAL PARTIDA..... 360,00

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.22	ud	<b>MESA MURAL CON CUBETA, MCU-146</b> MESA MURAL CON CUBETA, MCU-146 Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Incorpora cubeta de acero inoxidable.de medidas 400x340x200 mm. Patas regulables. Dimensiones: 1.400 x 600 x 850 mm. Totalmente instalado	
		TOTAL PARTIDA.....	672,00
18.04.23	ud	<b>MESAS DE PRELAVADO, MFD-1500-I E-VO</b> MESAS DE PRELAVADO, MFD-1500-I E-VO - Mesa de superficie útilcon la que se puede dar soluciones para cada necesidad de producción. - Válida para usar con cestas de 500 x 500 mm. - Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota. - No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación. - Mesa construida totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura. - Encimera embutida, lisa y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza. - Colocación a la izquierda del lavavajillas. - Estante inferior. - Peto posterior de 100 mm. - Cuba de fregadero embutida, totalmente integrada en la encimera. - Orificio de desbarasado embutido y recubierto de un aro en caucho alimentario de color gris, quedando enrasado totalmente con la encimera. - Grifo ducha opcional.  Dimensiones: 1.500x770x880 mm " Totalmente instalado "	
		TOTAL PARTIDA.....	1.644,00
18.04.24	ud	<b>AD-125 380-415V 3N 50Hz</b> AD-125 380-415V 3N 50Hz Totalmente instalado	
		TOTAL PARTIDA.....	6.311,00
18.04.25	ud	<b>MESAS LISAS DE ENTRADA / SALIDA, MLP-1200-D E-VO</b> MESAS LISAS DE ENTRADA / SALIDA, MLP-1200-D E-VO - Mesa de superficie útilcon la que se puede dar soluciones para cada necesidad de producción. - Válida para usar con cestas de 500 x 500 mm. - Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota. - No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación. - Mesa construida totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura. - Encimera embutida, lisa y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza. - Colocación a la derecha del lavavajillas. - Estante inferior. - Peto posterior de 100 mm.  Dimensiones: 1.200x770x880 mm " "Totalmente instalado	
		TOTAL PARTIDA.....	553,00
18.04.26	ud	<b>CONJUNTO DE ESTANTERIAS</b> CONJUNTO DE ESTANTERIAS Construidasen aluminio y polietileno 4 niveles Dimensiones :4.000 x 500 x 1.750 mm. Totalmente instaladas	
		TOTAL PARTIDA.....	1.385,00

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.27	ud	<b>CORTADORA DE FIAMBRE, CGE-300</b> CORTADORA DE FIAMBRE, CGE-300 Fabricada con aleación de aluminio anodizado. Regulador del espesor de corte de gran precisión. Transmisión por medio de engranajes. Interruptor marcha-paro con relé, que no permite el funcionamiento de la máquina tras un corte de corriente sin rearme del mismo. Incorpora afilador de fácil utilización. Cuchilla forjada de acero especial, templada y afilada. Provista de anillo protector fijo para proteger el filo de la cuchilla, garantizando una seguridad activa en caso de limpieza y mantenimiento. Protectores en plástico transparente sobre el plato y sobre la empuñadura. Protección en la parte inferior de la máquina. Carro montado sobre casquillos autolubricados, que permiten un fácil desplazamiento. Mecanismo de bloqueo del movimiento del carro. Diámetro de la cuchilla: Ø 300 mm. Capacidad de corte: 270 x 220 mm. Espesor de corte: 0-13 mm. Recorrido del carro: 320 mm. Modelo monofásico 230 V-1+N Potencia: 300 W. Dimensiones: 690 x 540 x 430 mm. Totalmente instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>2.450,00</b>
18.04.28	ud	<b>TRITURADOR, TVF-350</b> TRITURADOR, TVF-350 Modelo compuesto por empuñadura con motor adaptable a diferentes brazos trituradores. Empuñadura ergonómica para lograr una buena sujeción y minimizar el cansancio del usuario. Carcasa del bloque motor fabricada con plástico alimentario altamente resistente. Rejillas de ventilación en la parte superior y en la parte inferior del bloque motor. Facilidad de limpieza y mantenimiento: tubo, campana y cuchilla en acero inoxidable. Adaptable a cuatro tipos diferentes de brazos trituradores: 330, 430, 530 y 630 mm Velocidad fija: 15.000 rpm. Modelo monofásico. Potencia: 350 W. Dimensiones de la empuñadura: Ø 130 x 360 mm. Totalmente instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>258,00</b>
18.04.29	ud	<b>BRAZO TRITURADOR, BT-43</b> BRAZO TRITURADOR, BT-43 Construcción en acero inoxidable. Brazo triturador adaptable a los modelos TVF-350 y TVF-450, TBVV-350 y TBVV-450. Dimensiones: Ø 95 x 430 mm Totalmente instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>141,00</b>
18.04.30	ud	<b>EXTRACCIÓN</b> Sistema de extracción, totalmente instalada y probada	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>10.850,00</b>
18.04.31	ud	<b>MMC-150 SE</b> MMC-150 SE Totalmente instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>862,00</b>
18.04.32	ud	<b>ARMARIO ALTO, ANA-126</b> ARMARIO ALTO, ANA-126 Construcción en acero inoxidable. Puertas correderas mediante sistema de rodamientos. Equipado con tres estantes intermedios de acero inoxidable. Dimensiones: 1.200 x 600 x 1.750 mm Totalmente instalado	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.929,00</b>
18.04.33	ud	<b>INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA</b> Instalación, puesta en marcha y probado de todo el mobiliario de cocina	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4.746,10</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
18.04.34	ud	<b>ENFRIADOR DE BOTELLAS, EBFP-200 I</b> <b>ENFRIADOR DE BOTELLAS, EBFP-200 I CARACTERÍSTICAS</b> Acabado exterior y laterales interiores en acero inoxidable de austénico de alta calidad. Aislamiento poliuretano inyectado, de 40 kg/m3 de densidad. Compresor hermético con condensador ventilado colocado en la parte inferior del equipo. Evaporador estático de tubo de cobre y aletas de aluminio. Control de la temperatura por termostato analógico. Puertas correderas con tirador incorporado. Patas de acero inoxidable regulables en altura. Grupo a la derecha con puerta rejilla. Separadores verticales en varilla de acero plastificado. Desagüe interior que permite evacuar las aguas residuales e interior con uniones curvas para facilitar la limpieza. Temperatura de trabajo: +2 °C, +6 °C, ambiente a 38 °C.  N° puertas: 4 N° parrillas separadoras: 3 Capacidad: 539 L Potencia eléctrica: 205 W Refrigerante: R-600a Dimensiones: 1.990x552x850 mm Totalmente instalada	
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.528,00</b>
18.04.35	ud	<b>Grifo GM-PL-30 E</b>  <b>GRIFO, GM-PL-30 E o EQUIVALENTE</b> - Grifo monomando de 2 aguas con palanca larga. Caño giratorio Ø 20 mm longitud 320 mm. - Grifería industrial de alta calidad con diseños especialmente indicados para utilizaciones intensivas y continuadas. - Cromados de alta densidad y componentes duraderos y de alta calidad. - El diseño ergonómico de las manetas facilita la apertura, regulación y cierre del caudal de agua. Incorporan latiguillos flexibles para la conexión a la red y los accesorios necesarios para su instalación. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	129,87
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>132,96</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 19 VIDRIO</b>			
19.01	m <sup>2</sup>	<b>Vinilos de colores</b>	
		Lámina adhesiva transparente, de control solar, 50 µm de espesor, para su aplicación en la cara interior del acristalamiento de carpintería, color a elegir por la DF. totalmente acabada	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	25,84
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>28,93</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

### CAPÍTULO 20 EVACUACIÓN

20.01	GARGOLA
-------	---------

Formación de gárgola de hormigón polímero, gris, de 100x220 mm de sección, de superficie pulida y base rectangular, con goterón inferior, recibida con una capa de adhesivo cementoso flexible. Incluso nivelación y remate de la impermeabilización en caso necesario. Incluso anclaje y albañilería necesaria para su correcto funcionamiento.

Mano de obra.....	7,01
Resto de obra y materiales.....	163,73
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>170,74</b>

## CAPÍTULO 21 MEDIA TENSION



## CAPÍTULO 22 TELECOMUNICACIONES

## CAPÍTULO 23 BAJA TENSIÓN

## CAPÍTULO 24 CLIMA

## CAPÍTULO 25 FONTANERIA Y SANEAMIENTO

## CAPÍTULO 26 GASES

## CAPÍTULO 27 GLP

## CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

### CAPÍTULO 28 PCI

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 29 ENSAYOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 29.01 ENSAYOS DE ESTRUCTURA HORMIGÓN</b>			
29.01.01	ud	<b>Prueba de carga sobre forjados, por m<sup>2</sup>, mínimo 25 m<sup>2</sup></b> Ensayo estático de puesta en carga sobre estructuras de piso en edificación, según UNE 7457, por m <sup>2</sup> , mínimo 25 m <sup>2</sup> .	
		Resto de obra y materiales.....	35,00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>35,00</b>
29.01.02	ud	<b>Ensayo para hormigón fresco, fabric. en obra, transp. y rotura d</b> Ensayo para hormigón fresco, comprendiendo: fabricación en obra, transporte y rotura de una serie de 6 probetas de hormigón, incluyendo curado y refrentado de caras, determinación de la consistencia y resistencia a compresión, según UNE-EN 12350-1 y 2 y UNE-EN 12390-2 y 3.	
		Resto de obra y materiales.....	90,00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>90,00</b>
29.01.03	ud	<b>Ensayo para determinación estabilidad de volumen cemento</b> Ensayo para determinación de la estabilidad de volumen por el método de las agujas Le Chatelier, según UNE-EN 196-3.	
		Resto de obra y materiales.....	78,50
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>78,50</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.02 ENSAYO DE PAVIMENTOS</b>			
29.02.01	ud	<b>Ensayo resistencia desl./resbalamiento pav. pulidos y sin puli</b> Ensayo para determinación del valor de la resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos pulidos y sin pulir, mediante el método del péndulo, según norma UNE-ENV 41901.	
		Resto de obra y materiales.....	20,00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>20,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.03 ENSAYO DE IMPERMEABILIZACIÓN</b>			
29.03.01	ud	<b>Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, cubiertas pla</b> Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, en cubiertas planas, mediante inundación, mínimo 24 horas, con inspección visual de la superficie inundada, según CTE DB HS-1. Los ensayos abarcan la totalidad de terrazas de habitaciones y las cubierta	
		Resto de obra y materiales.....	89,90
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>89,90</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.04 ENSAYO DE PINTURAS</b>			
29.04.01	ud	<b>Ensayo de adherencia de pinturas sobre base metálica</b> Ensayo para determinación de la adherencia en pinturas aplicadas sobre base metálica, según UNE-EN ISO 2409 (cuchilla múltiple).	
		Resto de obra y materiales.....	17,00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>17,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.05 ENSAYO DE FACHADAS</b>			
29.05.01	ud	<b>Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas</b> Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas, en tramos de 3 m de longitud, según procedimiento interno, comprobando filtraciones al interior. Abarcan todas las fachas de la edificación	
		Resto de obra y materiales.....	99,00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>99,00</b>



CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 29.06 LEVANTAMIENTO Y MAPEO DE DAÑOS</b>			
29.06.01	ud	<b>Levantamiento y mapeo de daños a la Arquitectura</b> Levantamiento y mapeo de daños referidos a la Arquitectura del edificio incluso identificación de partidas afectadas y vicios ocultos que pudieran ponerse de manifiesto, fruto del sabotaje sufrido tras la finalización de la fase anterior de la obra, realizado por la Dirección Facultativa de las obras para reflejar los elementos deteriorados, sustraídos o defectuosos (carpintería, herrajes, falsos techos...) y su reversión a su correcto funcionamiento, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.	
		Mano de obra.....	20.624,00
		Resto de obra y materiales.....	618,72
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>21.242,72</b>
29.06.02	ud	<b>Levantamiento y mapeo de daños a la Ingeniería</b> Levantamiento y mapeo de daños referido a las instalaciones del edificio incluso identificación de partidas afectadas y vicios ocultos que pudieran ponerse de manifiesto, fruto del sabotaje sufrido tras la finalización de la fase anterior de la obra, realizado por la Dirección Facultativa de las obras caracterizando los elementos deteriorados, sustraídos o defectuosos ( canalizaciones, cableados, arquetas, armarios de distribución...) y su reversión a su correcto funcionamiento, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.	
		Mano de obra.....	30.217,00
		Resto de obra y materiales.....	906,51
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>31.123,51</b>
<b>SUBCAPÍTULO 29.07 COMPROBACIÓN ESTRUCTURAL DE PILARES</b>			
29.07.01	ud	<b>Comprobación estructural de pilares dañados</b> Comprobación estructural de pilares dañados por sabotaje, incluso catas en cimentación, realizado por la Dirección Facultativa de las obras para comprobar la aptitud de los forjados para las carga de diseño y servicio del edificio, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.	
		Mano de obra.....	17.598,00
		Resto de obra y materiales.....	527,94
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>18.125,94</b>

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 30 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 30.01 CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS</b>			
30.01.01	m³	<b>Clasificación en obra de residuos de la construcción</b> Clasificación a pie de obra y carga sobre camión o bandeja de residuos de construcción o demolición en fracciones según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.	
		Mano de obra.....	14,96
		Resto de obra y materiales.....	0,45
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>15,41</b>
<b>SUBCAPÍTULO 30.02 TRANSPORTE DE RESIDUOS</b>			
30.02.01	m³	<b>Transporte residuos a instalac. autorizada 20 km.</b> Transporte de residuos a instalación autorizada de gestión de residuos (Consejería de Medio Ambiente), con camión de 15 t, con un recorrido hasta 20 km.	
		Maquinaria.....	11,39
		Resto de obra y materiales.....	0,34
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>11,73</b>
<b>SUBCAPÍTULO 30.03 GESTIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS</b>			
<b>APARTADO 30.03.01 RCDs DE NATURALEZA PÉTREA</b>			
30.03.01.01	t	<b>Coste entrega residuos de hormigón a instalación de valorización</b> Coste de entrega de residuos de hormigón limpios (tasa vertido), con código 170101 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.	
		Resto de obra y materiales.....	8,24
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>8,24</b>
<b>APARTADO 30.03.02 RCDs DE NATURALEZA NO PÉTREA</b>			
30.03.02.01	t	<b>Coste entrega residuos a partir de yesos, a instalación de valor</b> Coste de entrega de residuos a partir de yesos, limpios (tasa vertido), con código 170802 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.	
		Resto de obra y materiales.....	36,05
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>36,05</b>
30.03.02.02	t	<b>Coste entrega residuos de plástico a instalación de valorización</b> Coste de entrega de residuos de plástico (tasa vertido), con código 170203 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.	
		Resto de obra y materiales.....	772,50
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>772,50</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 31 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 31.01 PROTECCIONES INDIVIDUALES</b>			
<b>APARTADO 31.01.01 PROTECCIÓN PARA LA CABEZA</b>			
31.01.01.01	ud	Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante, Würth Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas sólidas y líquidas nocivas, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	5,97
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>5,97</b>
31.01.01.02	ud	Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth o equivalente, protección contra partículas sólidas y líquidas de mediana toxicidad, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	6,96
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>6,96</b>
31.01.01.03	ud	Tapones antirruidos , Würth Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	0,69
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>0,69</b>
31.01.01.04	ud	Casco seguridad SH 4, Würth Casco seguridad SH 4, Würth o equivalente, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	10,17
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>10,17</b>
<b>APARTADO 31.01.02 PROTECCIÓN PARA LAS MANOS Y BRAZOS</b>			
31.01.02.01	ud	Guantes protección nitrilo amarillo, Würth Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	3,50
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3,50</b>
31.01.02.02	ud	Guantes nylon/nitrilo gris, Würth Guantes nylon/nitrilo gris, Würth o equivalente, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	3,38
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3,38</b>
31.01.02.03	ud	Guantes Tigerflex anticorte, Würth Guantes Tigerflex anticorte, Würth o equivalente, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	11,59
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>11,59</b>
<b>APARTADO 31.01.03 PROTECCIÓN PARA LAS PIERNAS Y PIÉS</b>			
31.01.03.01	ud	Zapatos Hercules S3, Würth Zapatos Hercules S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	34,92
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>34,92</b>
31.01.03.02	ud	Par de botas de PVC para agua, caña alta Par de botas de PVC para agua, caña alta, homologada CE s/normativa vigente.	
		Resto de obra y materiales.....	15,45
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>15,45</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>APARTADO 31.01.04 PROTECCIÓN PARA EL CUERPO</b>			
31.01.04.01	ud	<b>Cinturón antilumbago, con velcro</b> Cinturón antilumbago, con velcro, homologado CE, s/normativa vigente.	
		Resto de obra y materiales.....	18,27
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>18,27</b>
31.01.04.02	ud	<b>Mono algodón azulina, doble cremallera</b> Mono algodón azulina, doble cremallera, puño elástico CE, s/normativa vigente.	
		Resto de obra y materiales.....	15,97
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>15,97</b>
31.01.04.03	ud	<b>Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC amarillo/verde</b> Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC, amarillo/verde, CE, s/normativa vigente.	
		Resto de obra y materiales.....	9,31
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>9,31</b>
<b>APARTADO 31.01.05 PROTECCIÓN ANTICAÍDAS</b>			
31.01.05.01	ud	<b>Arnés anticaídas Basic, Würth</b> Arnés anticaídas Basic, Würth o equivalente, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	61,31
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>61,31</b>
31.01.05.02	ud	<b>Arnés Conford anticaídas p/trabajos en susp, Würth</b> Arnés Conford anticaídas de seguridad especial para trabajos en suspensión, Würth o equivalente, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	229,18
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>229,18</b>
31.01.05.03	ud	<b>Anticaída c/absorbedor, pinza y mosq., Würth</b> Anticaída con absorbedor de energía con pinza y mosquetón, Würth o equivalente, especial para trabajos en andamios, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	118,08
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>118,08</b>
31.01.05.04	ud	<b>Línea de vida móvil 20 m, Würth</b> Línea de vida móvil, distancia máxima de trabajo de 20 m, Würth o equivalente, con marcado CE.	
		Resto de obra y materiales.....	325,48
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>325,48</b>
<b>SUBCAPÍTULO 31.02 PROTECCIONES COLECTIVAS</b>			
<b>APARTADO 31.02.01 MALLAS Y REDES</b>			
31.02.01.01	m²	<b>Red de seguridad vertical en perímetro de forjado, Würth</b> Red de seguridad vertical en perímetro de forjado, Würth o equivalente, de malla de polipropileno # 100 mm, con D de cuerda de malla 4,5 mm y cuerda perimetral D 12 mm, (amortización = 30% ) incluso colocación y desmontado.	
		Mano de obra.....	3,05
		Resto de obra y materiales.....	1,18
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4,23</b>
31.02.01.02	m²	<b>Red de seguridad vertical p/protección de huecos, Würth</b> Red de seguridad vertical para protección de huecos, Würth o equivalente, de malla de polipropileno # 100 mm, con D de cuerda de malla 4,5 mm y cuerda perimetral D 12 mm, (amortización = 30 % ), incluso colocación y desmontado.	
		Mano de obra.....	1,83
		Resto de obra y materiales.....	2,12
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3,95</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>APARTADO 31.02.02 VALLAS Y BARANDILLAS</b>			
31.02.02.01	ud	<b>Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50x1,10 m</b> Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50 de largo y 1,10 m de altura, (amortización = 10 % ), incluso colocación y posterior retirada.	
		Mano de obra.....	1,50
		Resto de obra y materiales.....	4,93
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>6,43</b>
31.02.02.02	m	<b>Barandilla protec. realiz. c/sop. tipo sargento y 2 tablonas mad</b> Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablonas de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 % ), incluso colocación y anclaje.	
		Mano de obra.....	3,05
		Resto de obra y materiales.....	5,37
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>8,42</b>
<b>APARTADO 31.02.03 MARQUESINAS Y VISERAS</b>			
31.02.03.01	m	<b>Marquesina protec. realiz. c/soportes de tubo y tablonas madera</b> Marquesina de protección realizada con soportes de tubo metálico de 3x3 anclados a forjado y plataforma realizada con tablonas de madera de 250 x 25 mm, incluso colocación y desmontaje.	
		Mano de obra.....	45,71
		Resto de obra y materiales.....	20,09
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>65,80</b>
<b>SUBCAPÍTULO 31.03 SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD</b>			
<b>APARTADO 31.03.01 SEÑALES Y CARTELES</b>			
31.03.01.01	ud	<b>Señal de cartel obras, PVC, sin soporte metálico</b> Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontaje.	
		Mano de obra.....	2,99
		Resto de obra y materiales.....	6,79
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>9,78</b>
31.03.01.02	ud	<b>Cartel indicativo de riesgo de PVC, sin soporte metálico</b> Cartel indicativo de riesgo, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontaje.	
		Mano de obra.....	0,75
		Resto de obra y materiales.....	2,74
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3,49</b>
31.03.01.03	ud	<b>Cartel indicativo de riesgo de PVC, con soporte metálico</b> Cartel indicativo de riesgo, con soporte metálico de 1,3 m de altura, (amortización = 100 % ) incluso colocación, apertura de pozo, hormigón de fijación, y desmontado.	
		Mano de obra.....	2,99
		Resto de obra y materiales.....	47,26
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>50,25</b>

# CUADRO DE PRECIOS 2

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>APARTADO 31.03.02 BALIZAS</b>			
31.03.02.01	m	<b>Cinta de balizamiento bicolor</b> Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 % ), incluso colocación y desmontaje.	
		Mano de obra.....	0,75
		Resto de obra y materiales.....	0,09
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>0,84</b>
31.03.02.02	ud	<b>Cono de señalización reflectante</b> Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada.	
		Mano de obra.....	0,75
		Resto de obra y materiales.....	10,71
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>11,46</b>
31.03.02.03	ud	<b>Lámpara para señalización de obras con soporte metálico</b> Lámpara para señalización de obras con soporte metálico y pilas, i/colocación y desmontaje.	
		Mano de obra.....	0,75
		Resto de obra y materiales.....	27,47
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>28,22</b>
<b>APARTADO 31.03.03 SEÑALIZACIÓN VIAL</b>			
31.03.03.01	ud	<b>Chaleco reflectante</b> Chaleco reflectante CE s/normativa vigente.	
		Resto de obra y materiales.....	6,17
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>6,17</b>
<b>SUBCAPÍTULO 31.04 INSTALACIONES PROVISIONALES</b>			
31.04.01	ud	<b>Taquilla metálica inicial de 1800x300x500 mm, p/4 obreros</b> Taquilla metálica inicial de dimensiones 1800x300x500 mm, para 4 obreros, instalada.	
		Resto de obra y materiales.....	186,43
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>186,43</b>
<b>SUBCAPÍTULO 31.05 PRIMEROS AUXILIOS</b>			
31.05.01	ud	<b>Botiquín metálico tipo maletín, con contenido sanitario</b> Botiquín metálico tipo maletín, preparado para colgar en pared, con contenido sanitario completo según ordenanzas.	
		Resto de obra y materiales.....	51,38
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>51,38</b>
31.05.02	ud	<b>Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario</b> Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas.	
		Resto de obra y materiales.....	43,27
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>43,27</b>



# CUADRO DE DESCOMPOSTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES

### SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA

01.01.01	m²	Demolición forjados aligerados.			
		Demolición de forjados de semiviguetas de hormigón armado y bovedillas de hormigón aligerado, incluso capa de compresión, con martillo rompedor, incluso acopio de escombros a pie de obra.			
M01A0030	1,200 h	Peón	14,96	17,95	
QBB0010	0,300 h	Compresor caudal 2,5 m³/min 2 martillos.	12,18	3,65	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	21,60	0,65	
TOTAL PARTIDA .....			22.25		

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

01.01.02	m³	Demolición muro de horm. armado manual		
		Demolición de muro de H.A. ejecutada con con martillo rompedor y radial,incluso rematae de pared para recibir puerta PCP01, incluso acopio de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares y de seguridad. .		
M01A0030	15,000 h	Peón	14,96	224,40
QBC0010	15,000 h	Martillo eléctrico manual picador.	5,25	78,75
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	303,20	9,10
TOTAL PARTIDA.....				312,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

01.01.03	ud	Trepano paso inst. muro pantalla 200mm		
		Trepano de muro de H.A. ejecutada con trepanadora de 200 mm diametro, incluso acopio de escombros a pié de carga y p.p. de medios auxiliares y de seguridad. .		
M01A0030	1,700 h	Peón	14,96	25,43
QC0030	1,000 h	Trépano para muro pantalla.	520,00	520,00
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	545,40	16,36
TOTAL PARTIDA.....			561.79	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.01.04	m²	Demolición con compresor muro hormigón		
		Demolición con compresor de muro de hormigón de cualquier espesor, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.		
M01A0030	1,000 h	Peón	14,96	14,96
QBC0010	3,000 h	Martillo eléctrico manual picador.	5,25	15,75
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	30,70	0,92
TOTAL PARTIDA.....			31.63	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

01.01.05	ud	Trepano paso inst. muro pantalla 112mm		
		Perforación en húmedo realizada verticalmente en losa maciza de hormigón armado, con corona diamantada de 112 mm de diámetro y carga manual sobre camión o contenedor.		
M01A0030	1,700 h	Peón	14,96	25,43
QC0030	0,700 h	Trépano para muro pantalla.	520,00	364,00
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	389,40	11,68
TOTAL PARTIDA .....			401,11	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS

01.01.06	m³	Demolición elementos cimentac. horm armado.		
		Demolición de elementos de hormigón armado con medios manuales, incluso p.p. de compresor, carga y transporte de escombros a vertedero autorizado, medido el volumen inicial a demoler.		
M01A0030	3,300 h	Peón	14,96	49,37
QBC0010	3,300 h	Martillo eléctrico manual picador.	5,25	17,33
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	66,70	2,00
TOTAL PARTIDA .....			68.70	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS



**CUADRO DE DESCOMUESTOS**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 PICADO Y DEMOLICIÓN DE REVESTIMIENTOS</b>						
<b>01.02.01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>		<b>Demolición falso techo placas.</b>			
			Demolición de falso techo continuo de placas, por medios manuales, incluso limpieza desmontaje de elementos auxiliares de cuelgue, limpieza y acopio de escombros a pie de obra.			
M01A0030	0,350	h	Peón	14,96	5,24	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	5,20	0,16	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>5,40</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

<b>01.02.02</b>	<b>m<sup>2</sup></b>		<b>Demolición alicatado de azulejos.</b>			
			Demolición de alicatado de paramentos, con martillo eléctrico manual, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.			
M01A0030	0,350	h	Peón	14,96	5,24	
QBC0010	0,150	h	Martillo eléctrico manual picador.	5,25	0,79	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	6,00	0,18	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>6,21</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

<b>01.02.03</b>	<b>m<sup>2</sup></b>		<b>Demolición aplacado de piedra.</b>			
			Demolición de aplacado de marmol o piedra de hasta 2 cms. espesor y recibido con mortero de cemento y arena, ejecutada con martillo eléctrico, incluso repicado del mortero de agarre, recogido y acopio de escombros a pie de obra, con p.p. de medios auxiliares.			
M01A0030	0,445	h	Peón	14,96	6,66	
QBC0010	0,340	h	Martillo eléctrico manual picador.	5,25	1,79	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	8,50	0,26	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>8,71</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

<b>SUBCAPÍTULO 01.03 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS</b>						
<b>01.03.01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>		<b>Levantado de pavimento vinílico</b>			
			Levantado de Pavimento vinílico homogéneo instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo. El precio incluye limpieza de restos de adhesivo en el pavimento hasta su perfecta homogeneidad.			
M01A0010	0,540	h	Oficial primera	15,89	8,58	
M01A0030	0,378	h	Peón	14,96	5,65	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	14,20	0,43	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>14,66</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

<b>SUBCAPÍTULO 01.04 ARRANQUE DE CARPINTERÍA</b>						
<b>01.04.01</b>	<b>ud</b>		<b>Arranque carpintería de cualquier tipo.</b>			
			Arranque carpintería de cualquier tipo en tabiques, con o sin recuperación, incluso cerco, hojas y tapajuntas, con superficie de hueco < 5,0 m <sup>2</sup> , por medios manuales, incluso limpieza, apilado y acopio de material a pie de obra.			
M01A0030	0,500	h	Peón	14,96	7,48	
M01A0020	0,200	h	Oficial segunda	15,51	3,10	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	10,60	0,32	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>10,90</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

<b>01.04.02</b>	<b>ml</b>		<b>Arranque escalera de pates.</b>			
			Arranque de escalera, por medios manuales, con o sin recuperación, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.			
M01A0030	1,000	h	Peón	14,96	14,96	
M01A0020	1,000	h	Oficial segunda	15,51	15,51	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	30,50	0,92	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>31,39</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 01.05 DESMONTAJE DE INSTALACIONES</b>						
<b>01.05.01</b>		<b>ud</b>	<b>Levantado de inodoro.</b>			
			Levantado de inodoro, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.			
M01A0030	0,400	h	Peón	14,96	5,98	
M01A0020	0,300	h	Oficial segunda	15,51	4,65	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	10,60	0,32	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>10,95</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZEUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
<b>01.05.02</b>		<b>ud</b>	<b>Levantado de lavabo y grifería.</b>			
			Levantado de lavabo y equipo de grifería, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.			
M01A0030	0,400	h	Peón	14,96	5,98	
M01A0020	0,300	h	Oficial segunda	15,51	4,65	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	10,60	0,32	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>10,95</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZEUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
<b>SUBCAPÍTULO 01.06 DEMOLICIÓN DE FÁBRICAS</b>						
<b>01.06.01</b>		<b>m²</b>	<b>Demolición tabique bloque horm. hasta 12cm</b>			
			Demolición tabique de bloque hueco de hormigón, de espesor hasta 12 cm, por medios manuales, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.			
M01A0030	0,600	h	Peón	14,96	8,98	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	9,00	0,27	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>9,25</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS						
<b>01.06.02</b>		<b>m²</b>	<b>Demolición tabique bloque horm. 15 a 25 cm</b>			
			Demolición tabique de bloque hueco de hormigón, desde 15 a 25 cm de espesor, con martillo eléctrico, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.			
M01A0030	0,500	h	Peón	14,96	7,48	
QBC0010	0,300	h	Martillo eléctrico manual picador.	5,25	1,58	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	9,10	0,27	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>9,33</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS						
<b>01.06.03</b>		<b>m2</b>	<b>Demolición tabique pyl</b>			
			Demolición fábrica de pyl, realizada por medios manuales, incluso acopio de material a pie de carga y p.p. de medios auxiliares.			
M01A0030	0,500	h	Peón	14,96	7,48	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	7,50	0,23	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>7,71</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS						

**CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 01.07 DESMONTES Y EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO</b>						
01.07.01		m <sup>3</sup>	<b>Excav. manual en terreno compacto.</b> Ex cavación manual en terreno compacto, hasta una profundidad de 1,50 m, con extracción de tierras a bandeja o camión. La medición se hará sobre perfil.			
M01A0030	1,200	h	Peón	14,96	17,95	
QBB0010	1,900	h	Compresor caudal 2,5 m³/min 2 martillos.	12,18	23,14	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	41,10	1,23	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>42,32</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

**SUBCAPÍTULO 01.08 LIMPIEZA DE INMUEBLE**

01.08.01		ud	<b>Limpieza previa de inmueble</b> Limpieza previa de todo el inmueble, retirando elementos dañados y abandonados, limpiando y desinfectando todas las plantas y cada una de las estancias del edificio con objeto de preparar el recurso para el inicio de las obras definidas en este Proyecto.			
D02K.01.01	1,000	ud	Limpieza previa de inmueble	5.103,00	5.103,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	5.103,00	153,09	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>5.256,09</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 CIMIENTOS Y CONTENCIÓNES</b>					
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 HORMIGÓN DE LIMPIEZA, SOLERAS Y ENCACHADOS</b>					
02.01.01	m <sup>2</sup>	<b>Solera arm. c/malla 15x30x0,5, 10cm horm. HM-20/B/2</b> Solera ligera, para sobrecarga estática no mayor de 10 kN/m <sup>2</sup> , incluso compactado previo, terminado con solera de hormigón en masa HM-20/B/20/I, de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada # 15x30 cm D 5mm, incluso vertido, extendido, curado y formación de juntas de dilatación, se incluye formación de pendiente. S/NTE-RSS.			
M01A0010	0,200 h	Oficial primera	15,89	3,18	
M01A0030	0,270 h	Peón	14,96	4,04	
E01HCA0010	0,110 m <sup>3</sup>	Horm prep HM-20/B/20/I	89,50	9,85	
E01AB0020	1,050 m <sup>2</sup>	Malla electros. cuadrícula 15x30 cm, ø 5-5 mm	1,43	1,50	
E01E0010	0,015 m <sup>3</sup>	Agua	2,11	0,03	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	18,60	0,56	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>19,16</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 03 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN</b>					
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 VIGAS DE HORMIGÓN</b>					
03.01.01	m <sup>3</sup>	<b>Horm. arm viga colg. HA-30/B/20/IIIa 100kg/m<sup>3</sup> B500S.</b> Hormigón armado en vigas colgadas según detalle, HA-30/B/20/IIIa, armado con 100 kg/m <sup>3</sup> acero B 500 S, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado, s/EHE-08 y C.T.E. DB SE. Incluso anclaje a viga existente, mediante perforación, químico y solame mínimo exigido.			
M01A0010	0,500 h	Oficial primera	15,89	7,95	
M01A0030	0,500 h	Peón	14,96	7,48	
E01HCC0060	1,020 m <sup>3</sup>	Horm prep HA-30/B/20/IIIa	100,97	102,99	
A04A0020	100,000 kg	Acero corrugado B 500 S, elaborado y colocado.	1,46	146,00	
A05AC0020	6,000 m <sup>2</sup>	Encofrado y desencof. en vigas colgadas.	25,41	152,46	
QBA0010	0,500 h	Vibrador eléctrico	6,78	3,39	
E01E0010	0,090 m <sup>3</sup>	Agua	2,11	0,19	
E13DA0150	22,000 ud	Separ hormigón r 40-50 mm uso universal	0,09	1,98	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	422,40	12,67	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>435,11</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 03.02 LOSAS DE HORMIGÓN

03.02.01	m <sup>3</sup>	<b>Horm. arm losas HA-30/B/20/IIIa 100kg/m<sup>3</sup> B500S.</b> Hormigón armado en losas, HA-30/B/20/IIIa, armado con 100 kg/m <sup>3</sup> de acero B 500 S, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado, vertido, desencofrado, vibrado y curado, s/EHE-08 y C.T.E. DB SE.			
M01A0010	0,500 h	Oficial primera	15,89	7,95	
M01A0030	0,500 h	Peón	14,96	7,48	
E01HCC0060	1,020 m <sup>3</sup>	Horm prep HA-30/B/20/IIIa	100,97	102,99	
A04A0020	100,000 kg	Acero corrugado B 500 S, elaborado y colocado.	1,46	146,00	
A05AF0010	5,000 m <sup>2</sup>	Encofrado y desencof. de madera en losas.	22,40	112,00	
QBA0010	0,500 h	Vibrador eléctrico	6,78	3,39	
E01E0010	0,075 m <sup>3</sup>	Agua	2,11	0,16	
E13DA0150	7,000 ud	Separ hormigón r 40-50 mm uso universal	0,09	0,63	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	380,60	11,42	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>392,02</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA Y CERRAMIENTOS DE FACHADA</b>						
<b>SUBCAPÍTULO 04.01 FÁBRICAS DE BLOQUES</b>						
<b>APARTADO 04.01.01 FÁBRICAS DE BLOQUES HUECOS</b>						
<b>04.01.01.01</b>	<b>m²</b>		<b>Fábrica bl.hueco sencillo 20x25x50 cm</b>			
			Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces.			
M01A0010	0,400	h	Oficial primera	15,89	6,36	
M01A0030	0,400	h	Peón	14,96	5,98	
E10AB0020	8,400	ud	Bloque de hormigón de áridos de picón 20x25x50 cm, CE cat. I / I	1,38	11,59	
A02A0120	0,020	m³	Mortero industrial M 2,5	175,23	3,50	
E10CB0010	0,500	m	Fleje metálico perforado.	0,16	0,08	
A04A0010	0,150	kg	Acero corrugado B 400 S, elaborado y colocado.	1,45	0,22	
E31CD0030	0,001	ud	Andamio para interiores verticales.	27,05	0,03	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	27,80	0,83	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>28,59</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

<b>04.01.01.02</b>	<b>m²</b>		<b>Fábrica bl.hueco sencillo 12x25x50 cm</b>			
			Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 12 cm de espesor (12x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso replanteo, aplomado, nivelado, humedecido, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de armadura de refuerzo de acero B 400 S.			
M01A0010	0,300	h	Oficial primera	15,89	4,77	
M01A0030	0,300	h	Peón	14,96	4,49	
E10AB0040	8,400	ud	Bloque de hormigón de áridos de picón 12x25x50 cm, CE cat. I / I	1,02	8,57	
A02A0120	0,014	m³	Mortero industrial M 2,5	175,23	2,45	
E10CB0010	0,500	m	Fleje metálico perforado.	0,16	0,08	
A04A0010	0,150	kg	Acero corrugado B 400 S, elaborado y colocado.	1,45	0,22	
E31CD0030	0,001	ud	Andamio para interiores verticales.	27,05	0,03	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	20,60	0,62	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>21,23</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

<b>04.01.01.03</b>	<b>m²</b>		<b>Ampliación de muros de jardinera</b>			
			Fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado de 20 cm de espesor (20x25x50), con marcado CE, según UNE-EN 771-3, para la ampliación de muros de jardinera según detalle, recibidos con mortero industrial M 2,5, con marcado CE s/UNE-EN 998-2, incluso demolición de parte proporcional necesaria para su correcto anclaje, mediante barillas roscadas de acero corrugado de 12mm y hormigonado de hojos de muro existente, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, ejecución de jambas y encuentros y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 400 S en esquinas y cruces.			
M01A0010	0,400	h	Oficial primera	15,89	6,36	
M01A0030	0,400	h	Peón	14,96	5,98	
E10AB0020	8,400	ud	Bloque de hormigón de áridos de picón 20x25x50 cm, CE cat. I / I	1,38	11,59	
A02A0120	0,020	m³	Mortero industrial M 2,5	175,23	3,50	
E10CB0010	0,500	m	Fleje metálico perforado.	0,16	0,08	
A04A0010	0,150	kg	Acero corrugado B 400 S, elaborado y colocado.	1,45	0,22	
E31CD0030	0,001	ud	Andamio para interiores verticales.	27,05	0,03	
A03A0080	0,060	m³	Hormigón en masa HM-25/P/16/I	115,58	6,93	
A05AA0010	0,500	m²	Encofrado y desencof. en zunchos y pilaretes.	13,55	6,78	
QBA0010	0,070	h	Vibrador eléctrico	6,78	0,47	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	41,90	1,26	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>43,20</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCUENTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>APARTADO 04.01.02 PARAPETOS Y MURETES</b>					
04.01.02.01	m	<b>Murete fáb. bloq armada e impermeabiliz.</b> Murete de formado por fábrica de bloques de 50x25x12 cm, de 50 cm de altura, sobre correa de hormigón HA-25/P/16/l de 0,20 x 0,30 m, armada con 4 D 10 y estribos D 6 c/ 30cm de acero B 400 S, impermeabilizado con pintura asfáltica con acabado de velo de vidrio bituminado en la cara superior, absorción de agua <2%, con un coeficiente de conductividad térmica de 0,028 w/mK de 50 mm de espesor tipo AISLADECK BV 50 fijadas mecánicamente, membrana impermeabilizante formado por la lámina de PVC FLAGON SR de 1,5 mm de espesor, armada con malla de poliéster, resistente a la intemperie, con solapes entre láminas de 10 cm. Fijada mecánicamente al soporte. Instalación bajo Norma UNE 104416. enfoscada interiormente con mortero 1:3 de cemento y arena, y tirolesa y pintura al cemento en el exterior, totalmente acabada, i/ separadores, encofrado y desencofrado, vertido del hormigón, vibrado y curado.			
M01A0010	0,500 h	Oficial primera	15,89	7,95	
M01A0030	0,250 h	Peón	14,96	3,74	
M01B0090	0,250 h	Oficial pintor	15,89	3,97	
E10AB0040	4,000 ud	Bloque de hormigón de áridos de picón 12x25x50 cm, CE cat. I / I	1,02	4,08	
A02E0080	0,010 m³	Mortero 1:3:7 de cemento, arena y picón.	91,35	0,91	
A03A0080	0,060 m³	Hormigón en masa HM-25/P/16/l	115,58	6,93	
A04A0010	3,250 kg	Acero corrugado B 400 S, elaborado y colocado.	1,45	4,71	
E35GA0060	0,500 kg	Emulsión asfáltica tipo ED, Imperpuma	1,75	0,88	
A05AA0010	0,500 m²	Encofrado y desencof. en zunchos y pilares.	13,55	6,78	
A02A0010	0,017 m³	Mortero 1:3 de cemento	125,39	2,13	
E35KH0010	0,200 kg	Pintura al cemento	1,34	0,27	
QBA0010	0,070 h	Vibrador eléctrico	6,78	0,47	
E18BB0110	1,100 m²	Lámina PVC-P, reforzada, expuesta, FLAGON SR 150, SOPREMA	9,06	9,97	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	52,80	1,58	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>54,37</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 04.02 TABIQUERÍA SECA Y MAMPARAS

### APARTADO 04.02.01 TABIQUES

04.02.01.01	ml	<b>Tabique cortinero</b> Formación de tabica vertical en cambio de nivel de falso techo continuo, mediante placas lisas de escayola recibidas con pasta de escayola, para cerrar un espacio de 50 cm de altura. Incluso p/p de corte, fijación y repaso de juntas.			
M01A0010	0,320 h	Oficial primera	15,89	5,08	
M01A0030	0,320 h	Peón	14,96	4,79	
E10IAAA0030	1,000 m²	Placa de yeso laminado, estándar, BA 13, Placo	3,88	3,88	
E10IAB0200	0,900 m	Rail acero galv. R 48, Placo	1,21	1,09	
E10IAB0330	30,000 ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 25, Placo	0,01	0,30	
E10IAB0350	2,000 ud	Tornillo autotaladrante, TRPF 13, Placo	0,01	0,02	
E10IAAA0320	0,450 m	Banda estancia, 45 mm, Placo	0,30	0,14	
E10IAAA0340	2,800 m	Cinta junta, BG, Placo	0,03	0,08	
E10IAAA0300	0,660 kg	Pasta juntas, SN, Placo	0,94	0,62	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	16,00	0,48	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>16,48</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.02.01.02	m <sup>2</sup>		<b>Tabique PLACO PPM 98/48 (PPM13+BA13+48+BA13+PPM13) a 400 mm, con</b> Reparaciones y paso de inst. en todo tipo de tabiquería seca, Tabique de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por una Placomarine PPM 13 y una BA 13 ambas de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornillada a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 98 mm, altura máxima 3,40 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 51,90 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 1,79 m <sup>2</sup> K/W, incluso aislamiento con lana mineral 45 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.			
M01A0010	0,370	h	Oficial primera	15,89	5,88	
M01A0030	0,370	h	Peón	14,96	5,54	
E10IAAA0050	2,100	m <sup>2</sup>	Placa de yeso laminado, Placomarine, PPM 13, Placo	7,04	14,78	
E10IAAA0030	2,100	m <sup>2</sup>	Placa de yeso laminado, estándar, BA 13, Placo	3,88	8,15	
E02CAB0400	1,050	m <sup>2</sup>	Panel de lana mineral de 1350x400x48 mm, Isover	3,00	3,15	
E10IAB0200	0,900	m	Rail acero galv. R 48, Placo	1,21	1,09	
E10IAB0280	5,300	m	Montante acero galv. M 48, Placo	1,48	7,84	
E10IAB0330	8,000	ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 25, Placo	0,01	0,08	
E10IAB0340	30,000	ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 35, Placo	0,01	0,30	
E10IAB0350	2,000	ud	Tornillo autotaladrante, TRPF 13, Placo	0,01	0,02	
E10IAAA0320	0,450	m	Banda estanca, 45 mm, Placo	0,30	0,14	
E10IAAA0340	5,600	m	Cinta junta, BG, Placo	0,03	0,17	
E10IAAA0310	1,320	kg	Pasta juntas, PR HYDRO, Placo	1,09	1,44	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	48,60	1,46	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>50,04</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

04.02.01.03	m <sup>2</sup>		<b>Tabique PLACO PPM 120/70 (PPM13+PPM13+70+PPM13+PPM13) a 400 mm,</b> Reparaciones y paso de inst. Tabique de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m <sup>2</sup> K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.			
M01A0010	0,370	h	Oficial primera	15,89	5,88	
M01A0030	0,370	h	Peón	14,96	5,54	
E10IAAA0050	2,400	m <sup>2</sup>	Placa de yeso laminado, Placomarine, PPM 13, Placo	7,04	16,90	
E02CAB0410	1,050	m <sup>2</sup>	Panel de lana mineral de 1350x400x65 mm, Isover	3,90	4,10	
E10IAB0210	0,900	m	Rail acero galv. R 70, Placo	1,49	1,34	
E10IAB0290	3,000	m	Montante acero galv. M 70, Placo	1,85	5,55	
E10IAB0330	8,000	ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 25, Placo	0,01	0,08	
E10IAB0340	30,000	ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 35, Placo	0,01	0,30	
E10IAB0350	2,000	ud	Tornillo autotaladrante, TRPF 13, Placo	0,01	0,02	
E10IAAA0330	0,450	m	Banda estanca, 70 mm, Placo	0,39	0,18	
E10IAAA0340	5,600	m	Cinta junta, BG, Placo	0,03	0,17	
E10IAAA0310	1,320	kg	Pasta juntas, PR HYDRO, Placo	1,09	1,44	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	41,50	1,25	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>42,75</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.02.01.04	m <sup>2</sup>		<b>Tabique de cerramiento de armario</b> Tabique de cerramiento de armario a tres caras de 10cm de ancho, de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar.			
M01A0010	0,370	h	Oficial primera	15,89	5,88	
M01A0030	0,370	h	Peón	14,96	5,54	
E10IAA0050	2,400	m²	Placa de yeso laminado, Placomarine, PPM 13, Placo	7,04	16,90	
E02CAB0410	1,050	m²	Panel de lana mineral de 1350x400x65 mm, Isover	3,90	4,10	
E10IAB0210	0,900	m	Rail acero galv. R 70, Placo	1,49	1,34	
E10IAB0290	3,000	m	Montante acero galv. M 70, Placo	1,85	5,55	
E10IAB0330	8,000	ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 25, Placo	0,01	0,08	
E10IAB0340	30,000	ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 35, Placo	0,01	0,30	
E10IAB0350	2,000	ud	Tornillo autotaladrante, TRPF 13, Placo	0,01	0,02	
E10IAA0330	0,450	m	Banda estanca, 70 mm, Placo	0,39	0,18	
E10IAA0340	5,600	m	Cinta junta, BG, Placo	0,03	0,17	
E10IAA0310	1,320	kg	Pasta juntas, PR HYDRO, Placo	1,09	1,44	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	41,50	1,25	

**TOTAL PARTIDA..... 42,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

04.02.01.05	m <sup>2</sup>		<b>Tabique de cerramiento de baranda escalera</b> Tabique de cerramiento baranda de escalera en rellano de estructura simple PLACO PPM 98/48 e400, de Placo o equivalente, formado por dos placas Placomarine PPM 13 de yeso laminado de 12,5 mm de espesor, atornilladas a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 70 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 120 mm, altura máxima 4,30 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 53,00 dBA, resistencia al fuego EI-60, resistencia térmica 2,40 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 65 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar. Se incluye pasamanos de madera de roble según detalle en planimetría, incluso anclaje mediante perforación y resina y barniz sintético.			
M01A0010	0,370	h	Oficial primera	15,89	5,88	
M01A0030	0,370	h	Peón	14,96	5,54	
E10IAA0050	2,400	m²	Placa de yeso laminado, Placomarine, PPM 13, Placo	7,04	16,90	
E02CAB0410	1,050	m²	Panel de lana mineral de 1350x400x65 mm, Isover	3,90	4,10	
E10IAB0210	0,900	m	Rail acero galv. R 70, Placo	1,49	1,34	
E10IAB0290	3,000	m	Montante acero galv. M 70, Placo	1,85	5,55	
E10IAB0330	8,000	ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 25, Placo	0,01	0,08	
E10IAB0340	30,000	ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 35, Placo	0,01	0,30	
E10IAB0350	2,000	ud	Tornillo autotaladrante, TRPF 13, Placo	0,01	0,02	
E10IAA0330	0,450	m	Banda estanca, 70 mm, Placo	0,39	0,18	
E10IAA0340	5,600	m	Cinta junta, BG, Placo	0,03	0,17	
E10IAA0310	1,320	kg	Pasta juntas, PR HYDRO, Placo	1,09	1,44	
D28DB0010	1,000	m²	Barniz sintético brillante, Palwood, en carp. madera, int./ext.	9,98	9,98	
E01MBAC0030	0,084	ud	Resina de inyección vinilester (410ml) p/ anclaje químico, EPOBA	19,28	1,62	
E01IA0060	0,046	m³	Madera Roble	2.441,00	112,29	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	165,40	4,96	

**TOTAL PARTIDA..... 170,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>APARTADO 04.02.02 TRASDOSADOS</b>						
<b>04.02.02.01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>		<b>Trasdosado autoportante 73/48 (12,5+12,5+48) e400, hidrófugo, PL</b>			
			Trasdosado autoportante 72/48 e400, hidrófugo, PLACO HYDRO o equivalente para reparaciones y refuerzo de lavabos, formado por dos placas placomarine de yeso laminado aditivado con silicona, PPM BA13 de 12,5 mm de espesor, atornilladas a un lado de una estructura metálica a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm con refuerzo de perfilera metálica mediante railes y montantes THM de 2 mm de alta resistencia o similar para sujeción de placa de MDF HIDROFUGO de 30mm de espesor, con un ancho total del trasdosado terminado de 73 mm, incluso tratamiento de juntas, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado, listo para imprimir, pintar o decorar.			
			Las placas de MDF y su estructura de fijación se colocaran de piso a techo de hormigón.			
E10IAAA0050	2,100	m <sup>2</sup>	Placa de yeso laminado, Placomarine, PPM 13, Placo	7,04	14,78	
E10IAAB0010	1,000	m <sup>2</sup>	Estructura portante, 48/400, Placo	4,91	4,91	
E02CAB0400	1,050	m <sup>2</sup>	Panel de lana mineral de 1350x400x48 mm, Isover	3,00	3,15	
E10IAAA0210	0,500	m <sup>2</sup>	Tratamiento de juntas, sistema PYL, Placo	0,36	0,18	
M01A0010	0,260	h	Oficial primera	15,89	4,13	
M01A0030	0,260	h	Peón	14,96	3,89	
E10IAAB0250_0	1,000	m	Rail acero galv. HS 70, Placo	5,76	5,76	
E10IAAB0325	1,000	m	Montante acero galv. HS 70, Placo	6,20	6,20	
E01ICC0130_0	0,600	m <sup>2</sup>	Tablero tipo DMF hidrófugo e=30 mm	36,60	21,96	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	65,00	1,95	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>66,91</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

<b>04.02.02.02</b>	<b>m<sup>2</sup></b>		<b>Trasdosado autoportante 73/48 (12,5+12,5+48) e400, PLACO PRIMA P</b>			
			Trasdosado autoportante 72/48 e400, PLACO PRIMA PLUS o equivalente, formado por dos placas estándar de yeso laminado BA13 de 12,5 mm de espesor, atornilladas a un lado de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 600 mm, con un ancho total del trasdosado terminado de 73 mm, incluso tratamiento de juntas, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado, listo para imprimir, pintar o decorar.			
E10IAAA0030	2,100	m <sup>2</sup>	Placa de yeso laminado, estándar, BA 13, Placo	3,88	8,15	
E10IAAB0010	1,000	m <sup>2</sup>	Estructura portante, 48/400, Placo	4,91	4,91	
E02CAB0400	1,050	m <sup>2</sup>	Panel de lana mineral de 1350x400x48 mm, Isover	3,00	3,15	
E10IAAA0210	0,500	m <sup>2</sup>	Tratamiento de juntas, sistema PYL, Placo	0,36	0,18	
M01A0010	0,260	h	Oficial primera	15,89	4,13	
M01A0030	0,260	h	Peón	14,96	3,89	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	24,40	0,73	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>25,14</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

<b>04.02.02.03</b>	<b>ud</b>		<b>Traslado cuadro habitación</b>			
			Unidad de retirada, reparación, reconstrucción de la nueva ubicación y traslado de cuadro eléctrico de habitaciones a su nueva ubicación, incluso material necesario, parte proporcional de rodapie, remate y pintura.			
			Totalmente acabado. Según planos de distribución.			
			Se incluye traslado de material demolido y sobrante a vertedero.			
E10IAAA0030	3,000	m <sup>2</sup>	Placa de yeso laminado, estándar, BA 13, Placo	3,88	11,64	
E10IAAB0010	2,000	m <sup>2</sup>	Estructura portante, 48/400, Placo	4,91	9,82	
E02CAB0400	3,000	m <sup>2</sup>	Panel de lana mineral de 1350x400x48 mm, Isover	3,00	9,00	
E10IAAA0210	1,000	m <sup>2</sup>	Tratamiento de juntas, sistema PYL, Placo	0,36	0,36	
M01A0010	2,000	h	Oficial primera	15,89	31,78	
M01A0030	2,000	h	Peón	14,96	29,92	
E33EEBAL0010	1,100	m	Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174.	10,20	11,22	
E01FH0010	1,200	ud	p.p. de morteros especiales.	0,60	0,72	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	104,50	3,14	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>107,60</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 DINTELES Y CORREAS</b>						
<b>04.03.01</b>	<b>m</b>		<b>Dintel horm armado 20x25 HA-25/P/16/I 4D12</b>			
			Dintel de hormigón armado de 20x25 cm, con hormigón HA-25/P/16/I, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.			
M01A0010	0,770	h	Oficial primera	15,89	12,24	
M01A0030	0,590	h	Peón	14,96	8,83	
A03A0080	0,050	m³	Hormigón en masa HM-25/P/16/I	115,58	5,78	
A04A0010	4,500	kg	Acero corrugado B 400 S, elaborado y colocado.	1,45	6,53	
A05AG0040	0,700	m²	Encofrado y desencofrado dinteles	18,02	12,61	
QBA0010	0,070	h	Vibrador eléctrico	6,78	0,47	
E13DA0030	4,000	ud	Separ. plást. arm. horiz. D=0-30 r 30 mm	0,16	0,64	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	47,10	1,41	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>48,51</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

<b>04.03.02</b>	<b>m</b>		<b>Correa horm armado 20x20 HA-25/P/16/I 4D12</b>			
			Correa de hormigón armado de 20x20 cm, con hormigón HA-25/P/16/I, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.			
M01A0010	0,700	h	Oficial primera	15,89	11,12	
M01A0030	0,600	h	Peón	14,96	8,98	
A03A0080	0,040	m³	Hormigón en masa HM-25/P/16/I	115,58	4,62	
A04A0010	4,500	kg	Acero corrugado B 400 S, elaborado y colocado.	1,45	6,53	
A05AA0010	0,600	m²	Encofrado y desencof. en zunchos y pilaretes.	13,55	8,13	
QBA0010	0,070	h	Vibrador eléctrico	6,78	0,47	
E13DA0030	4,000	ud	Separ. plást. arm. horiz. D=0-30 r 30 mm	0,16	0,64	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	40,50	1,22	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>41,71</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 04.04 ENFOSCADOS

<b>04.04.01</b>	<b>m²</b>		<b>Enfosc maestread fratasado vert inter.acabd mort 1:5</b>			
			Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales interiores con mortero 1:5 de cemento y arena, acabado con mortero de cemento y arena fina, incluso p.p. de malla en juntas de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.			
M01A0010	0,570	h	Oficial primera	15,89	9,06	
M01A0030	0,570	h	Peón	14,96	8,53	
A02A0030	0,015	m³	Mortero 1:5 de cemento	109,50	1,64	
A02D0030	0,005	m³	Mortero bastardo 1:2:10, cemento, cal y arena fina	149,32	0,75	
E37KB0030	0,200	m²	Malla fibra vidrio impregnada PVC, 10x10 mm (precio medio)	3,03	0,61	
E31CD0030	0,001	ud	Andamio para interiores verticales.	27,05	0,03	
E01E0010	0,005	m³	Agua	2,11	0,01	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	20,60	0,62	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>21,25</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 ANCLAJES</b>						
<b>04.05.01</b>		<b>ud</b>	<b>Anclaje químico formado por resina p/ barra corrugada ø16mm, EPO</b>			
			Anclaje químico formado por resina de inyección vinilester EPOBAR de SPIT o equivalente, de altas cargas exclusiva para fijación de barra corrugada (no incluida) a posteriori (B500 S) en hormigón, de ø16 y empotramiento mínimo de 245 mm. Certificación ETA 08/0201, incluso perforación y limpieza del taladro, totalmente terminado.			
E01MBAC0030	0,084	ud	Resina de inyección vinilester (410ml) p/ anclaje químico, EPOBA	19,28	1,62	
M01A0010	0,140	h	Oficial primera	15,89	2,22	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	3,80	0,11	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>3,95</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 04.06 FORMACIÓN DE PELDAÑOS

<b>04.06.01</b>		<b>m</b>	<b>Formación peldaño con horm. masa fck 10N/mm²</b>			
			Formación de peldaño de escalera con hormigón en masa de fck=10 N/mm², incluso encofrado y desencofrado preciso.			
M01A0010	0,170	h	Oficial primera	15,89	2,70	
M01A0030	0,170	h	Peón	14,96	2,54	
A03A0010	0,045	m³	Hormigón en masa de fck= 10 N/mm²	92,80	4,18	
A05AG0010	0,150	m²	Confección y amortización encofrado de madera para peldañado.	2,95	0,44	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>9,86</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 04.07 ARQUETAS DE REGISTRO

<b>04.07.01</b>		<b>ud</b>	<b>Arqueta 40x40x50 horm. fck 15 N/mm² tapa fund. dúctil EJ-Norinco</b>			
			Arqueta de registro de 40x40x50 cm de dimensiones interiores, constituida por paredes de hormigón en masa de fck=15 N/mm² de 12 cm de espesor, solera de hormigón en masa de fck=10 N/mm² de 10 cm de espesor, con aristas y rincones a media caña, y registro permeable peatonal, de fundición dúctil, EJ-Norinco o equivalente, incluso excavación, relleno de trasdós con carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero, encofrado y desencofrado, acometida y remate de tubos, según C.T.E. DB HS-5.			
M01A0010	2,500	h	Oficial primera	15,89	39,73	
M01A0030	2,500	h	Peón	14,96	37,40	
A03A0030	0,120	m³	Hormigón en masa de fck= 15 N/mm²	99,37	11,92	
A03A0010	0,041	m³	Hormigón en masa de fck= 10 N/mm²	92,80	3,80	
A05AG0020	0,800	m²	Encofrado y desencof. en paredes de arquetas, cámaras y sótanos.	18,61	14,89	
E28BAA0050	1,000	ud	Tapa cuadrada 300x300 mm, fundición dúctil B-125, QUATTRO 400, E	36,37	36,37	
A06B0010	0,420	m³	Excavación en zanjas y pozos.	11,51	4,83	
A06D0020	0,240	m³	Carga mecánica, transporte tierras vertedero, camión, máx. 10 km	4,73	1,14	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>150,08</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 05 CUBIERTAS</b>						
05.01		m <sup>2</sup>	<b>Formac pendientes cubiert horm ligero 10cm+2cm mort</b>			
			Formación de pendientes en cubiertas con hormigón ligero de 10 cm de espesor medio, acabado con 2 cm de mortero 1:6 de cemento fratasado. Incluso p.p. de separadores de poliestireno expandido con elementos verticales, realización de maestras y formación de juntas de dilatación.			
M01A0010	0,300	h	Oficial primera	15,89	4,77	
M01A0030	0,300	h	Peón	14,96	4,49	
A03B0010	0,100	m <sup>3</sup>	Hormigón aligerado de cemento y picón.	72,27	7,23	
A02A0040	0,020	m <sup>3</sup>	Mortero 1:6 de cemento	102,68	2,05	
E02AA0110	0,100	m <sup>2</sup>	Placa poliestireno expandido 15 kg/m <sup>3</sup> , e=30 mm	4,89	0,49	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	19,00	0,57	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>19,60</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 06 IMPERMEABILIZACIÓN Y AISLAMIENTO</b>					
<b>06.01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Aislam. térmico cubiertas o suelos EPS 4 cm</b>			
		Aislamiento térmico en cubiertas o suelos realizado con placas de poliestireno expandido de 4 cm de espesor. Colocado.			
M01A0010	0,070 h	Oficial primera	15,89	1,11	
E02AA0120	1,000 m <sup>2</sup>	Placa poliestireno expandido 15 kg/m <sup>3</sup> , e=40 mm	6,51	6,51	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	7,60	0,23	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>7,85</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

<b>06.02</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Imp. cub. prot. pesada, bicapa, invert. adher, trans, MORTERPLAS</b>			
		Impermeabilización bicapa invertida adherida al soporte destinada a ser protegida, para cubierta transitable, sistema SOPREMA o equivalente, formada por: imprimación asfáltica con una dotación mínima de 300 gr/m <sup>2</sup> tipo EMUFAL PRIMER, lámina de betún plastomérico APP con armadura de fieltro de fibra de vidrio (FV) tipo MORTERPLAS APP FV 3 kg LBM-30-FV, lámina superior totalmente adherida a la inferior, de betún plastomérico APP con armadura de fieltro de poliéster (FP) tipo MORTERPLAS APP FP 3 kg LBM-30-FP; capa separadora con geotextil de poliéster con una resistencia al punzonamiento estático CBR de 510 N, tipo ROOFTEX 200; capa de aislamiento térmico de poliestireno extruido de resistencia a la compresión de 3 kp/cm <sup>2</sup> y 50 mm de espesor SOPRA XPS SL; capa separadora de polipropileno 100% con una resistencia a la perforación de 1500 N tipo TEXXAM 1000, listo para recibir pavimento de baldosas.			
M01A0010	0,270 h	Oficial primera	15,89	4,29	
M01A0040	0,270 h	Peón especializado	15,08	4,07	
E18LAA0100	0,300 kg	Emulsión bituminosa aniónica tipo ED, EMUFAL PRIMER, SOPREMA	1,47	0,44	
E18AA0260	1,100 m <sup>2</sup>	Lám betún LBM-30-FV, MORTERPLAS APP FV 3 kg, SOPREMA	2,89	3,18	
E18AA0270	1,100 m <sup>2</sup>	Lám betún LBM-30-FP, MORTERPLAS APP FP 3 kg, SOPREMA	3,31	3,64	
E18HB0410	1,100 m <sup>2</sup>	Geotextil de fibras poliéster 200 g/m <sup>2</sup> , ROOFTEX V 200, SOPREMA	0,46	0,51	
E18HB0440	1,100 m <sup>2</sup>	Geotextil de fibras polipropileno 120 g/m <sup>2</sup> , TEXXAM 1000, SOPREMA	0,81	0,89	
E02AB0320	1,050 m <sup>2</sup>	Plancha poliest extruïd mod. SOPRA XPS SL e=50 mm p/aislam. cub.	7,39	7,76	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	24,80	0,74	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>25,52</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 07 FALSOS TECHOS

07.01	m <sup>2</sup>	<b>Falso techo cartón yeso Knauf D 113 c/aislam Acustiver PV 50mm</b> Falso techo continuo Knauf tipo D 113, formado por una estructura metálica de acero galvanizado de maestras primarias de 60x27x0,6 mm, moduladas a 1200 mm de eje a eje, y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 1000 m y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a un mismo nivel mediante empalmes en cruz y modulados a 500 mm de eje a eje, y una placa de yeso Knauf estándar de 12,5 mm de espesor atornillada a la estructura, incluso aislamiento con lana de vidrio tipo panel PV-Acustiver de 50 mm de espesor, p.p. de tornillería, tratamiento de juntas, fijaciones. Instalado.			
E14AA0050	1,000 m <sup>2</sup>	Techo continuo Knauf D113 completo c/aislam colocado	27,89	27,89	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	27,90	0,84	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>28,73</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

07.02	m <sup>2</sup>	<b>Falso techo metálico N1 enrasada T-24 lisa, Movitem</b> Falso techo registrable de placas metálicas de 60x60 cm, modelo N1 enrasada T-24 lisa de Movitem o equivalente, sobre perfilera vista, en ambas direcciones, metálica prelacada de color blanco de 24 mm de anchura, suspendido del forjado mediante varillas roscadas cada metro, para altura máxima de 1 m, incluso p.p. de elementos de remate, perfiles primarios y secundarios. Instalado.			
E14EA0600	1,000 m <sup>2</sup>	Falso techo metálico N1 enrasada T-24 lisa, Movitem	28,82	28,82	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	28,80	0,86	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>29,68</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 08 PAVIMENTOS, PELDAÑOS</b>					
<b>08.01</b>	<b>m²</b>	<b>Pav. vinílico electroconductor, rollos, ELECTRA GT PUR-43, Acosf</b>			
		Pavimento vinílico homogéneo electroconductor, en rollos, ELECTRA GT PUR-43 de Acosf o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14041, de 2 mm de espesor, capa de uso tratada con poliuretano PUR EL, con peso 3 kg/m²; clase 1, según C.T.E. DB SUA-1; reacción al fuego BFL-s1; instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo conductor y conexión a tierra con cinta de cobre, incluso soldado de juntas con cordón de PVC. Instalado			
E33HAA0500	1,000 m²	Pav. vinil homog electr, rollos, clase 1, e=2 mm, ELECTRA GT PUR	34,65	34,65	
M01A0010	0,540 h	Oficial primera	15,89	8,58	
M01A0030	0,378 h	Peón	14,96	5,65	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	48,90	1,47	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>50,35</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

<b>08.02</b>	<b>m²</b>	<b>Pav. gres prens esmalt, Blla, clase 3, 25x25 cm, Nervion, Codice</b>			
		Pavimento de gres prensado esmaltado, grupo Blla (absorción de agua 3%<E≤6%) según UNE-EN-14411, clase 3 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, Nervion, Codicer o equivalente, de 25x25 cm cm, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso ateado de hormigón aligerado de 13 cm de espesor medio, p.p. de rodapié del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.			
M01A0010	0,700 h	Oficial primera	15,89	11,12	
M01A0030	0,500 h	Peón	14,96	7,48	
E33EAC0030	1,050 m²	Baldosa gres prens esmalt, Blla, clase 3, 25x25 cm, Nervion, Cod	8,95	9,40	
E33EAC0020	4,800 ud	Rodapié gres prens esmalt 8x25 cm Nervion, Codicer	0,59	2,83	
E01FA0170	4,000 kg	Adhesivo cementoso C1, p/coloc alicat y pav absorc media alta in	0,25	1,00	
E01FB0090	0,700 kg	Mortero de rejuntado cementoso mejorado, CG 2, color, juntas 2-1	0,81	0,57	
E01E0010	0,002 m³	Agua	2,11	0,00	
A03B0010	0,130 m³	Hormigón aligerado de cemento y picón.	72,27	9,40	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	41,80	1,25	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>43,05</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

<b>08.03</b>	<b>m</b>	<b>Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174</b>			
		Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174 o equivalente, incluso replanteo, recibido con masilla de poliuretano, nivelado, rejuntado y limpieza.			
M01A0010	0,150 h	Oficial primera	15,89	2,38	
M01A0030	0,150 h	Peón	14,96	2,24	
E33EEBAL0010	1,000 m	Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174.	10,20	10,20	
E01FH0010	1,200 ud	p.p. de morteros especiales.	0,60	0,72	
E01E0010	0,001 m³	Agua	2,11	0,00	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	15,50	0,47	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>16,01</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

<b>08.04</b>	<b>m²</b>	<b>Pav cont horm HM-25/B/20/I, 10cm arm fibras PP + cuarzo corindón</b>			
		Pavimento continuo industrial realizado con hormigón HM-25/B/20/I, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación con perfil de PVC, fibras de polipropileno antifisuras Fiberflex de Würth o equivalente (0.6 kg/m³) y adición de cuarzo corindón, acabado al frías.			
M01A0010	0,200 h	Oficial primera	15,89	3,18	
M01A0030	0,200 h	Peón	14,96	2,99	
QBF0010	0,050 h	Fratasadora	8,62	0,43	
E01HCB0010	0,100 m³	Horm prep HM-25/B/20/I	94,01	9,40	
E18JB0010	0,500 m	Perfil PVC	2,50	1,25	
E13CA0010	0,100 ud	Fibra PP (600 g) p/mortero y hormigón, Fiberflex, Würth	12,64	1,26	
E01CF0070	4,000 kg	Cuarzo, corindón	1,60	6,40	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	24,90	0,75	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>25,66</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.05		m <sup>2</sup>	<b>Pavim piedra Canaria Basáltica Molinera LLx30x2 cm, al corte, RO</b> Pavimento de piedra Canaria Basáltica Molinera largo libre x30x2 cm, al corte, ROCASA o equivalente, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.			
M01A0010	0,550	h	Oficial primera	15,89	8,74	
M01A0030	0,350	h	Peón	14,96	5,24	
E34AAC0010	1,050	m <sup>2</sup>	Piedra Canaria Basáltica Molinera LLx30x2 cm, al corte	34,50	36,23	
E01FA0140	6,000	kg	Adhesivo cementoso C 2TE S1, gris, p/rev y pav int/ext, PEGOLAND	0,54	3,24	
E01FB0090	0,800	kg	Mortero de rejuntado cementoso mejorado, CG 2, color, juntas 2-1	0,81	0,65	
E01E0010	0,001	m <sup>3</sup>	Agua	2,11	0,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	54,10	1,62	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>55,72</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 09 ALICATADOS Y APLACADOS</b>						
<b>09.01</b>	<b>m²</b>		<b>Alicat azulej cerám. blanco 15x15cm</b>			
			Alicatado con azulejos cerámicos blancos, de 15x15 cm, recibidos con adhesivo cementoso C 1TE, con marcado CE, según UNE-EN 12004, p.p. de ingletes, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/NTE RPA-4.			
M01A0030	0,450	h	Peón	14,96	6,73	
M01A0010	0,450	h	Oficial primera	15,89	7,15	
E37CA0060	45,000	ud	Azulejo 15 x 15 blanco	0,12	5,40	
E01FA0280	4,000	kg	Adhesivo cementoso C 1TE, Tixocem Plus, Butech	0,45	1,80	
E01FB0090	0,700	kg	Mortero de rejuntado cementoso mejorado, CG 2, color, juntas 2-1	0,81	0,57	
E01E0010	0,001	m³	Agua	2,11	0,00	
A07A0010	1,000	m²	Enfoscado maestreado raspado, para base de alicatados	13,45	13,45	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	35,10	1,05	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>36,15</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

<b>09.02</b>	<b>m²</b>		<b>Alicat azulej cerám. color 15x15cm</b>			
			Alicatado con azulejos cerámicos de color de 15x15 cm, recibidos con adhesivo cementoso C 1TE, con marcado CE, según UNE-EN 12004, incluso enfoscado maestreado raspado, p.p. de ingletes, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza, s/NTE RPA-4.			
M01A0010	0,450	h	Oficial primera	15,89	7,15	
M01A0030	0,450	h	Peón	14,96	6,73	
E37CA0070	45,000	ud	Azulejo 15 x 15 color	0,14	6,30	
E01FA0280	4,000	kg	Adhesivo cementoso C 1TE, Tixocem Plus, Butech	0,45	1,80	
E01FB0090	0,700	kg	Mortero de rejuntado cementoso mejorado, CG 2, color, juntas 2-1	0,81	0,57	
E01E0010	0,001	m³	Agua	2,11	0,00	
A07A0010	1,000	m²	Enfoscado maestreado raspado, para base de alicatados	13,45	13,45	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	36,00	1,08	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>37,08</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 10 REVESTIMIENTOS

10.01	m <sup>2</sup>	<b>Tapizante artificial</b>			
		Jardín vertical tipo sotobosque tenax o similar, incluso oficio y material necesario para su correcta colocación.			
		Prevía aprobación por la DF.			
M01A0010	0,100 h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,300 h	Peón	14,96	4,49	
D13T_01	1,000 m <sup>2</sup>	Tapizante artificial	35,00	35,00	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	41,10	1,23	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>42,31</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

10.02	m <sup>2</sup>	<b>Revestimiento abujardado de hormigón</b>			
		Ejecución de revestimiento consistente en proyección de mortero especial, reforzado con aditivos, con resistencia a compresión de 10 N/mm <sup>2</sup> según UNE-EN 1015-11 y de espesores que oscilan 7 cm mínimo mediante sistema vía húmeda, posterior picado neumático para la ejecución de agujardado de hormigón en paramentos verticales y horizontales en todas sus formas con martillo eléctrico, sistema BULCAN ARTE o equivalente, aplicado y acabado según la D.F. Sellado de la superficie acabada con hidrofugante mate . Incluso p.p. de pequeño material. Totalmente terminado.			
E01FG0500	45,000 kg	Mortero especial para modelar sist. BULCAN ARTE	0,62	27,90	
E01DF0070	0,030 l	Hidrofugante de sellado sist. BULCAN ARTE	150,00	4,50	
E41B0010	5,100 ud	p.p. pequeño material	1,00	5,10	
QB10010	0,600 h	Gunitadora	13,61	8,17	
QBB0047	0,200 h	Compresor neumático	2,73	0,55	
M01A0010	0,320 h	Oficial primera	15,89	5,08	
M01A0030	0,320 h	Peón	14,96	4,79	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	56,10	1,68	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>57,77</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 11 APARATOS SANITARIOS Y A.C.S.</b>						
<b>SUBCAPÍTULO 11.01 LAVABOS</b>						
11.01.01	ud		<b>Lavabo mural porcel</b> Colocación de Lavabo mural o sobre encimera de porcelana vitrificada Cubic GALA o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe, flexibles con llave de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando cromado para lavabo, Teka Cabel 2 o equivalente.			
M01B0050	0,500	h	Oficial fontanero	15,49	7,75	
M01B0060	0,500	h	Ayudante fontanero	14,69	7,35	
E28ICA0100	1,000	ud	Válvula lavabo-bidé 1 1/2x 70 C-76 Clearplast	3,88	3,88	
E24GG0010	2,000	ud	Llave escuadra M/M 1/2x 3/8" Arco	2,43	4,86	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	23,80	0,71	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>24,55</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11.01.02	ud		<b>Lavabo mural 75 cm porcel bl Blot GALA i/grifer TEKA</b> Lavabo mural de porcelana vitrificada Blot GALA o equivalente, color blanco, de 75 cm, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe, flexibles con llave de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando cromado para lavabo, Teka Cabel 2 o equivalente.			
M01B0050	1,000	h	Oficial fontanero	15,49	15,49	
M01B0060	1,000	h	Ayudante fontanero	14,69	14,69	
E03AA0240	1,000	ud	Lavabo mural de porcelana, Casual 80x47,5 cm c/rebos bl, GALA	184,20	184,20	
E28ICA0100	1,000	ud	Válvula lavabo-bidé 1 1/2x 70 C-76 Clearplast	3,88	3,88	
E24GG0010	2,000	ud	Llave escuadra M/M 1/2x 3/8" Arco	2,43	4,86	
E15AD0630	1,000	ud	Grifería monomando lavabo, Cabel2, TEKA	35,00	35,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	258,10	7,74	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>265,86</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 11.02 INODOROS

11.02.01	ud		<b>Inodoro porcel blanco Playa Ideal Standard</b> Inodoro de porcelana vitrificada de tanque bajo, Playa Ideal Standard o equivalente, color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa de ABS-Lux, mecanismo de descarga, juego de fijación y codo de evacuación, llave de escuadra y latiguillo flexible, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, instalado y funcionando.			
M01B0050	1,000	h	Oficial fontanero	15,49	15,49	
M01B0060	1,000	h	Ayudante fontanero	14,69	14,69	
E03DA0190	1,000	ud	Inodoro Connect Ideal Standard bl t/bajo cisterna mecan asiento	350,00	350,00	
E24HA0080	1,000	ud	Flexible H-H 3/8x3/8 de 35 cm Tucai	1,38	1,38	
E24GG0010	1,000	ud	Llave escuadra M/M 1/2x 3/8" Arco	2,43	2,43	
E18JA0305	0,008	l	Masilla poliuretano, PUMALASTIC-PU	7,60	0,06	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	384,10	11,52	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>395,57</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11.02.02	ud		<b>Inod p/PMR, porcel blanco c/cisterna Inda</b> Inodoro de porcelana vitrificada p/personas con movilidad reducida, de 37x56x50 cm, con cisterna semieleuada en ABS con doble pulsador antivandálico, Inda o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, mecanismo, asiento y tapa de poliester Inda, flexible con llave de escuadra, colocado mediante tacos y tornillos, incluso sellado con silicona, instalado y funcionando.			
M01B0050	1,000	h	Oficial fontanero	15,49	15,49	
M01B0060	1,000	h	Ayudante fontanero	14,69	14,69	
E03DG0020	1,000	ud	Inodoro p/PMR bl 37x56x50 cm i/cist y asiento c/tapa Inda	721,00	721,00	
E24HA0080	1,000	ud	Flexible H-H 3/8x3/8 de 35 cm Tucai	1,38	1,38	
E24GG0010	1,000	ud	Llave escuadra M/M 1/2x 3/8" Arco	2,43	2,43	
E18JA0305	0,008	l	Masilla poliuretano, PUMALASTIC-PU	7,60	0,06	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	755,10	22,65	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>777,70</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

**CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 11.03 VERTEDEROS</b>						
11.03.01		ud	<b>Vertedero porcel 42,5x50x45, i/rejilla de PVC, Zinc GALA</b>			
			Vertedero de porcelana Zinc GALA o equivalente, de dimensiones 42,5x50x45 cm incluso rejilla de PVC, instalado con flux or temporizado de 3/4" para vertedero, con tubo de enlace curvo, Presto 1000 M o equivalente, colocado mediante tacos y tornillos al solado, sellado con silicona, completo y funcionando.			
M01B0050	1,150	h	Oficial fontanero	15,49	17,81	
M01B0060	1,150	h	Ayudante fontanero	14,69	16,89	
E03K0010	1,000	ud	Vertedero de porcelana 42,5x50x45, i/rejilla Zinc GALA	137,80	137,80	
E15GB0020	1,000	ud	Flux or 3/4" temp WC y vertedero, ext c/tubo curvo Presto 1000 M	56,20	56,20	
E18JA0305	0,008	l	Masilla poliuretano, PUMALASTIC-PU	7,60	0,06	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	228,80	6,86	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>235,62</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

**SUBCAPÍTULO 11.04 ACCESORIOS DE BAÑO**

11.04.01		ud	<b>Espejo reclinable-regulable p/PMR 500x700 mm cristal seguridad,</b>			
			Espejo reclinable-regulable, sin marco inoxidable, para personas de movilidad reducida 500x700 mm en cristal de seguridad, de CAPIMORA o equivalente, incluso elementos de fijación. Colocado.			
E03RN0120	1,000	ud	Espejo reclinable-regulable p/PMR 500x700 mm cristal seguridad,	131,70	131,70	
M01A0010	0,400	h	Oficial primera	15,89	6,36	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	138,10	4,14	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>142,20</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

**CAPÍTULO 12 APARATOS ELEVADORES**

12.01	ud	<b>Asc-montacarg electr 10 pers o 800Kg, 4 paradas</b>				
		Ascensor electromecánico, sin sala de máquinas, para 10 personas, 800 kg y cuatro paradas, con velocidad regulada electrónicamente mediante variador de frecuencia KDL de KONE con control vectorial en bucle cerrado mediante encoder, velocidad 1 m/s. Recorrido 9,9 m. Maniobra Simplex colectiva en subida y bajada.				
		Ascensor acorde a EN81-20 (Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores para personas y personas y cargas). Maquinaria sin engranaje, Potencia de la máquina 5.1 Kw. Corriente de suministro en inicio 17 A, nominal 12 A. Luz del hueco LED				
		Fuente de alimentación, maquinaria (V / Hz) 3 x 400 / 50, Fuente de alimentación, luz de cabina (V / Hz) 230/50				
		Contrapeso con acuíñamiento de seguridad, Fijación guías y otros, rozaderas modelo SLG20.				
		Cables de tracción de acero para la cabina y el contrapeso en la cantidad y dimensión requeridas de acuerdo con las normas de seguridad oficiales.				
		Opción de espacio libre en foso y sobrecorrido estándar.				
		Canaleta de canalización de hueco de plástico.				
		Cabina de 1250 x 1450 x 2100 mm, hueco de 1750 x 1725 mm, con puertas de cabina y piso tráfico medio, automáticas telescópicas de 900 x 2000 x 2180 mm de luz y certificado PARALLAMAS de 120 minutos, Panel de mantenimiento y emergencia en armario situado en el marco de la puerta acabado en Acero Inoxidable satinado.				
		Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos y frentes.				
		Acabados a elegir por la DF.				
M01A0010	65,000	h	Oficial primera	15,89	1.032,85	
M01A0040	65,000	h	Peón especializado	15,08	980,20	
E23BA0010_01	1,000	ud	Asc-montacarg electr 10 pers o 800Kg, 4 paradas	27.600,00	27.600,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	29.613,10	888,39	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>30.501,44</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA MIL QUINIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

12.02	ud	<b>Asc-montacarg electr 15 pers o 1150 Kg, 5 paradas</b>				
		Ascensor electromecánico, sin sala de máquinas, para 15 personas, 1150 kg y cinco paradas, con velocidad regulada electrónicamente mediante variador de frecuencia KDL de KONE con control vectorial en bucle cerrado mediante encoder, velocidad 1 m/s. Recorrido 13,33 m. Maniobra Simplex colectiva en subida y bajada.				
		Ascensor acorde a EN81-20 (Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores para personas y personas y cargas). Maquinaria sin engranaje, Potencia de la máquina 6.7 Kw. Corriente de suministro en inicio 21 A, nominal 17 A. Luz del hueco LED				
		Fuente de alimentación, maquinaria (V / Hz) 3 x 400 / 50, Fuente de alimentación, luz de cabina (V / Hz) 230/50				
		Contrapeso con acuíñamiento de seguridad, Fijación guías y otros, rozaderas modelo SLG20.				
		Cables de tracción de acero para la cabina y el contrapeso en la cantidad y dimensión requeridas de acuerdo con las normas de seguridad oficiales.				
		Opción de espacio libre en foso y sobrecorrido estándar.				
		Canaleta de canalización de hueco de plástico.				
		Cabina de 1400 x 1850 x 2100 mm, hueco de 2000 x 2700 mm, con puertas de cabina y piso tráfico medio, automáticas telescópicas de 1100 x 2000 x 2180 mm de luz y certificado PARALLAMAS de 120 minutos, Panel de mantenimiento y emergencia en armario situado en el marco de la puerta acabado en Acero Inoxidable satinado.				
		Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos y frentes.				
		Acabados a elegir por la DF.				
M01A0010	65,000	h	Oficial primera	15,89	1.032,85	
M01A0040	65,000	h	Peón especializado	15,08	980,20	
E23BA0030_01	1,000	ud	Asc-montacarg electr 15 pers o 1150 Kg, 5 paradas	31.451,40	31.451,40	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	33.464,50	1.003,94	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>34.468,39</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.03		ud	<b>Asc-min-carg hidrául 3100 Kg, 2 paradas</b> Elevador hidráulico, no apto para personas, capacidad de carga para 100 kg y dos paradas, velocidad 0,35 m/s. Recorrido 4 m. Maniobra Simplex El elevador es conforme a la Directiva de Máquinas 98/37/CE, con marcado CE, permitiendo su comercialización en cualquier país de la Comunidad Europea. Central hidráulica, Potencia de la máquina 1.1 Kw. Corriente de suministro nominal 7,1 A. Fuente de alimentación (V / Hz) 230/50 Opción de espacio libre en foso y sobrecorrido estándar. Cabina de 500 x 500 x 800 mm, hueco de 780 x 780 mm, con puertas de piso tipo guillotina en acero Inoxidable satinado. Cabina acabado interior en Acero Inoxidable satinado. Botonera de rellano con indicador led de está y señalización acústica de llegada en el marco de la puerta. Montaje y puesta en marcha. Incluye mano de obra y material necesario para la correcta colocación y funcionamiento, incluso obras y materiales de albañilería, carpintería, cerajería, rejillas de ventilación en huecos, pintura y todo las medidas necesarias para acondicionar los huecos de recorridos, fosos, frentes y apertura y remate del foso necesario de 800mmx800mmx800mm.. Acabados a elegir por la DF.			
M01A0010	20,000	h	Oficial primera	15,89	317,80	
M01A0040	20,000	h	Peón especializado	15,08	301,60	
E23BB0010_01	1,000	ud	Asc-min-carg hidrául 3100 Kg, 2 paradas	6.900,00	6.900,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	7.519,40	225,58	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>7.744,98</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 13 CARPINTERÍA DE MADERA</b>						
<b>13.01</b>		<b>ud</b>	<b>Puerta con ojo de buey</b>			
			puertas de roble lisa con ojo de buey según detalle, con Guía y tapajuntas de madera maciza del mismo material, herrajes en color acero, incluidos los cristales e instalacion, totalmente acabada.			
E06BB0010	1,000	ud	Puerta riga hoja 0,825 m maciza cojinetes compl coloc	225,85	225,85	
E06AA0070	5,250	m	Precerco de 22x3,5 cm de pino insigne	8,13	42,68	
E06AB0060	5,150	m	Cerco de 3,5x22 cm en Riga	19,54	100,63	
E06AC0030	10,600	m	Tapajuntas de 7x1,5 cm en Riga	3,00	31,80	
E06K0030	1,000	ud	Tope de goma.	0,37	0,37	
E16ADA0090	3,000	ud	Bisagra calid media Al 100 mm MN mod 513	4,40	13,20	
E16AAA0230	1,000	ud	Cerrad p entr cal med Arrone 45 juego entrada, Hoppe	81,78	81,78	
M01B0140	1,900	h	Oficial carpintero	15,89	30,19	
M01B0150	1,900	h	Ayudante carpintero	15,08	28,65	
D35AA0050	1,000	m²	Acristalamient luna incolor transp Planilux 6 mm, colocado	23,45	23,45	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	578,60	17,36	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>595,96</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

<b>13.02</b>		<b>ud</b>	<b>Cierre de nueve puertas plegables s/detalle P04, con bastidor de</b>			
			Cierre de nueve puertas plegables según detalle P04, con estructura de madera de riga de 1ª calidad, bastidor de las hojas de 7x3 cm y viga para encastre de guía, forro de las hojas y frente de guía superior con tablero fenolico tipo Trespa Virtuo de 6 mm de espesor o equivalente, color a elegir, con encuentros a inglete, herraje de corredera para puerta de 90 cm de ancho y 75 kg de peso por hoja, con carril superior e inferior, tres bisagras ocultas por hoja de acero inoxidable Simonswerk Tectus TETUS 510 3D F1 o equivalente, empalmes, soportes, roldanas, guías y topes de la marca WOEL-HELM o equivalente, incluso corte y despiece del tablero, ejecución de taladros, anclajes y sujeciones del bastidor al soporte con tornilleria de acero inoxidable, relleno interior con espuma de polietileno, tablero adherido al bastidor con SikaTack Panel, burletes de neopreno, piezas especiales y pequeño material, tratamiento antixilofagos del bastidor previo a su colocación con pintura Visir Jotun o equivalente, recibido, colocacion, montaje, limpieza y sellado con silicona de poliuretano. Incluso rotura de falso techo, anclaje a jacena existente, soportes de herrajes clain hasta su lugar de colocación y posterior refuerzo y remate de falso techo a guía.			
E34G1003	1,000	ud	Cierre de seis puertas plegables, según detalle P04 y descripció	7.582,22	7.582,22	
E16ADBG0110	27,000	ud	Bisagra SIMONSWERK TECTUS 510 3D, acabado F1.	85,21	2.300,67	
E16AEG0050	1,000	m	Herraje corredera con nueve hojas de 90 cm ancho máximo y 2,70 m	1.331,58	1.331,58	
E02BA0110	20,660	m²	Aislamiento con espuma de polietileno.	1,20	24,79	
A11AG0010	15,940	m²	Pintura fungicida, insecticida e hidrófuga, Visir Jotun o equiva	15,56	248,03	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	11.487,30	344,62	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>11.831,91</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

<b>13.03</b>		<b>ud</b>	<b>Reparación puerta comedor</b>			
			Retirada, reparacion y recolocación de puerta de acceso a comedor, incluso sustitución de vastidor interior de madera por vastidor metalico, para su correcto funcionamiento y planeidad.totalmente instalada			
D22A_06.01	1,000		Puerta acceso a comedor	550,00	550,00	
E06K0030	2,000	ud	Tope de goma.	0,37	0,74	
E16ADA0090	4,000	ud	Bisagra calid media Al 100 mm MN mod 513	4,40	17,60	
E16AAA0230	0,597	ud	Cerrad p entr cal med Arrone 45 juego entrada, Hoppe	81,78	48,82	
M01B0140	1,134	h	Oficial carpintero	15,89	18,02	
M01B0150	1,134	h	Ayudante carpintero	15,08	17,10	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	652,30	19,57	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>671,85</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.04	m <sup>2</sup>		<b>Revest int panel alta dens 08mm Parklex 500 liso, color a elegir</b> Revestimiento de paramentos verticales u horizontales (paredes, solados, falsos techos...), según detalle, para interiores, Parklex 500 o equivalente, de e=11 mm, realizado con tablero laminado de fibras de madera y cara superficial impregnada en resinas termoendurecidas con sistema Gureprex, acabado en Eyong Natural, Eyong Brown, Boak Natural, Boak Brown, Ayous Brown o color a elegir, liso, acabado a una cara con resistencia al fuego M1, incluso rastrel de pino macizo de 5x2 cm, p.p. de tornillería y adhesivo, colocado.			
M01B0140	0,800	h	Oficial carpintero	15,89	12,71	
E37H0010	1,000	m <sup>2</sup>	Tabl mad EBP,BNP,BBP,ABP,CGP,CAP liso e=8 mm Parklex 500	39,90	39,90	
M01B0150	0,800	h	Ayudante carpintero	15,08	12,06	
E06K0050	1,000	m	Rastrel de madera de pino de 5x2 cm	0,70	0,70	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	65,40	1,96	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>67,33</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

13.05	ml		<b>Baranda de listones</b> Baranda según detalle An01 formado por perfilera de acero de sujeción a forjado, mediante anclaje, montantes de acero, listones de madera de roble de 40x40mm, Pasamanos metálico 6 mm de diametro, soldado a peltina de 50x6 mm, colocados como máximo cada metro veinte, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resinas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocación y montaje de todas las unidades del conjunto. Incluye Barniz sintético brillante, en carpintería de madera, interior o exterior, PALWOOD INTEMPERIE de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos. Anclaje químico formado por resina de inyección vinilester EPOBAR de SPIT o equivalente, de altas cargas exclusiva para fijación en hormigón y empotramiento mínimo de 245 mm. Certificación ETA 08/0201, incluso perforación y limpieza del taladro, totalmente terminado.			
M01B0140	1,134	h	Oficial carpintero	15,89	18,02	
M01B0150	1,134	h	Ayudante carpintero	15,08	17,10	
M01B0010	2,400	h	Oficial cerrajero	15,49	37,18	
M01B0020	2,400	h	Ayudante cerrajero	14,69	35,26	
E09EEC0020	3,000	m	Perfil chapa laminado en caliente 30x20x1,5	1,71	5,13	
E09ED0020	4,500	kg	Pletina 30.3 mm	1,06	4,77	
E35LAD0160	1,540	l	Imprim. antioxidante fosfocromatante, PALVEROL METAL PRIMER	16,38	25,23	
E09F0020	32,000	ud	p.p. pequeño material (electrodos, discos)	0,11	3,52	
A02A0010	0,015	m <sup>3</sup>	Mortero 1:3 de cemento	125,39	1,88	
M01A0010	0,540	h	Oficial primera	15,89	8,58	
M01A0030	0,540	h	Peón	14,96	8,08	
D28DB0010	1,000	m <sup>2</sup>	Barniz sintético brillante, Palwood, en carp. madera, int./ext.	9,98	9,98	
E01MBAC0030	0,084	ud	Resina de inyección vinilester (410ml) p/ anclaje químico, EPOBA	19,28	1,62	
E01A0060	0,110	m <sup>3</sup>	Madera Roble	2.441,00	268,51	
E01ACBA0010	1,000	m	Perfil hueco redondo 50.3	2,53	2,53	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	447,40	13,42	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>460,81</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

13.06	ud		<b>Cierre puertas baños</b> Herrajes incluso realización de encajes y colocación.			
E16BG0010	2,000	ud	Retenedor contraventana	3,37	6,74	
M01B0140	0,650	h	Oficial carpintero	15,89	10,33	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	17,10	0,51	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>17,58</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.07	ml		<b>Revestimiento de listones</b> Revestimiento según detalle BN01 formado por perfilera de acero de sujeción a forjados en horizontal en piso y techo, formando riles de sujeción de listones de madera de roble de 40x40mm, colocados cada 40mm, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocación y montaje de todas las unidades del conjunto. Incluye Barniz sintético brillante, en carpintería de madera, interior o exterior, PALWOOD INTEMPERIE de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos.			
M01B0140	1,134	h	Oficial carpintero	15,89	18,02	
M01B0150	1,134	h	Ayudante carpintero	15,08	17,10	
M01B0010	0,500	h	Oficial cerrajero	15,49	7,75	
M01B0020	0,500	h	Ayudante cerrajero	14,69	7,35	
E09ED0020	2,500	kg	Pletina 30.3 mm	1,06	2,65	
E35LAD0160	1,540	l	Imprim. antioxidante fosfocromatante, PALVEROL METAL PRIMER	16,38	25,23	
E09F0020	32,000	ud	p.p. pequeño material (electrodos, discos)	0,11	3,52	
A02A0010	0,015	m³	Mortero 1:3 de cemento	125,39	1,88	
M01A0010	0,540	h	Oficial primera	15,89	8,58	
M01A0030	0,540	h	Peón	14,96	8,08	
D28DB0010	1,000	m²	Barniz sintético brillante, Palwood, en carp. madera, int./ext	9,98	9,98	
E01MBAC0030	0,084	ud	Resina de inyección vinilester (410ml) p/ anclaje químico, EPOBA	19,28	1,62	
E01IA0060	0,140	m³	Madera Roble	2.441,00	341,74	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	453,50	13,61	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>467,11</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

13.08	ud.		<b>Puerta de una hoja acústica marca Herholz, según detalle PA01, h</b> Puerta de una hoja acústica marca Herholz o equivalente, según detalle PA01, de 80 cm de paso libre, recubierta de estratificado de alta densidad HPL a dos caras, color a elegir de la gama Resopal Doors, según Norma DIN 16926, relleno aglomerado de 3 chapas, con un espesor de 40 mm., canteada de madera dura maciza barnizada, con junta acústica Exp, (peso 27 kg/m²), con solapes de 13x25,5 mm. y refuerzos en bisagras y cerradura, de 860x2110 mm. especial para zonas húmedas, valor acústico montada RW=32 dB, con cerco integral de acero galvanizado de 2 mm. de espesor, marca Bos, para un ancho de pared de 160 mm, tipo de perfil Uud, con una resistencia mínima al fuego de 15 minutos, según certificado de homologación, cerradura Wilka 5490 de 60 mm, con frente inoxidable, cilindro Wilka 1463-60 mm amaestreado, con gran maestra y maestra de grupo, bisagras inoxidable SIMONSWERK VX7939/100, juego de manivela E1850ZF69 inox F69, y escudo E302 inox F69 UG Hoppe, tope Lux, o equivalentes, recibido, colocación, montaje de hoja y herrajes, limpieza y sellado con silicona marca Bayer especial para Hospitales.			
M01B0140	4,570	h	Oficial carpintero	15,89	72,62	
M01B0150	4,570	h	Ayudante carpintero	15,08	68,92	
E12G0012	1,000	ud	Incremento acabado color a elegir de la gama resopal Doors, hoja	35,34	35,34	
E12G4010	1,000	ud	Puerta acústica Herholz tipo PA01, RW=32 dB, 27 kg/m², s/detalle	350,00	350,00	
E12G0100	1,000	ud	Cerco BOS de 2 mm de esp. de acero galvanizado, para un ancho de	160,00	160,00	
E28AL001	1,000	ud	bisagras inoxidable SIMONSWERK VX7939/100, por hoja.	48,75	48,75	
E28AL002	1,000	ud	Cerradura Wilka, canto acero inoxidable	15,11	15,11	
EA28.003	1,000	ud	Cilindro amaestreado con llave de seguridad	58,65	58,65	
E28G005	1,000	ud	Manivela ref. E1850Z F69 y escudo ref. E302 F69 UG de acero inox	20,51	20,51	
EA28.005	1,000	ud	Tope de acero cromado Lux	2,64	2,64	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	832,50	24,98	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>857,52</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

13.09	ud		<b>Armario Control recepción de melamina blanca AR 01</b> Armario Control recepción de melamina blanca según detalle AR 01 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>860,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA EUROS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.10	ud		<b>Armario Salas Polivalentes de melamina blanca AR 02</b> Armario Salas Polivalentes de melamina blanca según detalle AR 02 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>840,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA EUROS						
13.11	ud		<b>Armario Salas Polivalentes de melamina blanca AR 03</b> Armario Salas Polivalentes de melamina blanca según detalle AR 03 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>945,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS						
13.12	ud		<b>Armario Control recepción de melamina blanca AR 04</b> Armario Control recepción de melamina blanca según detalle AR 04 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>441,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS						
13.13	ud		<b>Armario habitación de melamina blanca AR 05</b> Armario habitación de melamina blanca según detalle AR 05 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>1.076,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y SEIS EUROS						
13.14	ud		<b>Armario hab. Melamina blanca AR 06</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 06 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>876,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS						
13.15	ud		<b>Armario hab. Melamina blanca AR 07</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 07 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>1.058,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y OCHO EUROS						
13.16	ud		<b>Armario hab. Melamina blanca AR 08</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 08 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>1.496,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS						
13.17	ud		<b>Armario hab. Melamina blanca AR 09</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 09 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>859,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS						
13.18	ud		<b>Armario hab. Melamina blanca AR 14</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 14 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>593,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS						
13.19	ud		<b>Armario hab. Melamina blanca AR 10 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 10 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>409,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NUEVE EUROS						
13.20	ud		<b>Armario hab. Melamina blanca AR 11 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 11 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>873,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS						

**CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.21		ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 12 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 12 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.092,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y DOS EUROS						
13.22		ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 13 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 13 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.177,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS						
13.23		ud	<b>Armario hab. Melamina blanca AR 14 X 2</b> Armario hab. Melamina blanca según detalle AR 14 y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>593,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS						
13.24		ud	<b>Mostrador de planta</b> Mostrador de planta según detalle y descripción, totalmente acabado e instalado Sin descomposición			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.029,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTINUEVE EUROS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 14 CARPINTERÍA DE ALUMINIO</b>						
<b>14.01</b>			<b>ml. Vierteaguas de chapa de aluminio ANODIZADO de similares caracter</b>			
			Vierteaguas de chapa de aluminio ANODIZADO conformado de similares características que la carpintería de aluminio, según detalle, de 50/55 cm de desarrollo, incluso elementos de anclaje y preparación del soporte impermeabilización del soporte -lámina de betún modificado tipo LBM(SBS)-40-FV (4 kg/m²), tipo Politaber VEL-40 o similar, con armadura de film de fieltro de fibra de vidrio o equivalente, p.p. de corte y despiece del material, piezas especiales y pequeño material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.			
M01A0010	0,490	h	Oficial primera	15,89	7,79	
M01A0030	0,490	h	Peón	14,96	7,33	
E10HAG0031	1,000	ml	Vierteaguas de chapa de aluminio conformada en U de 50/55 cm de	33,13	33,13	
E18AACAB0080	0,400	m²	Lám betún LBM(SBS)-40-FV (110 g/m²), Politaber VEL-40	5,98	2,39	
E01FB0030	0,120	kg	Mortero de rejuntado cementoso mejorado, CG 2 W, color p/juntas	0,75	0,09	
E01E0010	0,001	m³	Agua	2,11	0,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	50,70	1,52	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>52,25</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

<b>14.02</b>			<b>ud Carpintería de aluminio anodizado, en lucernario, con Sistema CO</b>			
			Carpintería de aluminio anodizado, color a elegir, en lucernario, según detalle VE 26, transmitancia del vidrio 3,2 W/m²K, acristalamiento con vidrio climalit formado por 6/6/10 mm, anodizado según marca de calidad EWAA-EURAS, perfilera CORTIZO o equivalente, Sistema COR-60 HO RPT, perfiles de aluminio extruido con aleación 6063 con tratamiento térmico T-5, s/Norma UNE 38-337, acabado anodizado, color a elegir, según marca de calidad EWAA-EURAS, con 16 micras de espesor mínimo de anodizado, con transmitancia térmica de hueco no mayor de 3,7 W/m²K, y transmitancia térmica del marco de al menos 5,7 W/m²K, clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027:2000) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211:2000); y resistencia al impacto 2B1, según ensayo (EN 13049:2003), ruptura de puente térmico mediante inserción de varillas aislantes de poliamida reforzada con fibra de vidrio, juntas continuas de EPDM entre los perfiles estructura, remates perimetrales con embellecedores, cantoneras elásticas de perfil de neopreno de 10 mm. de espesor. Incluso replanteo, comprobación por la D.F., montaje y colocación. Completo y terminado.			
			Incluso Retirada de lucernario existente, levantamiento de muro perimetral, enfoscado, impermeabilizado y pintado. Totalmente acabado y probado.			
E05CAAG0201	2,880	m²	Carpintería de aluminio hoja oculta con acristalamiento 6/6/10 m	350,00	1.008,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1.008,00	30,24	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.038,24</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 15 CARPINTERÍA DE ACERO

### SUBCAPÍTULO 15.01 PUERTAS METÁLICAS

15.01.01	ud	<b>Pta. met. 2 H, c/vent. galv PCP 01</b> Conjunto de Puerta metálica , formada por dos hojas independientes con fijo central, formada por perfilera de acer y chapa deploye galvanizado de malla romboidal (según detalle) de e=3 mm, marco exterior de sección cuadrada, galvanizado, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación.  Previamente aceptada por DF. Se incluye albañilería necesaria.				
E04ABA0020	1,000	ud	Pta. met. multiusos 1 H, c/vent. med. standard 810x2000 mm, galv	1.200,00	1.200,00	
M01A0010	3,000	h	Oficial primera	15,89	47,67	
M01A0030	3,000	h	Peón	14,96	44,88	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1.292,60	38,78	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.331,33</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

15.01.02	ud	<b>Retirada y Recolocación de puerta</b> Retirada y Recolocación de Puerta metálica multiusos (trasteros, cuartos de instalaciones, lavaderos...), de una hoja abatible, mod. Ensamblada AC ventilada de Andreu o equivalente, de medidas standard 910 a 1010x2000 mm (ext. marco) y 38 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,5 mm, ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, calada para ventilación superior e inferior, tornillería métrica, 2 bisagras de acero galvanizado de e=2,5 mm de fabricación propia, con marco tipo CS4 de e=1,0 mm, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida mod. Tesa 4010 con cierre a un punto, manivela y escudo con bocallave mod. Andreu de nylon negro por ambos lados, incluso ajuste y colocación. Se incluye remates de paredes				
M01A0010	2,500	h	Oficial primera	15,89	39,73	
M01A0030	2,500	h	Peón	14,96	37,40	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	77,10	2,31	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>79,44</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

15.01.03	ud	<b>Pta garaje 2960x3520 mm. D</b> Retirada, repación y posterior colocación de Puerta PMG02 de acceso a garaje, incluso soportes , bisagras y resto de accesorios para su correcto funcionamiento, Completamente instalada. Se incluye trabajos de albañilería necesarios para su retirada y colocación totalmente rematados.				
E04ABA0020	1,000	ud	Pta. met. multiusos 1 H, c/vent. med. standard 810x2000 mm, galv	1.200,00	1.200,00	
M01A0010	4,000	h	Oficial primera	15,89	63,56	
M01A0030	4,000	h	Peón	14,96	59,84	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1.323,40	39,70	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.363,10</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

15.01.04	ud	<b>Puerta peatonal máx 3000 mm PCP02</b> Puerta metálica , de una hoja abatible de medidas standard 2850x1200 mm según detalle PCP02, formada por hoja constituida por dos chapas deploye galvanizado de malla romboidal (según detalle) de e=3 mm, marco exterior de sección cuadrada, galvanizado, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación. Se incluye trabajos de albañilería necesarios para su retirada y colocación totalmente rematados.				
E04CA0040	1,000	ud	Puerta abatible deploye	2.500,00	2.500,00	
M01A0010	4,000	h	Oficial primera	15,89	63,56	
M01A0030	4,000	h	Peón	14,96	59,84	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	2.623,40	78,70	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>2.702,10</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 15.02 BARANDILLAS METÁLICAS</b>						
<b>15.02.01</b>	<b>ml</b>		<b>Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316 de redondo hueco de</b> Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316 de tubo de 43 mm de diametro, según detalle, acabado mate según muestra aprobada por la D.T., soldada a redondo macizo de 12 mm. de diametro, colocados como máximo cada metro y medio, incluso embellecedores y tapas en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocación y montaje de todas las unidades del conjunto.			
E11G0070	1,000	MI	Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316, s/detalle y descrip	159,31	159,31	
M01B0140	1,950	h	Oficial carpintero	15,89	30,99	
M01B0150	1,950	h	Ayudante carpintero	15,08	29,41	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	219,70	6,59	

**TOTAL PARTIDA..... 226,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

<b>15.02.02</b>	<b>ml</b>		<b>barandilla y Pasamanos metálico doble de pletina de 20 cm</b> Pasamanos metálico doble de pletina de 20 cm de ancho y 6 mm de espesor, según detalle, soldado a peltina de 50x6 mm, colocados como máximo cada metro veinte, incluso embellecedores y remates en extremos, despiece, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resimas de epoxi, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura al esmalte sintético mate Oxigel Forja, Valentine o similar, color a elegir, ayudas de albañilería, p.p. de piezas especiales y pequeño material, replanteo, recibido, colocación y montaje de todas las unidades del conjunto.			
E11GL0080	1,000	MI	Pasamanos metálico doble de pletina de 20 cm de ancho y 6 mm de	80,00	80,00	
A11AEC0011	0,900	m²	Imprimación anticorrosiva, aplicado a una mano, incluso desengra	3,74	3,37	
A11AEC0012	0,900	m²	Esmalte antioxidante tipo Oxigel Forja de Valentine.	6,25	5,63	
M01A0010	0,165	h	Oficial primera	15,89	2,62	
M01A0030	0,166	h	Peón	14,96	2,48	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	94,10	2,82	

**TOTAL PARTIDA..... 96,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 15.03 REGISTROS Y REJILLAS METÁLICOS

<b>15.03.01</b>	<b>ud</b>		<b>MARCO PERIMETRAL DE ACERO</b> Marco metálico , relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, con garras de acero para fijación a obra, incluso ajuste y colocación.  Se incluye mano de obra de albañilería necesaria.			
M01A0010	0,500	h	Oficial primera	15,89	7,95	
M01A0030	0,500	h	Peón	14,96	7,48	
D25KA001_01.1	1,000	ud	Marco perimetral acero	30,00	30,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	45,40	1,36	

**TOTAL PARTIDA..... 46,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

<b>15.03.02</b>	<b>ml</b>		<b>REJILLA DE ACERO INOX. EVACUACIÓN AGUAS</b> Canaleta perforada de drenaje de acero inoxidable, 75 mm de anchura y 20 mm de altura, con rejilla de acero inoxidable, colocada sobre solera de hormigón. Incluso accesorios de montaje, piezas especiales y elementos de sujeción. Incluso apertura y remate de canalización.			
M01A0010	2,000	h	Oficial primera	15,89	31,78	
M01A0030	2,000	h	Peón	14,96	29,92	
D25_03.1	1,000	ml	Rejilla de acero inox	60,00	60,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	121,70	3,65	

**TOTAL PARTIDA..... 125,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.03.03		ud	<b>REGISTRO DE VENTILACION</b> Registro metálico de ventilación de gas de 200x200mm, de chapa de acero galvanizado de 1,2 mm, matizada y plegada formando la estructura fija, lisa, con marco angular de chapa espesor de 1,2 mm plegado y matizado con 4 garras de anclaje para su fijación a obra,, incluso ajuste y colocación. Incluso mano de obra de albañilería necesaria para su colocación.			
M01A0010	0,500	h	Oficial primera	15,89	7,95	
M01A0030	0,500	h	Peón	14,96	7,48	
D25_04.1	1,000	ud	Regilla metálica de 200x200mm de acero galv.	50,00	50,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	65,40	1,96	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>67,39</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15.03.04		m²	<b>Reja protec.ventana, perfil laminado, barrotes y adornos círculo</b> Cerramiento metálico microperforado según detalle CM01 de acero inox., de protección de ventana formada por marco de perfil laminado 30x20x1,5 mm, chapa microperforada, incluso pequeño material, anclajes, recibido y colocación.			
M01B0010	3,100	h	Oficial cerrajero	15,49	48,02	
M01B0020	3,100	h	Ayudante cerrajero	14,69	45,54	
E09EEC0020	4,000	m	Perfil chapa laminado en caliente 30x20x1,5	1,71	6,84	
E09EEB0020	11,000	m	Perfil chapa laminado en caliente 20x20x1,5	1,77	19,47	
E09ED0010	2,000	kg	Pletina 20.3 mm	1,07	2,14	
A02A0010	0,015	m³	Mortero 1:3 de cemento	125,39	1,88	
M01A0010	0,540	h	Oficial primera	15,89	8,58	
M01A0030	0,540	h	Peón	14,96	8,08	
E09F0020	42,000	ud	p.p. pequeño material (electrodos, discos)	0,11	4,62	
E10GA0630	1,000	m	Vallado metálico galv. + plastif. h=5,17 m, Bekasport, BETAFENCE.	336,15	336,15	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	481,30	14,44	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>495,76</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15.03.05		ud	<b>TRAMPILLA ACCESO A CUBIERTA</b> Trampilla para cubierta plana (según detalle), previa aprobación de DF, practicable con apertura proyectante de accionamiento manual hasta 15 cm mediante barra telescópica, de 60x60 cm, cuerpo, marco y hoja de acero galvanizado, con aislamiento interior de poliestireno, parabólica, Totalmente equipada, montada y probada.			
mt24v qp006c	1,000	UD	Ventana para cubierta plana, modelo CVP 080080 0073U "VELUX", pr	350,00	350,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	350,00	10,50	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>360,50</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 15.04 ESCALERAS

15.04.01		ml	<b>ESCALERAS METALICAS</b> Escalera metálica de acceso a cubierta exterior del edificio (Según detalle) y previa aprobación de la DF, compuesta de zancas de barrotes circulares cada 30 cm, recta y para una sobrecarga de uso de 400 kg/m², Euro-clase A1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, elaborada en taller y montada en obra mediante uniones soldadas. ESTRUCTURA metálica de perfiles de acero S 275 JR laminado en caliente, formada por dos soportes verticales laterales con perfiles cuadrado 40x40, Incluso placas de anclaje a la base y a la estructura del edificio, piezas especiales y despuntes. El precio incluye la albañilería necesaria para el montaje en el lugar definitivo de su colocación en obra. Totalmente instalada y probada.			
M01B0010	1,000	h	Oficial cerrajero	15,49	15,49	
M01B0020	1,000	h	Ayudante cerrajero	14,69	14,69	
E01ACBB0020	2,000	m	Perfil hueco cuadrado 40.3 (granall. y pint.)	5,30	10,60	
E01ACBB0010	3,000	m	Perfil hueco cuadrado 30.3 (granall. y pint.)	4,28	12,84	
E35LAD0160	0,200	l	Imprim. antioxidante fosfocromatante, PALVEROL METAL PRIMER	16,38	3,28	
E09F0020	41,000	ud	p.p. pequeño material (electrodos, discos)	0,11	4,51	
A02A0010	0,015	m³	Mortero 1:3 de cemento	125,39	1,88	
M01A0010	0,540	h	Oficial primera	15,89	8,58	
M01A0030	0,540	h	Peón	14,96	8,08	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	80,00	2,40	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>82,35</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 15.05 VARIOS</b>						
15.05.01		ud	<b>Gancho metálico de mantenimiento en cubierta, según detalle.</b>			
			Gancho de mantenimiento en cubierta, con giro sobre tintero de bronce anclado a parapeto superior, bulón de redondo macizo de 60 mm, fijadas al parapeto con abultado de hormigón, con corte y despuntes del material, cortes limpios y perpendiculares a los planos y libres de muescas, soldadura y repaso de la misma, ejecución de taladros y anclajes, y sellado con resinas de epoxi, p.p. de piezas especiales y pequeño material, limpieza previa de la superficie, imprimación antioxidante Valfos Simil Minio y dos manos de acabado con pintura Oxirón, color a elegir. Montaje, recibido y colocación.			
E32CCG0020	1,000	ud	Gancho metálico de mantenimiento en cubierta, según detalle.	887,85	887,85	
A05G0020	1,200	m²	Encofrado y desencof. en paredes de arquetas, cámaras y sótanos.	15,18	18,22	
A03A0090	0,070	m³	Hormigón en masa HM-25/P/16/IIa	132,99	9,31	
A11AEC0011	5,000	m²	Imprimación anticorrosiva, aplicado a una mano, incluso desengra	3,74	18,70	
A11AG0012	5,000	m²	Pintura anticorrosiva a tipo Oxirón	17,43	87,15	
M01A0010	3,000	h	Oficial primera	15,89	47,67	
M01A0030	3,000	h	Peón	14,96	44,88	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1.113,80	33,41	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.147,19</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

**CAPÍTULO 16 PINTURAS Y ACABADOS**

**SUBCAPÍTULO 16.01 PINTURAS P/PARAMENTOS INTERIORES**

<b>16.01.01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Pintura plástica ecológica mate inodora, p/int, NÓVEX ECOLÓGICA</b>				
		Pintura plástica ecológica para interior/exterior, acabado mate, sin olor residual, Ecoplast de PALCANARIAS o equivalente, con certificado Aenor medio ambiente por su bajo contenido en compuestos orgánicos volátiles y otros requisitos exigidos, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco.				
M01B0090	0,080	h	Oficial pintor	15,89	1,27	
M01B0100	0,080	h	Ayudante pintor	15,08	1,21	
E35KA0030	0,330	l	Pintura ecológica al agua, blanco, c/Certif. AENOR. ECOPLAST	6,82	2,25	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	4,70	0,14	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>4,87</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

**SUBCAPÍTULO 16.02 PINTURAS Y REVEST. P/PARAMENTOS EXTERIORES**

<b>16.02.01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Pintura plástica lisa, semimate, bl. ext., EMULDIS FACHADAS</b>				
		Pintura plástica, con buen comportamiento al agua de lluvia, de acabado semimate, EMULDIS FACHADAS o equivalente, aplicada a dos manos, a brocha o rodillo, para la protección y decoración de fachadas, color blanco, incluso limpieza del soporte e imprimación con Primario Cinolite.				
		Incluye medios auxiliares para su ejecución.				
M01B0090	0,250	h	Oficial pintor	15,89	3,97	
M01B0100	0,250	h	Ayudante pintor	15,08	3,77	
E35LAA0005	0,140	l	Imprim. Primario Cinolite	11,33	1,59	
E35AC0010	0,170	l	Pintura plást esp. fachad lisa satinada, bl, BINDOKRYL SATINADO	8,41	1,43	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	10,80	0,32	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>11,08</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

**SUBCAPÍTULO 16.03 PINTURAS S/SOPORTES METÁLICOS**

<b>16.03.01</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Pintura anticorrosiva Oxirón, acabado metálico natural</b>				
		Pintura anticorrosiva a tipo Oxirón o equivalente, acabado metálico natural, aplicada a dos manos sobre superficies metálicas, previamente desoxidadas, limpias e imprimadas.				
M01B0090	0,500	h	Oficial pintor	15,89	7,95	
M01B0100	0,500	h	Ayudante pintor	15,08	7,54	
E35EC0050	0,180	l	Esmalte directo al óxido efec liso, Würth	30,58	5,50	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	21,00	0,63	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>21,62</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

<b>16.03.02</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Esmalte brillante, SINTECIN color, s/acero galv, aluminio y meta</b>				
		Esmalte brillante, color a elegir por la DF, SINTECIN o equivalente, aplicado a dos manos, a brocha, rodillo o pistola, s/acero galvanizado, aluminio y metales no férricos, en interiores y exteriores, colores medios o intensos, incluso desengrasado, limpieza del soporte e imprimación anticorrosiva con Primer W790.				
M01B0090	0,419	h	Oficial pintor	15,89	6,66	
M01B0100	0,419	h	Ayudante pintor	15,08	6,32	
E35EA0080	0,140	l	Esmalte brillante, p/madera y metal, int/ext, bl/negro, SINTECIN	14,79	2,07	
E35LAD0060	0,140	l	Imprim multiuso acuosa, p/metal, PRIMER W790	11,10	1,55	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	16,60	0,50	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>17,10</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

**CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

**SUBCAPÍTULO 16.04 PINTURAS PARA SUELOS**

16.04.01	m²	Pintura epoxi antipolvo p/pavim, clase 1, 240 WB satinado pavime			
		Pintura epoxi de dos componentes, antipolvo, 245 WB satinado pavimentos o equivalente, clase 1, resistente a los productos químicos, disolventes y a la formación de moho, indicada para pavimentos de parkings, almacenes, laboratorios, industrias alimenticias y farmacéuticas, hospitales... colores: rojo, verde o gris, aplicada a dos manos, con brocha, rodillo, pistola convencional o equipo airless, incluso limpieza y preparación del soporte.			
M01B0090	0,252 h	Oficial pintor	15,89	4,00	
M01B0100	0,252 h	Ayudante pintor	15,08	3,80	
E35HA0050	0,400 kg	Pintura epoxi antipolv o p/pavim, 245 WB satinado pavimentos	23,10	9,24	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	17,00	0,51	
TOTAL PARTIDA .....					17.55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

16.04.02	ud	Señaliz. horiz. c/símbolo "aparcamiento reservado para PMR" h=1,		
		Señalización horizontal con símbolo de "aparcamiento reservado para PMR" 1,60 m de altura, pintada en blanco o amarillo, no reflexiva, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.		
E35HD0010	1,076 kg	Pint tráfico blanca o amarilla alcidica	1,80	1,94
QAF0090	0,150 h	Máquina pintabandas no autoprop airless	16,58	2,49
QAB0050	0,045 h	Furgón de 3,5 t	16,58	0,75
M01A0010	0,120 h	Oficial primera	15,89	1,91
M01A0030	0,260 h	Peón	14,96	3,89
M01B0130	0,100 h	Encargado señalización.	15,89	1,59
E35HD0030	0,860 kg	Microesferas vidrio	1,90	1,63
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	14,20	0,43
TOTAL PARTIDA.....				14.63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

16.04.03	ud	Señaliz. número de plaza de aparcamiento en pared, blanco o amar		
		Señalización de número de plaza de aparcamiento en pared, pintada en blanco o amarillo, no reflexiva, incluso plantilla y premarcaje.		
E35HD0010	1,125 kg	Pint tráfico blanca o amarilla alcidica	1,80	2,03
QAF0090	0,120 h	Máquina pintabandas no autoprop airless	16,58	1,99
QAB0050	0,040 h	Furgón de 3,5 t	16,58	0,66
M01A0010	0,080 h	Oficial primera	15,89	1,27
M01A0030	0,040 h	Peón	14,96	0,60
M01B0130	0,040 h	Encargado señalización.	15,89	0,64
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	7,20	0,22
TOTAL PARTIDA.....			7.41	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

16.04.04	m²	Señaliz. horiz. c/pintura en cualquier color, no reflectante		
		Señalización horizontal con pintura en cualquier color, no reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.		
E35HD0010	0,750 kg	Pint tráfico blanca o amarilla alcidica	1,80	1,35
QAF0090	0,080 h	Máquina pintabandas no autoprop airless	16,58	1,33
QAB0050	0,045 h	Furgón de 3,5 t	16,58	0,75
M01A0010	0,110 h	Oficial primera	15,89	1,75
M01A0030	0,180 h	Peón	14,96	2,69
M01B0130	0,100 h	Encargado señalización.	15,89	1,59
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	9,50	0,29
TOTAL PARTIDA.....			9.75	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>16.04.05</b>		<b>m</b>	<b>Señaliz. horiz. c/ raya blanca o amarilla a=0,10 m, no reflectant</b>			
			Señalización horizontal con raya blanca o amarilla de 0,10 m de ancho, no reflectante, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje.			
E35HD0010	0,500	kg	Pint tráfico blanca o amarilla alcidica	1,80	0,90	
QAF0080	0,002	h	Máquina pintabandas autopropuls airless	31,73	0,06	
QAB0050	0,005	h	Furgón de 3,5 t	16,58	0,08	
M01A0010	0,009	h	Oficial primera	15,89	0,14	
M01A0030	0,013	h	Peón	14,96	0,19	
M01B0130	0,002	h	Encargado señalización.	15,89	0,03	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1,40	0,04	

**TOTAL PARTIDA..... 1,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

<b>16.04.06</b>		<b>ud</b>	<b>Señaliz. horiz. c/SIA de plazas aparc p/PMR</b>			
			Señalización horizontal de plazas de aparcamiento para personas con movilidad reducida, con Símbolo Internacional de Accesibilidad (SIA), en color blanco sobre fondo azul, realizada con Pinturas Cin o equivalente, acrílica blanca C-Floor RM620, a una mano, y clorocaucho azul, Cinonic, a dos manos, aplicada con máquina pintabandas, incluso premarcaje. Según Orden VIV/561/2010.			
E35HD0060	0,120	kg	Pintura acrílica p/señalización viales, blanca, C-Floor RM620	16,66	2,00	
E35HC0030	0,240	l	Pintura de clorocaucho, azul, Cinonic	31,32	7,52	
QAF0090	0,150	h	Máquina pintabandas no autoprop airless	16,58	2,49	
QAB0050	0,045	h	Furgón de 3,5 t	16,58	0,75	
M01A0010	0,120	h	Oficial primera	15,89	1,91	
M01A0030	0,260	h	Peón	14,96	3,89	
M01B0130	0,100	h	Encargado señalización.	15,89	1,59	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	20,20	0,61	

**TOTAL PARTIDA..... 20,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPOSTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 17 URBANIZACIÓN</b>						
<b>SUBCAPÍTULO 17.01 RIEGO Y PLANTACIÓN</b>						
<b>17.01.01</b>	<b>m</b>		<b>Tub. abast. PE-100 AD, DN-25 mm, 16 atm., b. azul, Tuplen, i/exc</b>			
			Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Tuplen o equivalente, de D=25 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo, excavación con extracción de tierras al borde, posterior relleno con arena volcánica y compactación de la zanja, carga y transporte de tierras a vertedero. Instalada y probada.			
M01B0050	0,200	h	Oficial fontanero	15,49	3,10	
M01B0060	0,200	h	Ayudante fontanero	14,69	2,94	
E24BAB0060	1,000	m	Tubería PE-100, A.D. PN 16 D=25mm Tuplen	0,98	0,98	
E24BE0140	0,250	ud	p.p. piezas especiales de latón.	5,66	1,42	
A06B0010	0,060	m³	Excavación en zanjas y pozos.	11,51	0,69	
A06C0010	0,050	m³	Relleno de zanjas con arena volcánica.	21,79	1,09	
A06D0020	0,060	m³	Carga mecánica, transporte tierras vertedero, camión, máx. 10 km	4,73	0,28	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	10,50	0,32	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>10,82</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

<b>17.01.02</b>	<b>m</b>		<b>Tub. abast. PE-100 AD, DN-32 mm, 16 atm., b. azul, Tuplen, i/exc</b>			
			Tubería de polietileno de alta densidad PE-100, UNE-EN 12201, banda azul, PN-16, Tuplen o equivalente, de D=32 mm, en red terciaria de abastecimiento, bajo aceras, colocada en fondo de zanja, incluso p.p. de pequeño material, piezas especiales de latón, nivelación del tubo, excavación con extracción de tierras al borde, posterior relleno con arena volcánica y compactación de la zanja, carga y transporte de tierras a vertedero. Instalada y probada.			
M01B0050	0,200	h	Oficial fontanero	15,49	3,10	
M01B0060	0,200	h	Ayudante fontanero	14,69	2,94	
E24BAB0070	1,000	m	Tubería PE-100, A.D. PN 16 D=32mm Tuplen	1,55	1,55	
E24BE0140	0,300	ud	p.p. piezas especiales de latón.	5,66	1,70	
A06B0010	0,060	m³	Excavación en zanjas y pozos.	11,51	0,69	
A06C0010	0,050	m³	Relleno de zanjas con arena volcánica.	21,79	1,09	
A06D0020	0,060	m³	Carga mecánica, transporte tierras vertedero, camión, máx. 10 km	4,73	0,28	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	11,40	0,34	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>11,69</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

<b>17.01.03</b>	<b>ud</b>		<b>Plantación de gitanilla, geranio h=20 cm conten 1 l</b>			
			Pelargonium peltatum (gitanilla, geranio) de h=20 cm, en contenedor de 1 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,30x0,30x0,30 m, aporte de tierra vegetal y plantación.			
M01A0010	0,500	h	Oficial primera	15,89	7,95	
M01A0030	0,150	h	Peón	14,96	2,24	
E30BF0010	1,000	ud	Pelargonium peltatum (gitanilla, geranio) 20 cm, conten 1 l	0,90	0,90	
E30AA0010	0,030	m³	Tierra vegetal	12,50	0,38	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	11,50	0,35	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>11,82</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

<b>17.01.04</b>	<b>m²</b>		<b>Plantación de Tapizante tipo Carpobrotus edulis, 8 esq/m²</b>			
			Tapizante tipo Carpobrotus edulis, en alveolos, con una densidad de 8 esq/m², incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,300	h	Peón	14,96	4,49	
E30BG0030	1,000	m²	Tapizante tipo Carpobrotus edulis, alveolos, dens 8 esq/m²	2,15	2,15	
E30AA0010	0,100	m³	Tierra vegetal	12,50	1,25	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	9,50	0,29	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>9,77</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.01.05		ud	<b>Plantación de Acalypha wilkesiana h=40/60 cm conten 4 l</b> Acalypha wilkesiana de h=40/60 cm, en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,200	h	Peón	14,96	2,99	
E30BB0010	1,000	ud	Acalypha wilkesiana h=40/60 cm, contenedor 4 l	3,30	3,30	
E30AA0010	0,060	m³	Tierra vegetal	12,50	0,75	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	8,60	0,26	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>8,89</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

17.01.06		ud	<b>Plantación de cardón h=20/30 cm conten 4 l</b> Euphorbia canariensis (cardón) de h=20/30 cm, en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,200	h	Peón	14,96	2,99	
E30BD0010	1,000	ud	Euphorbia canariensis (cardón) h=20/30 cm, contenedor 4 l	6,60	6,60	
E30AA0010	0,060	m³	Tierra vegetal	12,50	0,75	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	11,90	0,36	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>12,29</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 17.02 SUSTRATOS

17.02.01		m³	<b>Vertido y extendido manual de tierra vegetal</b> Tierra vegetal incluso suministro sobre cubierta, vertido, extendido y perfilado a mano. Totalmente acabado			
M01A0030	0,800	h	Peón	14,96	11,97	
E30AA0010	1,000	m³	Tierra vegetal	12,50	12,50	
QAC0010	1,000	h	Camión grúa 20 t	33,90	33,90	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	58,40	1,75	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>60,12</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 18 EQUIPAMIENTO</b>						
<b>SUBCAPÍTULO 18.01 SEÑALIZACIÓN INTERIOR DE EDIFICIOS</b>						
<b>18.01.01</b>		<b>ud</b>	<b>Señaliz. de plantas c/rótulo de metacrilato de 30x30 cm</b>			
			Señalización de plantas con rótulo de metacrilato de 30x30 cm, incluso fijación.			
M01A0010	0,150	h	Oficial primera	15,89	2,38	
M01A0030	0,150	h	Peón	14,96	2,24	
E41AA0020	1,000	ud	Rótulo metacrilato 30x30 cm y accesorios	28,40	28,40	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	33,00	0,99	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>34,01</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

<b>18.01.02</b>		<b>ud</b>	<b>Señaliz. de aparcam de garaje, p/PMR, con cartel A3 de aluminio</b>			
			Señalización de aparcamiento de garaje, para personas con movilidad reducida, con cartel Din A3 de aluminio, colocado.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
E32AGA0020	1,000	ud	Cartel de aparcamiento de garaje, p/PMR, A3 de aluminio	22,57	22,57	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	25,70	0,77	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>26,43</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

<b>18.01.03</b>		<b>ud</b>	<b>Señaliz. de paños fijos acristalados c/rótulo adhesivo, color a</b>			
			Señaliz. de paños fijos acristalados c/rótulo adhesivo, color a elegir, de 10x8 cm, incluso colocación.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
E41AAG0030	1,000	ud	Rótulo adhesivo 10x8 cm	15,00	15,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	18,10	0,54	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>18,63</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

<b>18.01.04</b>		<b>ud.</b>	<b>Placa a pared de aluminio anodizado plata, de 150x150 mm, sistem</b>			
			Placa a pared de 150x150 mm, sistema Picto, de la Casa Arcon o equivalente, con soporte de aluminio anodizado plata, información rotulada en vinilo adhesivo, con texto, tipografía y color a determinar por la D.T., colocado.			
M01A0010	0,234	h	Oficial primera	15,89	3,72	
M01A0030	0,234	h	Peón	14,96	3,50	
E40AL001	1,000	ud	Placa a pared de aluminio anodizado plata, de 150x150 mm, sistem	50,00	50,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	57,20	1,72	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>58,94</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

<b>18.01.05</b>		<b>ud.</b>	<b>Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de es</b>			
			Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de espesor y 15 cm de altura, sistema Lettre, de la Casa Arcon o equivalente, incluso elementos de fijación, colocado.			
M01A0010	0,240	h	Oficial primera	15,89	3,81	
M01A0030	0,241	h	Peón	14,96	3,61	
E40G0010	1,000	ud	Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de es	150,00	150,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	157,40	4,72	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>162,14</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

<b>18.01.06</b>		<b>ud.</b>	<b>Directorio/tablon de anuncios, perfil de acero inoxidable y fren</b>			
			Directorio/tablon de anuncios sistema Delhi ref. 410, de la Casa Arcon, de 750x550 mm. o equivalente, con soporte de acero inoxidable y frente de vidrio, colocado.			
M01A0010	0,240	h	Oficial primera	15,89	3,81	
M01A0030	0,241	h	Peón	14,96	3,61	
E40G005	1,000	ud	Directorio/tablon de anuncios, perfil de acero inoxidable y fren	850,00	850,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	857,40	25,72	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>883,14</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.01.07		ud.	<b>Placa a pared de aluminio y frente de vidrio, sistema Ski ref. 2</b>			
			Placa a pared sistema Ski ref. 206, de la Casa Arcon, de 420x216x14 mm. o equivalente, con soporte de aluminio anodizado plata y frente de vidrio, información rotulada en papel de poliéster, con texto, tipografía y color a determinar por la D.T., colocado.			
M01A0010	0,240	h	Oficial primera	15,89	3,81	
M01A0030	0,241	h	Peón	14,96	3,61	
E40AL005	1,000	ud	Placa a pared de aluminio y frente de vidrio, sistema Ski ref. 2	350,00	350,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	357,40	10,72	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>368,14</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 18.02 MOBILIARIO

18.02.01		ud.	<b>Cama Geriátrica</b>			
			Cama clínica articulada Quirumed mod REF 319-SK001-5-3Funci o similar, con estructura de alta calidad y resistencia a agentes químicos y mecánicos, accionada eléctricamente, de altura variable y múltiples posiciones de la superficie de reposo. Posición de trendelemburg y antitrendelemburg mediante accionamiento eléctrico de aproximadamente 12°-15°.Subida/Bajada del plano de tronco, del plano de piernas y del lecho en horizontal. Posibilidad de colocación en silla cardiaca. Accionamiento y regulación de las alturas de los diferentes planos mediante motores eléctricos. Dispondrán de mecanismo de accionamiento manual bajo el plano de las piernas para poder dejarla en posición horizontal. Disponibilidad de un sistema de emergencia manual para colocar la cama rápidamente en posición horizontal. (RCP)Somier con una superficie de reposo ergonómica formada por 4 cuerpos o planos articulados: respaldo, asiento, muslos y pierna inferior. Con soportes de sujeción que eviten el desplazamiento del colchón. Somier que se adapte a un colchón de aproximadamente 90x190 cm con posibilidad de ajuste de la ropa de cama. Sistema de autorregresión para el alivio de la presión. Sistema de barandillas de un solo cuerpo con bloqueo de seguridad. Ergonómicas durante la activación y desactivación. Sistema anti pinzamiento: Bajada amortiguada. Deben cumplir con la normativa IEC60601-2-52.Mando de control de las funciones de la cama. Sistema de anclaje de mando integrado/ex traible, con alguna de las posiciones en un solo pulsador o botón (RCP y otras...)			
			Dispositivo para desactivar el control de las funciones de la cama fuera del alcance del paciente.			
			Dispositivo de rodamiento formado por cuatro ruedas con diámetro igual o superior a 125 mm, con protección para suciedad e hilos y sistema de freno de pedal centralizado. Cabecero y piecero con posibilidad de extracción sin herramientas. Dispositivo para colocar porta sueros.			
			Sistema de protección anti choque en las esquinas. Carga de trabajo de seguridad mínima 200 kg.			
			Dimensiones exteriores máximas: ancho 97 cm, largo 235 cm, incluidos cabezal, reposapiés, protectores anti choque y barandillas. Nota: Podrán aceptarse camas de un ancho superior a 97 cm con barandillas colocadas, siempre que al retirárlas el ancho total de la cama no supere los 97 cm.			
			Extensión de la cama entre 15 y 30 cm aproximadamente para pacientes altos.			
			Zona radiotransparente en el plano de tronco.			
			o Colchón viscoelástico con capa viscoelástica no inferior a 5 cm de espesor, base inferior de espuma de poliuretano de 8 a 10 cm de altura, provisto con funda impermeable, transpirable, ignífuga, bielástica, antiácaros y antimicrobiana, con cremallera y solapa.ç			
			Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_01.1	1,000	ud	Cama Geriátrica Plegable	1.852,00	1.852,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1.855,10	55,65	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.910,74</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

18.02.02		ud.	<b>Colchonera Antiescaras</b>			
			HLCOLANT001 - Colchoneta Antiescaras Dormitorium o equivalente			
			Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_02.01	1,000	ud	Colchonera antiescaras	65,83	65,83	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	68,90	2,07	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>70,99</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS



# CUADRO DE DESCUENTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>18.02.03</b>		<b>ud</b>	<b>Incorporador trapecio</b>			
			HLINCTRA001 - Incorporador Trapecio dormitorio o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_03.1	1,000	ud	Incorporador Trapecio	57,50	57,50	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	60,60	1,82	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>62,41</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

<b>18.02.04</b>		<b>ud</b>	<b>Grua traslado</b>			
			Grúa eléctrica con estructura de alta calidad y resistencia a agentes químicos y mecánicos Quirumed Mod 142-G175 o equivalente, con estabilidad probada en todas las posiciones y suavidad de manejo, destinada a la movilización de pacientes y provista de accesorios que respete las siguientes características: Ancho total con patas cerradas igual o inferior a 80cm. Largo total comprendido entre 1100-1500 cm. Alto total inferior a 200 cm. Posibilidad de realización de transferencias desde cama a silla de ruedas o sillón y/o WC y viceversa. Posibilidad de elevación desde el suelo y a diferentes niveles. Capacidad de carga superior a 170Kg. Subida y bajada eléctrica de emergencia. Parada automática de emergencia. Batería recargable sin efecto memoria. Ruedas giratorias de diámetro comprendido entre 8-15cm y sistema de frenado individual en las dos traseras Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_04.1	1,000	ud	Grua traslado	848,00	848,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	851,10	25,53	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>876,62</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

<b>18.02.05</b>		<b>ud</b>	<b>Cóchón Funda Sanitaria</b>			
			Colchón geriátrico hospitalario articulado con Funda impermeable sanitaria ignífuga y antibacteriano Quirumed o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
S31M_05.1	1,000	ud	Colchón funda Sanitaria	134,16	134,16	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	137,30	4,12	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>141,37</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

<b>18.02.06</b>		<b>ud</b>	<b>Instalacion Mobiliario</b>			
			Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Totalmente instalado y funcionando.			
M01A0010	1,000	h	Oficial primera	15,89	15,89	
M01A0030	1,000	h	Peón	14,96	14,96	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	30,90	0,93	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>31,78</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

<b>18.02.07</b>		<b>ud</b>	<b>Camilla electrica</b>			
			Camilla electrica Basic de 2 cuerpos con portarrollos quirumed o equivalente. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_07.1	1,000	ud	Camilla electrica	415,00	415,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	418,10	12,54	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>430,63</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>18.02.08</b>		<b>ud</b>	<b>Silla Geriátrica</b> Silla geriátrica Sfalcutida o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_08.1	1,000	ud	Silla geriátrica Sfalcutida	180,00	180,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	183,10	5,49	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>188,58</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

<b>18.02.09</b>		<b>ud</b>	<b>mesa abatible</b> Mesa abatible alufloop o equivalente de medidas 160x80cm  Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_09.1	1,000	ud	Mesa abatible alufloop	320,00	320,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	323,10	9,69	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>332,78</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

<b>18.02.10</b>		<b>ud</b>	<b>silla de baño</b> Silla de ducha y aseo Quirumed Mod. 142-A539 o similar, con estructura en acero recubierto de pintura epoxy de alta calidad elevada resistencia a la corrosión y a agentes químicos y mecánicos con un diseño que minimice la posibilidad de traumatismos. Altura de asiento que permita colocarlo encima de inodoros con altura hasta de 40 cm. Capacidad de carga igual o superior a 125 kg. Facilidad y suavidad de uso con posibilidad de manejo por una sola persona. Asiento con zona perineal abierta. Apoya pies giratorios o escamoteables y reposabrazos plegables para facilitar las transferencias laterales. 4 ruedas de diámetro mínimo de 12cm y sistema de frenado individual en cada una Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_10.1	1,000	ud	Silla para baño	426,00	426,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	429,10	12,87	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>441,96</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

<b>18.02.11</b>		<b>ud</b>	<b>Silla de ducha</b> Silla de ducha y wc con ruedas clean etac dortomedical o equivalente Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31_11.1	1,000	ud	Silla de ducha	250,00	250,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	253,10	7,59	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>260,68</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCUPOSTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.02.12		ud	<b>Mesa Aux cama</b> Mesita de noche bidireccional Health Care Mod. 10 ME 1822 o similar, que permita el intercambio de posición con la misma mesa sólo girándola 180° sobre si misma. Medidas: Altura 65-90cm. Ancho 50-65cm. Profundidad 40-50cm. Altura máxima atril 115-120cm. Estructura de acero laminado pintado en epoxy, superficie en ABS con cantos redondeados para evitar la caída de líquidos, frontales en laminado plástico de 20 mm de espesor, con cantos redondeados. Cajón en ABS extraíble y lavable con asidero atraumático y un alojamiento abierto. Armario inferior con asidero atraumático. Lateralmente estará dotada de atril auxiliar adaptable a la estructura de la mesita sin salientes, regulación en altura mediante pistón a gas, fabricado en ABS. Dispondrán de 4 ruedas dobles giratorias y anti pelusa de diámetro mínimo 5cm, dos de ellas mínimo provistas de freno. Se admiten materiales similares siempre que garanticen la suficiente resistencia y durabilidad para un uso intensivo. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_12.1	1,000	ud	Mesa aux para cama	319,50	319,50	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	322,60	9,68	

**TOTAL PARTIDA..... 332,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

18.02.13		ud	<b>smart tv 50"</b> Smart tv 50" led samsung o equivalente con sistema android de 60 hz, 4k, hdr 10+ con Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_13.1	1,000	ud	Smart tv 50"	500,00	500,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	503,10	15,09	

**TOTAL PARTIDA..... 518,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

18.02.14		ud	<b>smart tv 32"</b> Smart tv 32" led samsung o equivalente con sistema android de 60 hz, 4k, hdr 10+ con Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_14.1	1,000	ud	smart tv 32"	250,00	250,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	253,10	7,59	

**TOTAL PARTIDA..... 260,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

18.02.15		ud	<b>Bandeja isotérmica</b> Bandeja isotérmica DBIT3752T Medinox o equivalente con bajilla de 37x53x 10,5 cm  Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
D31M_15.01	1,000	ud	Bandeja isotérmica	200,00	200,00	
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	203,10	6,09	

**TOTAL PARTIDA..... 209,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

18.02.16		ud	<b>Carros de bandejas para servicio</b> Carros isotérmico de bandejas para servicio DBMDC1520S20 de medinox o equivalente con capacidad para 20 bandejas de medidas 140x96,5x 110 cm, apto para bandejas de 38x53 cm. Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_16.1	1,000	ud	Carro de bandeja isotermico	3.385,00	3.385,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	3.388,10	101,64	

**TOTAL PARTIDA..... 3.489,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.02.17		ud	<b>Mostrador planta</b> Mostrador de planta segun detalle MO01, formado por tabique y estructura Placo habito o equivalente, formado por una placa BA 15 atornillada a cada lado externo de una estructura metálica de acero galvanizado a base de canales horizontales y montantes verticales de 48 mm, modulados a 400 mm, con un ancho total del tabique terminado de 73 mm, altura máxima 2,85 m, aislamiento acústico a ruido aéreo 40,0 dBA, resistencia al fuego EI-30, resistencia térmica 1,69 m²K/W, incluso aislamiento con lana mineral 45 mm, tratamiento de juntas Q2, tornillería, fijaciones, banda estanca bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado según manual del fabricante y la norma UNE 102043, listo para imprimir, pintar o decorar, forrado de Revestimiento de paramentos verticales u horizontales (paredes, solados, falsos techos...), segun detalle, para interiores, Parklex 500 o equivalente, de e=11 mm, realizado con tablero laminado de fibras de madera y cara superficial impregnada en resinas termoendurecidas con sistema Gureprex, acabado en Eyong Natural, Eyong Brown, Boak Natural, Boak Brown, Ayous Brown o color a elegir, liso, acabado a una cara con resistencia al fuego M1, incluso rastrel de pino macizo de 5x2 cm, p.p. de tornillería y adhesivo, colocado y terminación en cristal 4+4mm Parsol color gris, bronce o verde, colocado.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
02.08.29	11,620	m²	Revest int panel alta dens 08mm Parklex 500 liso, color a elegir	67,33	782,37	
D07FAAA0010	7,000	m²	Tabique PLACO 73/48 (BA13+48+BA13) a 400 mm, con lana mineral	28,70	200,90	
D07FAAA0190	2,500	m²	Tabique PLACO High-Stil 120/70 (25+70+25), montantes a 900 mm, c	44,60	111,50	
D35AB0030	1,150	m²	Acristalamient Parsol gris, bronce o verde 6 mm, colocado	33,52	38,55	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1.136,40	34,09	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.170,50</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

18.02.18		ud	<b>Panel triangular</b>			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D07FAAA0190	8,000	m²	Tabique PLACO High-Stil 120/70 (25+70+25), montantes a 900 mm, c	44,60	356,80	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	359,90	10,80	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>370,69</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

18.02.19	ud	Nevera	Frigorífico mini Teka TS1 130 MODELO: TS1 130 o similar con termostato regulable, Totalmente instalada y probada.			
					Sin descomposición	
				TOTAL PARTIDA .....		250,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS

18.02.20		ud	<b>Fregad acero inox encastrar D 46 1 s Practic grifer Zucchetti El</b> Fregadero circular de acero inoxidable, para encastrar, de D 46 cm, de 1 seno, Practic o equivalente, con grifería mezcladora monomando, cromada, Zucchetti Elfo o equivalente, incluso válvula de desagüe y sifón de D 40 mm, llaves de escuadra y latiguillos flexibles, instalado.			
M01B0050	1,000	h	Oficial fontanero	15,49	15,49	
M01B0060	1,000	h	Ayudante fontanero	14,69	14,69	
E03HC0120	1,000	ud	Fregad acero inox 1s circular D 46 cm Practic serie lujo	55,89	55,89	
E15ED0130	1,000	ud	Monom vert fregad caño girat y extraible Zucchetti Elfo cr	151,50	151,50	
E28CB0020	1,000	ud	Válvula fregadero PP D 1 1/2 (40 mm) c/tapón	6,17	6,17	
E28BAA0080	1,000	ud	Sifón PP sencillo curv o D 1 1/2 (40 mm), lavabo, fregadero	5,02	5,02	
E24GG0020	2,000	ud	Llave de escuadra M/M 1/2x 1/2 Arco	3,00	6,00	
E24HA0030	2,000	ud	Flexible de acero inox. 30 cm	1,72	3,44	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	258,20	7,75	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>265,95</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.02.21		ud	<b>Vitrocera mica</b> Vitrocera mica Bosch modelo PKF375FP1E o equivalente Tipo de calorVitrocera mica ProgramaciónTiempo de cocción para cada zona FuncionesSprint Memoria Mi consumo Panales de mandos tipoDirectSelect Av isador acústico Cronómetro IndicacionesPosibilidad de limitar las señales acústicas Calor residual Niveles de cocción17 SeguridadBloqueo de seguridad Desconexión automática de seguridad Medidas(ancho x alto x fondo)30,6 x 52,7 cm Medidas de encastre ancho valor unico27 cm Medidas de encastre fondo49 cm Frecuencia rango50 60 Hz Potencia total3,5 kW Tensión rango220 240 V AlimentaciónRed Número de zonas de cocción2 CalorVitrocera mica 2 Zonas de cocción individualesAnterior Vitrocera mica Doble Sprint 2,3 kW 12 18 cm 1 2 kW Posterior Vitrocera mica Simple 14,5 cm 1,2 kW Totalmente instalada y probada.			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA</b>			<b>250,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS

18.02.22		m²	<b>Encimera</b> Encimera de granito nacional, Blanco Cristal pulido, de 350 cm de longitud, 60 cm de anchura y 2 cm de espesor, canto simple recto, con los bordes ligeramente biselados, formación de 1 hueco con sus cantos pulidos, y copele perimetral de 5 cm de altura y 2 cm de espesor, con el borde recto. Incluso replanteo; soportes y anclajes de acero galvanizado; resolución de esquinas, ángulos, cantos y remates; uniones entre piezas y encuentros con paramentos, sellados con silicona; nivelado y acuíñado; eliminación de restos y limpieza.			
M01A0010	3,800	h	Oficial primera	15,89	60,38	
M01A0030	3,800	h	Peón	14,96	56,85	
E01FA0140	0,130	kg	Adhesivo cementoso C 2TE S1, gris, p/rev y pav int/ext, PEGOLAND	0,54	0,07	
E01FB0090	0,045	kg	Mortero de rejuntado cementoso mejorado, CG 2, color, juntas 2-1	0,81	0,04	
E01E0010	0,001	m³	Agua	2,11	0,00	
D31M_21.1	1,000	m2	Encimera de granito	300,00	300,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	417,30	12,52	
			<b>TOTAL PARTIDA</b>			<b>429,86</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

18.02.23		ud	<b>Mueble cocina</b> Mobiliario de cocina compuesto por 1,3 m de muebles altos, realizado con frentes de cocina con recubrimiento melamínico acabado brillo con papel decorativo de color beige, impregnado con resina melamínica, núcleo de tablero de partículas tipo P2 de interior, para utilización en ambiente seco, de 19 mm de espesor y cantos termoplásticos de ABS; montados sobre los cuerpos de los muebles constituidos por núcleo de tablero de partículas tipo P2 de interior, para utilización en ambiente seco, de 16 mm de espesor, chapa trasera de 6 mm de espesor, con recubrimiento melamínico acabado brillo con papel decorativo de color beige, impregnado con resina melamínica y cantos termoplásticos de ABS. Incluso montaje de cajones y baldas del mismo material que el cuerpo, bisagras, patas regulables para muebles bajos guías de cajones y otros herrajes de calidad básica, instalados en los cuerpos de los muebles y tiradores, pomos, sistemas de apertura automática, y otros herrajes de la serie básica, fijados en los frentes de cocina. Totalmente montado			
M01B0140	0,800	h	Oficial carpintero	15,89	12,71	
M01B0150	0,800	h	Ayudante carpintero	15,08	12,06	
D31M_22.1	1,000	ud	Mueble de cocina	350,00	350,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	374,80	11,24	
			<b>TOTAL PARTIDA</b>			<b>386,01</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCUENTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.02.24		ud	<b>Banco de hormigón con respaldo</b>			
			Banco de hormigón HA-400 de Cemento blanco 52,5 R Armadura B-500-S in situ, según detalle.			
mt52ban	1,000	m	Banco de hormigón con asiento y respaldo S/D	450,00	450,00	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>450,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS

18.02.25		ud	<b>Camilla de baño asistido hidraulica</b>			
			Camilla de baño con estructura de alta calidad y resistencia a la corrosión y a agentes químicos y mecánicos Quirumed Mod. 364-C4300-A o equivalente, provista de altura regulable mediante resorte hidráulico que respete las siguientes medidas:			
			Ancho total igual o inferior a 80 cm. Largo total comprendido entre 190-230 cm.			
			Posición más alta de la camilla desde el suelo a la base de la misma comprendida en un rango de 80-100 cm. Posición más baja de la camilla desde el suelo a la base de la misma comprendida en un rango de 40-60 cm. Capacidad de carga igual o superior a 140 kg.			
			Sistema de elevación hidráulico mediante pedal que pueda ser accionado sin dificultad desde ambos lados. Ruedas anti pelusa y fácil limpieza de diámetro comprendido entre 8-15cm y sistema de frenado individual en cada una. Sistema de colchoneta de lona plastificada PVC desmontable, no inflamable, sin costuras, anti salpicaduras, con canales laterales para facilitar el drenaje y con interior de poliéster. Desagüe en PVC y tubo flexible.			
			Función antitredelemburg para facilitar el drenaje. Barandillas abatibles en acero inoxidable provistas de cierre automático de seguridad. Almohada de PVC semicilíndrica.			
			Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_41.01M	1,000	ud	camilla de baño hidraulica alta calidad	1.835,00	1.835,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1.838,10	55,14	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.893,23</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

18.02.26		ud	<b>Microondas</b>			
			Microondas 20 litros sin Grill de acero inoxidable Sharp modelo YC-MS01E-S o similar, Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_25.01	1,000	ud	Microondas	84,99	84,99	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	88,10	2,64	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>90,72</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

18.02.27		ud	<b>Nevera para medicinas</b>			
			Frigorífico 1 puerta minibar Candy CCTOS 542XHN f o similar, de acero inoxidable estático de medidas 85cm - 109L, Incluso Transporte, Colocación, montaje y puesta en servicio de mobiliario.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31M_26.01	1,000	ud	Nevera para medicinas	270,99	270,99	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	274,10	8,22	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>282,30</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

**SUBCAPÍTULO 18.03 LAVANDERIA**

**18.03.01 ud Fregadero FI-187/30**

FREGADERO, FI-187/30 o EQUIVALENTE

Construcción en acero inoxidable.

3 cubas embutidas con protección insonorizante. Dimensiones de la cuba: 500 x 500 x 300 mm.

Peto posterior de 100 x 15 mm.

Cantos redondeados con radio de 10 mm. Dotado de válvulas desagüe y tubos rebosadero. Bastidor no incluido en el precio.

Dimensiones: 1.800 x 700 x 300 mm (Imagen con Bastidor incorporado)

Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.

M01A0010	2,000	h	Oficial primera	15,89	31,78	
M01A0030	2,000	h	Peón	14,96	29,92	
D31L_01.1	1,000	ud	fregadero fi	914,90	914,90	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	976,60	29,30	

**TOTAL PARTIDA..... 1.005,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

**18.03.02 ud Grifo GM-PL-30 E**

GRIFO, GM-PL-30 E o EQUIVALENTE

- Grifo monomando de 2 aguas con palanca larga. Caño giratorio Ø 20 mm longitud 320 mm.

- Grifería industrial de alta calidad con diseños especialmente indicados para utilizaciones intensivas y continuadas.

- Cromados de alta densidad y componentes duraderos y de alta calidad.

- El diseño ergonómico de las manetas facilita la apertura, regulación y cierre del caudal de agua.

Incorporan latiguillos flexibles para la conexión a la red y los accesorios necesarios para su instalación.

Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.

M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_02.2	1,000	ud	Grifo GM	126,00	126,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	129,10	3,87	

**TOTAL PARTIDA..... 132,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.03.03		ud	<b>Lavadora de centrif. alto LA-25</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lavadora de centrifugado alto de 25 kg para agua caliente</li> <li>- Lavadora industrial de la generación Kare.</li> <li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li> <li>- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.</li> <li>- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.</li> <li>- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.</li> <li>- 3 entradas de agua estándar.</li> <li>- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.</li> <li>- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.</li> <li>- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.</li> <li>- Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).</li> <li>- EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.</li> <li>- BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica. Completos menús técnicos, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc.</li> <li>- MULTICHOICE INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.</li> <li>- MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones.</li> <li>- OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios</li> <li>- entre ambos que permite reducir el consumo energético.</li> <li>- OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.</li> <li>- Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.</li> <li>- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.</li> <li>- Versión opcional de máquina certificada ETL.</li> <li>-</li> <li>- Lavadoras flotantes con centrifugado de alta velocidad.</li> <li>- Fácil de instalar, no necesita fijación al suelo y costes reducidos.</li> <li>-</li> <li>- Entrada para Agua Caliente. Lavado con agua caliente de la red.</li> <li>-</li> <li>- Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos.</li> <li>- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.</li> <li>- El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit monedero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485.</li> <li>- Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua.</li> <li>- Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga.</li> <li>- Dimensiones y peso:</li> <li>- Dimensiones netas (mm) - 979,00 x 1041,00 x 1553,00</li> <li>- Peso neto unit (kg) - 490,00</li> <li>- Potencias unitarias: -</li> <li>- Potencias eléctricas(kW) - 4,00</li> <li>- Potencias Gas (kW) - 0,00</li> <li>- Potencias Vapor (kW) - 0,00</li> </ul> <p>Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.</p>			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_03.1	1,000	ud	Lav. centrif. alto la-25	12.580,00	12.580,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	12.583,10	377,49	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>12.960,58</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL NOVECIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.03.04		ud	<b>Lavadora de centr. alto LA-11</b> LAVADORA DE CENTRIFUGADO ALTO, LA-11 TP2 E O EQUIVALENTE - Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos. - Tambor y envolvente en acero inox AISI-304. - 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras. - 3 entradas de agua estándar. - Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador. - Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir videos. - Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB. - Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB. - Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables). - EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado. - BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica. Completos menús técnicos, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc. - MULTICHOICE INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada. - MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones. - OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios entre ambos que permite reducir el consumo energético. - OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga. - Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa. - Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC. - Versión opcional de máquina certificada ETL. - Cubeta de detergentes de 4 compartimentos. - El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit monedero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485. - Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua. - Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga. OPCIONES: - Apertura contraria de la puerta. - Desbloqueo automático de la puerta. - Programador tropicalizado. - Patas niveladoras. - Impresora. - Recirculación. - Junta de silicona en la puerta. - Dosificación extra. - Pesaje automático. - Mueble de acero inoxidable. - Frontal de acero inoxidable. - Desagüe normalmente cerrado. - Doble desagüe. - Bomba de desagüe. Posición de la puerta: Alto centro puerta: 630 mm Alto base puerta: 370 mm Diámetro boca entrada: 373 mm  Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_04.4	1,000	ud	Lavad. cent. alto LA-11	5.156,00	5.156,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	5.159,10	154,77	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>5.313,86</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS TRECE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.03.05		ud	<b>Secadora SR-23</b> Secadora de 23 kg a gas con pantalla táctil			
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Secadora industrial de la generación Kare.</li> <li>- La máquina se puede transformar de OPL (uso industrial) a Autoservicio y viceversa desde el control.</li> <li>- Secadora de la gama Advance ideal para aquellos clientes que buscan secadoras de alto rendimiento, eficacia y calidad. Microprocesador íntegramente programable que ofrece la posibilidad de crear, exportar e importar nuevos programas (USB). Incluye una pantalla táctil muy intuitiva y fácil de usar, 37 idiomas disponibles y puerto USB para actualizaciones del software.</li> <li>- Procesador Touch Plus Control (TP2) con pantalla táctil de 4/3".</li> <li>- Paneles en revestimiento gris (skinplate), aspecto acero inoxidable, fácil de limpiar.</li> <li>- Tambor de acero inoxidable.</li> <li>- Flujo de aire mixto axial-radial, lo que revierte en una mayor eficiencia de secado.</li> <li>- Tambor con perforaciones embutidas para proporcionar un trato suave a los tejidos.</li> <li>- Filtro para pelusas en la parte inferior, más ergonómico, más grande y un flujo de aire mejorado.</li> <li>- Giro invertido automático del tambor.</li> <li>- Variador de frecuencia para un funcionamiento más suave.</li> <li>- Puerta ergonómica de gran apertura y opción de doble cristal.</li> <li>- Sistema antiarrugas.</li> <li>- Timbre avisador de fin de ciclo.</li> <li>- Pulsador de parada de emergencia y micro magnético de seguridad que detiene el funcionamiento.</li> </ul>			
			-Transmisión de movimiento por motorreductor.			
			* Condiciones del secado: carga completa (1/20) de toallas, temperatura de secado 90°C.			
			** kg ropa seca por hora. Condiciones del secado: carga completa (1/20) de toallas, temperatura de secado 90°C.			
			Dimensiones y peso:			
			Dimensiones netas (mm) 890,00 x 1255,00 x 1812,00			
			Peso neto unit (kg) 210,00			
			Potencias unitarias:			
			Potencias eléctricas(kW) 0,97			
			Potencias Gas (kW) 31,00			
			Potencias Vapor (kW) 0,00			
			Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_05.5	1,000	ud	Secadora advance SR-23	5.128,00	5.128,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	5.131,10	153,93	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>5.285,02</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.03.06		ud	<b>Calandra mural</b> CALANDRA MURAL, PS-35/200 MP G MAINTENANCE CARE o EQUIVALENTE Una mecánica sencilla, fiable y accesible, en la que sus componentes han sido diseñados y fabricados con la mejor calidad y prestigio. STAINLESS STEEL DESIGN Paneles en acero inoxidable y acero con revestimiento gris, estética inox (skinplate), fácil de limpiar y más higiénico. INVERTER Variador de frecuencia en todos los modelos. MP ELECTRONIC CONTROL Fácil de manejar e intuitivo, el control electrónico permite seleccionar velocidad y temperatura del rodillo para un planchado óptimo. HIGH-TECH ROLL Rodillo de acero de alto rendimiento. - Introducción y recepción de prendas frontal. - Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado. - Protector de seguridad para las manos. - Sistema de parada automática por enfriamiento (80 °C) - Mueble exterior en skin plate y acero inoxidable. - Potente sistema de extracción de vahos. - Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad. - Modelo de calentamiento a gas con quemador atmosférico. - 7 velocidades de planchado regulables por variador de frecuencia, entre 1,5 y 8 m/ minuto. - Dos conexiones de la extracción de vahos de 98mm de diámetro. - Altura de la mesa de 990mm. Opciones - Cilindro cromado, para un mayor rendimiento y resistencia. - Smart system: Control de humedad que adapta la velocidad del rodillo en función de la humedad de la ropa. Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado máximo de humedad de un 45%.  Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_06.1	1,000	ud	Calandra PS-35	11.700,00	11.700,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	11.703,10	351,09	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>12.054,18</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

18.03.07		ud	<b>Mesa de repaso</b> MESA DE REPASO, MRP-AD o EQUIVALENTE Mesa de repaso con plancha, aspirante y con caldera. Calentada eléctricamente, y regulable mediante termostato. Dimensiones de la mesa de trabajo: 1.100 x 380 x 240 mm. Caldera de funcionamiento eléctrico, con alimentación de agua desde depósito de agua extraíble. Accionamiento de la aspiración mediante pedal. Equipada con una plancha de mano. Resistencia de la caldera: 2 kW Resistencia de la plancha: 0,8 kW. Resistencia de la mesa: 0,7 kW. Motor de aspiración: 0,13 kW. Potencia total: 3,7 kW. Capacidad de la caldera: 4 litros. Presión de trabajo: 2,8 bar. Dimensiones: 1.380 x 380 x 930 mm.  Opción: Brazo con forma planchamangas, caliente, incorporado. (Fotografía con el brazo planchamangas incorporado)  Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_07.1	1,000	ud	Mesa de repaso MRP-AD	2.020,00	2.020,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	2.023,10	60,69	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>2.083,78</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.03.08		ud	<b>Mesa MMD-167</b> MESA, MMD-167 o EQUIVALENTE Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 1.600 x 700 x 850 mm.  Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_08.1	1,000	ud	Mesa MMD-167	512,80	512,80	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	515,90	15,48	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>531,37</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

18.03.09		ud	<b>Carro CRH-40</b> CARRO PARA ROPA, CRH-40 o EQUIVALENTE Cuba de poliéster. Cuatro ruedas pivotantes. Grifo para desagüe en la parte inferior Capacidad: 40 kg. de ropa húmeda. Dimensiones: 875 x 560 x 715 mm. Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_09.1	1,000	ud	Carro para ropa CRH-40	536,00	536,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	539,10	16,17	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>555,26</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

18.03.10		ud	<b>Carro Lavandería CRS-40</b> CARRO LAVANDERIA CRS-40 o EQUIVALENTE Carro de transporte para ropa seca. Volumen: 380L Dimensiones: 1.090 x 520 x 980 mm.  Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_10.1	1,000	ud	Carro Lavandería CRS-40	360,00	360,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	363,10	10,89	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>373,98</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

18.03.11		ud	<b>Estantería alumin. y polip.</b> 13 Estanterías de aluminio y polietileno, P-54  Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos. Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez. Estanterías rígidas y robustas. Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm. La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.			
----------	--	----	---	--	--	--

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		<p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1770,00 x 60,00 Peso neto unit (kg) 30,00</p> <p>Incluido:</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-115</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidable de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos. Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez. Estanterías rígidas y robustas. Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm. La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas. Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empacado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1120,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 4,50</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-125</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidable de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos. Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez. Estanterías rígidas y robustas. Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm. La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas. Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios. El uso es para alimento empacado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1220,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 5,00</p> <p>8 Estanterías de aluminio y polietileno, S-135</p> <p>Estanterías con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario. Con las estanterías edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenaje necesarios en cualquier cocina profesional e industrial. Máxima higiene y facilidad para la limpieza. Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional. Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante). Fácil montaje sin útiles ni herramientas. Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes. Existen soportes con ruedas inoxidable de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones. Pies de altura regulable que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p>			

# CUADRO DE DESCAMPUSTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		<p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Esteras rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios.</p> <p>El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1320,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 5,50</p>			
		4 Esteras de aluminio y polietileno, S-145			
		<p>Esteras con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las esteras edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenamiento necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Esteras rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios.</p> <p>El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1420,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 6,00</p>			
		4 Esteras de aluminio y polietileno, S-155			
		<p>Esteras con estructura en aluminio anodizado y estantes con parrillas de polietileno alimentario.</p> <p>Con las esteras edenox y sus múltiples combinaciones, conseguirá la mayor eficacia en la organización y almacenamiento necesarios en cualquier cocina profesional e industrial.</p> <p>Máxima higiene y facilidad para la limpieza.</p> <p>Las parrillas de polietileno se retiran con facilidad y se pueden lavar en un lavavajillas convencional.</p> <p>Los soportes incorporan orificios cada 150 mm, para poder modificar la medida de los modelos estándar o incrementar, con suma facilidad, el número de estantes mediante pasadores (4 por estante).</p> <p>Fácil montaje sin útiles ni herramientas.</p> <p>Posibilidad de montaje en ángulo, consiguiendo aprovechar el máximo espacio ahorrando soportes.</p> <p>Existen soportes con ruedas inoxidables de poliamida de Ø 125 mm, lo que permite una ayuda importante para espacios pequeños u otro tipo de aplicaciones.</p> <p>Pies de altura regulable</p> <p>que permiten salvar posibles desniveles de los suelos.</p> <p>Los estantes de polietileno se apoyan en el soporte de aluminio por dos aristas, lo que les da una perfecta colocación y mayor solidez.</p> <p>Esteras rígidas y robustas.</p> <p>Existen dos medidas de fondo de estantes, de 400 y 500 mm.</p> <p>La altura estándar de los soportes es de 1750 mm. También existen soportes de 2000 y 1300 mm de altura para aplicaciones concretas.</p> <p>Especialmente adecuadas para su uso en cámaras frigoríficas y bajo los más exigentes requerimientos sanitarios.</p> <p>El uso es para alimento empaquetado.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones netas (mm) 520,00 x 1520,00 x 80,00 Peso neto unit (kg) 6,50</p>			
		Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100 h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100 h	Peón	14,96	1,50	
D31L_11.1	1,000 ud	Estan.Alumin y polipr	2.672,60	2.672,60	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	2.675,70	80,27	

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>2.755,96</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

<b>18.03.12</b>	<b>ud</b>	<b>Perchero PM-15</b>				
		PERCHERO MÓVIL, PM-15 o EQUIVALENTE				
		Perchero móvil construido en acero cromado. Estructura fija no extensible.				
		Cuatro ruedas giratorias.				
		Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.				
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_12.1	1,000	ud	Perchero móvil PM-15	212,00	212,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	215,10	6,45	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>221,54</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

<b>18.03.13</b>	<b>ud</b>	<b>Mesa MMD-127</b>				
		MESA, MMD-127 o EQUIVALENTE				
		Construcción en acero inoxidable.				
		Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados.				
		Peto posterior de 100 mm. Patas regulables.				
		Estante inferior.				
		Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm.				
		Dimensiones: 1.200 x 700 x 850 mm.				
		Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.				
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_13.1	1,000	ud	mesa MMD-127	478,10	478,10	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	481,20	14,44	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>495,63</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

<b>18.03.14</b>	<b>ud</b>	<b>Dirección técnica, transporte y puesta en marcha, certificación</b>				
		DIRECCIÓN TÉCNICA, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA y CERTIFICACIÓN DE CORRECTO FUNCIONAMIENTO				
		La dirección técnica consistirá en:				
		·Redacción de todos los planos necesarios de distribución, instalación de fontanería, albañilería, electricidad, extracción, instalación frigorífica y en definitiva, todos los necesarios para la perfecta coordinación entre Fagor Industrial o equivalente y las empresas instaladoras. En formato papel y formato digital.				
		·Visitas periódicas por parte de nuestro responsable de proyectos a la obra.				
		·Redacción de informes de dichas visitas con copia a propiedad, Dirección Facultativa, instaladores y obra.				
		·Revisión de los trabajos realizados por los instaladores y la obra de las necesidades solicitadas por Fagor Industrial.				
		·De todo ello, se comunicará periódicamente a la propiedad.				
		·Finalización de obra con acta de recepción del perfecto estado de la instalación y entrega de dossier con manuales y documentación técnica de todos los aparatos.				
		Transporte:				
		·Incluido hasta su domicilio, salvo acarreo especiales (grúas, etc.), que serán a cargo del comprador. A su vez deberán facilitar un acceso franco a las zonas de trabajo.				
		Puesta en Marcha:				
		·Consistirá en las pruebas de funcionamiento de toda la maquinaria por parte de personal especializado.				
		·Se realizará una vez la obra disponga de alimentación de electricidad, agua, etc... definitivas. Para ello, será necesario, que estos trabajos estén terminados al menos 45 días antes de la inauguración de la instalación.				
		Por último, se coordinará una visita con el personal de mantenimiento y el personal de cocina para adiestrarles convenientemente en el manejo y funcionamiento de los aparatos.				
D31L_14.1	1,000	ud	Dirección técnica, transporte, y puesta en marcha certificación	1.628,57	1.628,57	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	1.628,60	48,86	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>1.677,43</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.03.15		ud	<b>Bastidor para fregadero</b> Bastidores para fregaderos de gamas 600 y 700, BF-187, Dimensiones y peso: Dimensiones netas (mm) Peso neto unit (kg) 665,00 x 1710,00 x 93,00, Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	2,000	h	Oficial primera	15,89	31,78	
M01A0030	2,000	h	Peón	14,96	29,92	
D31L_15.01M	1,000		Bastidor para fregadero	294,70	294,70	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	356,40	10,69	

**TOTAL PARTIDA..... 367,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 18.04 COCINA

18.04.01		ud	<b>CAMARA DE CONSERVACION</b> CAMARA DE CONSERVACION Formada por paneles de acero, lacada exterior e interior. Temperatura de trabajo entre 0°C y 2°C. Temperatura de condensación 28°C, evaporación -6°C. Sistema de enfriamiento tiro forzado. Aislamiento pu inyectado. Espesor > 80mm Densidad > 35-40 kg/m3 Dotada de valv ula aireadora. Puerta pivotante con apertura manual (exterior e interior) con cerradura. Cuadro eléctrico completo. Indicador exterior de temperatura digital y protegido con caja de PVC transparente. Dotada de cerradura y todos los accesorios para su buen funcionamiento. Potencia compresor y unidad condensadora adaptados para conseguir temperaturas indicadas de forma continuada. totalmente acabada e instalada			
----------	--	----	---	--	--	--

Sin descomposición

**TOTAL PARTIDA..... 8.320,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTE EUROS

18.04.02		ud	<b>CÁMARA DE CONGELACIÓN.</b> CÁMARA DE CONGELACIÓN. Construcción modular a base de paneles tipo sandwich formado por dos chapas de acero galvanizado, lacado las dos caras en blanco y aislamiento de espuma rígida de poliuretano con una densidad aproximada de 40 kg/m3. La unión de los paneles se realiza mediante ensamblaje macho-hembra y ganchos de acero inoxidable. Espesor de panel de 100 mm en cámara de congelación. Puertas pivotantes de 1.900 x 800 mm con manilla interior. Perfil sanitario en aristas interiores de verticales, techos y suelos. Suelo: Reforzado. Equipo frigorífico tipo SPLIT partido calculado para conseguir una temperatura interior en cámara de congelación de -18°C y de - 25°C. La distancia máxima entre conjunto de cámaras y equipos compresores será de 10 metros. Si esta distancia fuese superior el precio de este apartado sufriría modificaciones. El cuarto donde irán alojados los compresores de los equipos deberá estar perfectamente ventilado, para evitar problemas por exceso de temperatura Dimensiones exteriores aproximadas: 3.000 x 3.000 x 2.400 mm.  Totalmente acabada e instalada			
----------	--	----	---	--	--	--

Sin descomposición

**TOTAL PARTIDA..... 11.350,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS

18.04.03		ud	<b>EQUIPO FRIGORÍFICO CUARTO PREPARACIONES</b> EQUIPO FRIGORÍFICO CUARTO PREPARACIONES Equipo frigorífico situado en cuarto de compresores con unidad semihermética marca Frascok o similar refrigerada por aire de 5230 W para R-134-A Evaporador de techo, doble boca, doble velocidad de ventilación adaptada para acondicionar un volumen de 50 m3. Temperatura de trabajo: + 12° C a + 15° C. Incluye tubería de cobre aislada desde cuarto de compresores hasta evaporador situado en cuarto preparación de vegetales. Instalación eléctrica desde el cuadro a la unidad compresora y hasta evaporador con todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Incorpora cuadro de maniobra situado en lugar visible para el Jefe de Cocina. Totalmente acabado e instalado.			
----------	--	----	--	--	--	--

Sin descomposición

**TOTAL PARTIDA..... 4.200,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS EUROS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.04	ud	<b>FREGADERO, FI-66/10</b> FREGADERO, FI-66/10 Construcción en acero inoxidable. Cuba embutida con protección insonorizante. Dimensiones de la cuba: 500 x 400 x 250 mm. Peto posterior de 100 x 15 mm. Cantos redondeados con radio de 10 mm. Dotado de válvula desagüe y tubo rebosadero. Bastidor no incluido en el precio. Dimensiones: 600 x 600 x 250 mm. Totalmente acabado e instalado	Sin descomposición		
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>311,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS					
18.04.05	ud	<b>BASTIDOR, BF-66</b>  Construcción en acero inoxidable. Patas regulables en altura. Escuadras de refuerzo interior para dotar al conjunto de mayor robustez. Dimensiones: 600 x 600 x 850 mm. Totalmente acabado e instalado	Sin descomposición		
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>192,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS					
18.04.06	ud	<b>MESA, MMD-126</b> Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 1.192 x 600 x 850 mm. Totalmente acabado e instalado	Sin descomposición		
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>497,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS					
18.04.07	ud	<b>ESTANTERIA MURAL EML-1840</b> ESTANTERIA MURAL EML-1840 Totalmente acabada e instalada	Sin descomposición		
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>235,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS					
18.04.08	ud	<b>CONJUNTO DE ESTANTERIAS</b> CONJUNTO DE ESTANTERIAS Construidas en aluminio y polietileno 4 niveles Cáculo aproximado para dotar a las cámaras frigoríficas Dimensiones :10.000x 500 x 1.750 mm.Totalmente acabada e instalada	Sin descomposición		
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>3.580,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA EUROS					

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.09	ud		<b>HORNO ADVANCE PLUS, APE-061</b> HORNO ADVANCE PLUS, APE-061  La alta tecnología aplicada a la cocina: - Alta calidad profesional en la cocina - Precisión y exigencia en el trabajo - Excelentes resultados - Ahorro en tiempo y costes Capacidad para 6 bandejas GN-1/1. Control de funcionamiento mediante pantalla "touch control" 4 modos de cocción: Vapor, Vapor Regulable(Control de Humedad durante la cocción), Regeneración y Convección (hasta 300°C) Opción de precalentamiento de la cámara. Modo control de horno sencillo, ""Fagor Easy"". Gestión de programas de cocción ""Fagor Cooking"". Control de cocción por bandejas, ""Fagor Multi-Tray System"". Programación retardada de: Cocción, Cocción baja temperatura, y Lavado de la cámara. Historial: Grabación de diferentes modos de cocinado utilizados. 3 Velocidades - 2 potencias. Sistema Cold-Down de enfriamiento de cámara. Sistema "auto-reverse" para inversión del giro del ventilador. 5 programas de lavado de la cámara. Sonda con dispositivo multisensor de temperaturas. Software para PC de gestión: Historial, recetas. HACCP, manuales... Sistema HACCP de registro de datos de cocción. Generador de vapor provisto de detector de cal. Sistema de descalcificación semi-automático. Vaciado automático del generador cada 24 horas de cocción. Puerta con mecanismo de cierre hermético rápido, con doble cristal. Cristal interno abatible. Sistema de detección de errores. Sistema modo SAT. Protección IPX-5. Ducha retráctil. Potencia: 10,2 kW. Dimensiones: 898 x 867 x 846 mm. Totalmente instalado.			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>8.595,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS

18.04.10	ud		<b>SOPORTE DE HORNO, SH-11-B</b> SOPORTE DE HORNO, SH-11-B Construcción en tubo de acero inoxidable. Provisto de dos kits de 6 guías para recipientes GN1/1. Adaptable a los modelos de hornos 061 y 101. Dimensiones: 815 x 724 x 650 mm. Totalmente instalado			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>1.092,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y DOS EUROS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.11	ud		<b>MARMITA A GAS DE CALENTAMIENTO DIRECTO, M-G910</b> MARMITA A GAS DE CALENTAMIENTO DIRECTO, M-G910 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimeras fabricadas en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Tapa de doble pared, equilibrada mediante bisagra con asa frontal diseñada para evitar quemaduras. Apertura en diagonal a 75°, que posibilita el mantenimiento de la tapa abierta en cualquier posición.</li> <li>- Cuba integrada en la encimera mediante soldadura robotizada, fabricada en acero inoxidable AISI-304, con fondo de cuba en acero inoxidable AISI-316L de 2 mm de espesor.</li> <li>- Llenado de la cuba con agua fría o caliente mediante electroválvulas activadas por un único conmutador situado en el panel frontal.</li> <li>- Vaciado de la cuba mediante grifo de seguridad de 2" con empuñadura en material atómico, de accionamiento seguro y sin esfuerzos.</li> <li>- Filtro para desagüe de la cuba fabricado en acero inoxidable AISI-304, robusto y fiable, de fácil extracción.</li> <li>- Mandos con base de apoyo protectora y sistema contra infiltraciones de agua.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Máquina con protección de grado IPX5 contra el agua.</li> </ul> <b>CALENTAMIENTO DIRECTO A GAS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grupo de quemadores tubulares de alto rendimiento, fabricados en acero inoxidable, de combustión optimizada y funcionamiento secuencial. Control por regulador de energía, lo que permite cocciones más lentas.</li> <li>- El calentamiento de los quemadores en el fondo de la marmita se extiende uniformemente en la base, produciendo un calentamiento progresivo del contenido de la cuba.</li> <li>- Posibilidad de regular el calentamiento de los quemadores al disponer de diferentes grados de potencia.</li> <li>- Encendido del grupo de quemadores por tren de chispas. Disponen de tubo de acceso para encendido manual.</li> <li>- Indicador luminoso de máquina conectada y máquina calentado.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelo con cuba de 100L de capacidad.</li> <li>- Medidas de la cuba: Ø600 x 400mm de altura.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potencia total: 20 kW</li> </ul> "- Dimensiones: 800x930x850 mm Totalmente instalado			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>5.223,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS VEINTITRES EUROS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.12	ud	<b>COCINA A GAS, C-G940 H</b> COCINA A GAS, C-G940 H <ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimera embutida fabricada en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Parrillas de dimensiones 397 x 350 mm que posibilitan el uso de ollas y sartenes de grandes dimensiones. La reducida distancia entre nervios centrales, de 75 mm, permite asimismo el apoyo de ollas de diámetro muy pequeño (8 cm), evitando el peligro de volcado de los recipientes pequeños.</li> <li>- Las parrillas están fabricadas en fundición esmaltada RAAF (resistente a los productos alcalinos, ácidos y al fuego y altas temperaturas).</li> <li>- Quemadores y difusores de doble corona de hierro fundido niquelado, que garantizan la uniformidad y distribución térmica de la llama en el fondo de ollas, incluso de grandes dimensiones. Se evitan de este modo acumulaciones de calor en un único punto y se optimiza la transferencia de energía al producto.</li> <li>- Posición inequívoca de los quemadores a la hora de volver a colocarlos.</li> <li>- Pilotos de bajo consumo y termopares colocados dentro del cuerpo del quemador para mayor protección.</li> <li>- Conducciones de gas en tubo flexible de acero inoxidable, lo que facilita manipulaciones internas de cara a mejorar la reparabilidad.</li> <li>- Mandos con base protectora de apoyo y sistema contra infiltraciones de agua.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura, enrasado con las parrillas, lo que facilita la maniobrabilidad y el apoyo de recipientes de mayor superficie, aumentando la superficie útil.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Máquina con cuatro quemadores en la encimera, con diferentes potencias, para adaptarse a los recipientes y a su utilización con diferentes alimentos: 3 x 8,0 (Ø 120 mm) + 10,2 kW (Ø 140 mm).</li> </ul> <p>ACCESORIOS OPCIONALES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Columna de agua.</li> <li>- Potencia total: 34,20 kW</li> <li>- Dimensiones: 800x930x290 mm "</li> </ul> <p>Totalmente instalada</p>			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>2.652,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS

18.04.13	ud	<b>MUEBLE BAJO, MB-910</b> MUEBLE BAJO, MB-910 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabricados con una sólida estructura de acero inoxidable AISI-304.</li> <li>- Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- De rápido acoplamiento para servir de soporte a los elementos tipo encimera de la Gama 900 KORE.</li> <li>- Puede usarse como elemento de almacenaje abierto.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Preparado para acoplar puertas y convertirlos así en armarios cerrados.</li> </ul> <p>"- Dimensiones: 800x860x560 mm</p> <p>Totalmente instalado</p>			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>553,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS

18.04.14	ud	<b>F-G9115 LPG 230V 1N 50Hz 1C</b> F-G9115 LPG 230V 1N 50Hz 1C			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>3.031,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TREINTA Y UN EUROS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.15	ud	<b>FRY-TOP DE CROMO A GAS, FT-G910 C L</b> FRY-TOP DE CROMO A GAS, FT-G910 C L			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Encimeras embutidas fabricadas en acero inoxidable AISI-304 de 2 mm de espesor.</li> <li>- Juntas de corte por láser, soldaduras y pulidos automáticos. Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- Planchas de asado fabricadas en acero dulce de 20 mm de espesor, de rápida puesta a régimen y elevada potencia.</li> <li>- Las planchas de un módulo poseen dos zonas de calentamiento independientes.</li> <li>- Gran rapidez de reacción y recuperación de la temperatura en la plancha.</li> <li>- Las planchas se encuentran soldadas en la encimera embutida.</li> <li>- El alojamiento embutido y sus cantos y aristas redondeadas permiten gran facilidad de limpieza.</li> <li>- Inclinación de la plancha hacia la parte delantera, para facilitar la recogida de grasas y líquidos.</li> <li>- Provistas de un orificio para la recogida de las grasas de cocción y de un cajón para su almacenamiento.</li> <li>- Petos laterales y posterior antisalpicaduras en opción, fácilmente desmontables.</li> <li>- Protector de chimenea de hierro fundido esmaltado de alta temperatura.</li> <li>- Acceso a los componentes por la parte frontal.</li> <li>- Máquina con protección de grado IPX5 contra el agua.</li> </ul>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quemadores de alta eficiencia de 2 ramas (un quemador para modelos de medio módulo, dos quemadores independientes para modelos de un módulo).</li> <li>- Encendido de los quemadores mediante tren de chispas electrónico. Disponen de tubo de acceso para encendido manual.</li> <li>- Control termostático de la temperatura (entre 100 y 300 °C) y termostato de seguridad.</li> </ul>			
		Modelo con plancha lisa y superficie de cromo de 50 micras de espesor.			
		ACCESORIOS OPCIONALES			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rasqueta.</li> <li>- Peto antisalpicadura (en tres piezas, para facilitar la limpieza).</li> </ul>			
		Potencia total: 18,50 kW			
		"- Dimensiones: 800x930x290 mm			
		Totalmente instalada			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>4.251,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS

18.04.16	ud	<b>MUEBLE BAJO, MB-910</b> MUEBLE BAJO, MB-910			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabricados con una sólida estructura de acero inoxidable AISI-304.</li> <li>- Tornillos ocultos a la vista.</li> <li>- De rápido acoplamiento para servir de soporte a los elementos tipo encimera de la Gama 900 KORE.</li> <li>- Puede usarse como elemento de almacenaje abierto.</li> <li>- Patas de acero inoxidable regulables en altura.</li> <li>- Preparado para acoplar puertas y convertirlos así en armarios cerrados.</li> </ul>			
		"- Dimensiones: 800x860x560 mm "			
		Totalmente instalado			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>553,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS

18.04.17	ud	<b>CAMPANA MURAL DE EXTRACCIÓN</b> CAMPANA MURAL DE EXTRACCIÓN Construida en acero inoxidable Dimensiones aproximadas: 4.500 x 1.200 x 600 mm. Totalmente instalada			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>5.800,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS EUROS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.18	ud	<b>ARMARIO DE REFRIGERACIÓN CONCEPT, EAFP-1602</b> ARMARIO DE REFRIGERACIÓN CONCEPT, EAFP-1602  - Construido con acero inoxidable AISI-304. - Evaporador de tubo de cobre y aletas de aluminio. - Control electrónico y digital de la temperatura y del desescarche con visor digital. - Alarma para evitar una apertura prolongada de la puerta. - Puertas que disponen de un mecanismo de cierre y bloqueo automático. Si la apertura es menor de 90° se cierra automáticamente. Si es mayor de 135° se bloquea. - Desagüe integrado mediante embutición que permite evacuar las aguas residuales que puedan producirse en el interior del mueble. - Fondo embutido e interiores curvos para facilitar la limpieza y conservación. - Patas de acero inoxidable regulables en altura. - Iluminación interior LED e interruptor de encendido. - 60 mm de aislamiento de poliuretano inyectado de 40 kg/m3 de densidad. - Guías interiores embutidas. Capacidad de alojamiento para 24 niveles con distancia entre cada una de ellas de 55 mm. - Sistema de refrigeración por tiro forzado con compresor hermético. - Estantes en varilla de acero plastificado fácilmente desmontables para su limpieza. Dotación: 3 estantes por puerta grande. - Temperatura de trabajo: -2 °C, +8 °C. Temperatura ambiente 43 °C (excepto usos intensivos). - Válvula de expansión termostática. - Número de puertas: 2  Opciones: - Cerradura - Kit ruedas (montaje en fábrica). - Resistencia marco puerta que evita condensaciones en ambientes de elevada humedad. - HACCP. - Pedal apertura puerta (montaje en fábrica). - Respaldo INOX.  Características técnicas: Tipo de gas refrigerante: R-600a Potencia frigorífica: 357 W Potencia eléctrica: 207 W Consumo anual eléctrico: 913 kWh Volumen interior bruto: 1332 L Volumen neto de refrigeración: 922 L Clase climática: 4 Clasificación de eficiencia energética: C Dimensiones: 1.318x842x2.106 mm " " Totalmente instalado			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>3.118,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO DIECIOCHO EUROS

18.04.19	ud	<b>MESA, MMD-206</b> MESA, MMD-206 Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Patas regulables. Estante inferior. Entrega desmontada. Montaje de gran facilidad. Altura desmontada: 260 mm. Dimensiones: 2.000 x 600 x 850 mm. totalmente instalada			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>690,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA EUROS

18.04.20	ud	<b>ESTANTERIA MURAL EML-1840</b> ESTANTERIA MURAL EML-1840 Totalmente instalada			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>235,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.21	ud	<b>LAVAMANOS DE PIE, LP-54</b> LAVAMANOS DE PIE, LP-54 Construcción en acero inoxidable. Pulsador temporizado de accionamiento mediante pie. Mezclador y llaves para la regulación del agua fría y caliente. Válvula de desagüe. Dimensiones: 500 x 450 x 1.100 mm. (altura con grifo). Totalmente instalado			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>360,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS

18.04.22	ud	<b>MESA MURAL CON CUBETA, MCU-146</b> MESA MURAL CON CUBETA, MCU-146 Construcción en acero inoxidable. Encimera de 60 mm. con refuerzo antisonoro higiénico y cantos redondeados. Peto posterior de 100 mm. Incorpora cubeta de acero inoxidable de medidas 400x340x200 mm. Patas regulables. Dimensiones: 1.400 x 600 x 850 mm. Totalmente instalado			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>672,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS

18.04.23	ud	<b>MESAS DE PRELAVADO, MFD-1500-I E-VO</b> MESAS DE PRELAVADO, MFD-1500-I E-VO - Mesa de superficie útil con la que se puede dar soluciones para cada necesidad de producción. - Válida para usar con cestas de 500 x 500 mm. - Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota. - No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación. - Mesa construida totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura. - Encimera embutida, lisa y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza. - Colocación a la izquierda del lavavajillas. - Estante inferior. - Peto posterior de 100 mm. - Cuba de fregadero embutida, totalmente integrada en la encimera. - Orificio de desbarasado embutido y recubierto de un aro en caucho alimentario de color gris, quedando enrasado totalmente con la encimera. - Grifo ducha opcional.  Dimensiones: 1.500x770x880 mm " Totalmente instalado "			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>1.644,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS

18.04.24	ud	<b>AD-125 380-415V 3N 50Hz</b> AD-125 380-415V 3N 50Hz Totalmente instalado			
			Sin descomposición		
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>6.311,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS ONCE EUROS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.25	ud		<b>MESAS LISAS DE ENTRADA / SALIDA, MLP-1200-D E-VO</b> MESAS LISAS DE ENTRADA / SALIDA, MLP-1200-D E-VO - Mesa de superficie útil con la que se puede dar soluciones para cada necesidad de producción. - Válida para usar con cestas de 500 x 500 mm. - Rápido montaje y fácil conexión al lavavajillas de capota. - No se necesitan orificios ni agujeros para su colocación. - Mesa construida totalmente en acero inoxidable AISI-304 18/10. Pies de 40 x 40 mm provistos de patas para regular la altura. - Encimera embutida, lisa y con pendiente para conseguir una rápida y fácil limpieza. - Colocación a la derecha del lavavajillas. - Estante inferior. - Peto posterior de 100 mm.  Dimensiones: 1.200x770x880 mm " "Totalmente instalado			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>553,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS

18.04.26	ud		<b>CONJUNTO DE ESTANTERIAS</b> CONJUNTO DE ESTANTERIAS Construidas en aluminio y polietileno 4 niveles Dimensiones :4.000 x 500 x 1.750 mm. Totalmente instaladas			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>1.385,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS

18.04.27	ud		<b>CORTADORA DE FIAMBRE, CGE-300</b> CORTADORA DE FIAMBRE, CGE-300 Fabricada con aleación de aluminio anodizado. Regulador del espesor de corte de gran precisión. Transmisión por medio de engranajes. Interruptor marcha-paro con relé, que no permite el funcionamiento de la máquina tras un corte de corriente sin rearme del mismo. Incorpora afilador de fácil utilización. Cuchilla forjada de acero especial, templada y afilada. Provista de anillo protector fijo para proteger el filo de la cuchilla, garantizando una seguridad activa en caso de limpieza y mantenimiento. Protectores en plástico transparente sobre el plato y sobre la empuñadura. Protección en la parte inferior de la máquina. Carro montado sobre casquillos autolubricados, que permiten un fácil desplazamiento. Mecanismo de bloqueo del movimiento del carro. Diámetro de la cuchilla: Ø 300 mm. Capacidad de corte: 270 x 220 mm. Espesor de corte: 0-13 mm. Recorrido del carro: 320 mm. Modelo monofásico 230 V-1+N Potencia: 300 W. Dimensiones: 690 x 540 x 430 mm. Totalmente instalado			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>2.450,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS

18.04.28	ud		<b>TRITURADOR, TVF-350</b> TRITURADOR, TVF-350 Modelo compuesto por empuñadura con motor adaptable a diferentes brazos trituradores. Empuñadura ergonómica para lograr una buena sujeción y minimizar el cansancio del usuario. Carcasa del bloque motor fabricada con plástico alimentario altamente resistente. Rejillas de ventilación en la parte superior y en la parte inferior del bloque motor. Facilidad de limpieza y mantenimiento: tubo, campana y cuchilla en acero inoxidable. Adaptable a cuatro tipos diferentes de brazos trituradores: 330, 430, 530 y 630 mm Velocidad fija: 15.000 rpm. Modelo monofásico. Potencia: 350 W. Dimensiones de la empuñadura: Ø 130 x 360 mm. Totalmente instalado			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>258,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.29	ud		<b>BRAZO TRITURADOR, BT-43</b> BRAZO TRITURADOR, BT-43 Construcción en acero inoxidable. Brazo triturador adaptable a los modelos TVF-350 y TVF-450, TBVV-350 y TBVV-450. Dimensiones: Ø 95 x 430 mm Totalmente instalado			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>141,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS						
18.04.30	ud		<b>EXTRACCIÓN</b> Sistema de estraccion, totalmente instalada y probada			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>10.850,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS						
18.04.31	ud		<b>MMC-150 SE</b> MMC-150 SE Totalmente instalado			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>862,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS						
18.04.32	ud		<b>ARMARIO ALTO, ANA-126</b> ARMARIO ALTO, ANA-126 Construcción en acero inoxidable. Puertas correderas mediante sistema de rodamientos. Equipado con tres estantes intermedios de acero inoxidable. Dimensiones: 1.200 x 600 x 1.750 mm Totalmente instalado			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>1.929,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS VEINTINUEVE EUROS						
18.04.33	ud		<b>INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA</b> Instalacion, puesta en marcha y probado de todo el mobiliario de cocina			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>4.746,10</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS						
18.04.34	ud		<b>ENFRIADOR DE BOTELLAS, EBFP-200 I</b> ENFRIADOR DE BOTELLAS, EBFP-200 I CARACTERÍSTICAS Acabado exterior y laterales interiores en acero inoxidable de austénico de alta calidad. Aislamiento poliuretano inyectado, de 40 kg/m3 de densidad. Compresor hermético con condensador ventilado colocado en la parte inferior del equipo. Evaporador estático de tubo de cobre y aletas de aluminio. Control de la temperatura por termostato analógico. Puertas correderas con tirador incorporado. Patas de acero inoxidable regulables en altura. Grupo a la derecha con puerta rejilla. Separadores verticales en varilla de acero plastificado. Desagüe interior que permite evacuar las aguas residuales e interior con uniones curvas para facilitar la limpieza. Temperatura de trabajo: +2 °C, +6 °C, ambiente a 38 °C.  Nº puertas: 4 Nº parrillas separadoras: 3 Capacidad: 539 L Potencia eléctrica: 205 W Refrigerante: R-600a Dimensiones: 1.990x552x850 mm Totalmente instalada			
				Sin descomposición		
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>1.528,00</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS						

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.35		ud	<b>Grifo GM-PL-30 E</b>			
			GRIFO, GM-PL-30 E o EQUIVALENTE			
			- Grifo monomando de 2 aguas con palanca larga. Caño giratorio Ø 20 mm longitud 320 mm.			
			- Grifería industrial de alta calidad con diseños especialmente indicados para utilizaciones intensivas y continuadas.			
			- Cromados de alta densidad y componentes duraderos y de alta calidad.			
			- El diseño ergonómico de las manetas facilita la apertura, regulación y cierre del caudal de agua.			
			Incorporan latiguillos flexibles para la conexión a la red y los accesorios necesarios para su instalación.			
			Incluso mano de obra y de oficio necesaria para su correcta colocación y puesta en funcionamiento.			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D31L_02.2	1,000	ud	Grifo GM	126,00	126,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	129,10	3,87	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>132,96</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

**CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 19 VIDRIO</b>						
19.01		m <sup>2</sup>	<b>Vinilos de colores</b>			
			Lámina adhesiva transparente, de control solar, 50 µm de espesor, para su aplicación en la cara interior del acristalamiento de carpintería, color a elegir por la DF. totalmente acabada			
M01A0010	0,100	h	Oficial primera	15,89	1,59	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
D35_01.1	1,000	m2	Lámina adhesiva transparente	25,00	25,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	28,10	0,84	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>28,93</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

**CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 20 EVACUACIÓN</b>					
20.01		<b>GARGOLA</b>			
		Formación de gárgola de hormigón polímero, gris, de 100x220 mm de sección, de superficie pulida y base rectangular, con goterón inferior, recibida con una capa de adhesivo cementoso flexible. Incluso nivelación y remate de la impermeabilización en caso necesario. Incluso anclaje y albañilería necesaria para su correcto funcionamiento.			
M01A0010	0,300 h	Oficial primera	15,89	4,77	
M01A0030	0,150 h	Peón	14,96	2,24	
E28HA0010	1,250 m	Canalón curvo PVC desarrollo 27 cm gris	5,46	6,83	
E28HA0020	1,000 ud	Gancho s/banda vert. PVC gris p/canalón PVC curvo 27 cm	1,93	1,93	
D14FGA_01	1,000 ml	gargola de hormigón polímero	150,00	150,00	
%0.03	3,000 %	Costes indirectos	165,80	4,97	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>170,74</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 21 MEDIA TENSION					
---------------------------	--	--	--	--	--

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 22 TELECOMUNICACIONES

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 23 BAJA TENSIÓN

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 24 CLIMA



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 25 FONTANERIA Y SANEAMIENTO

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 26 GASES

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 27 GLP

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 28 PCI

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 29 ENSAYOS</b>						
<b>SUBCAPÍTULO 29.01 ENSAYOS DE ESTRUCTURA HORMIGÓN</b>						
29.01.01		ud	<b>Prueba de carga sobre forjados, por m<sup>2</sup>, mínimo 25 m<sup>2</sup></b> Ensayo estático de puesta en carga sobre estructuras de piso en edificación, según UNE 7457, por m <sup>2</sup> , mínimo 25 m <sup>2</sup> .			
E12BD0010	1,000	ud	Ensayo carga en forjado y vigas	33,98	33,98	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	34,00	1,02	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>35,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS

29.01.02		ud	<b>Ensayo para hormigón fresco, fabric. en obra, transp. y rotura d</b> Ensayo para hormigón fresco, comprendiendo: fabricación en obra, transporte y rotura de una serie de 6 probetas de hormigón, incluyendo curado y refrentado de caras, determinación de la consistencia y resistencia a compresión, según UNE-EN 12350-1 y 2 y UNE-EN 12390-2 y 3.			
E12BC0026	1,000	ud	Ensayo para hormigón fresco, fabric. en obra, transp. y rotura d	87,38	87,38	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	87,40	2,62	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>90,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS

29.01.03		ud	<b>Ensayo para determinación estabilidad de volumen cemento</b> Ensayo para determinación de la estabilidad de volumen por el método de las agujas Le Chatelier, según UNE-EN 196-3.			
E12BB0070	1,000	ud	Ensayo para determinación estabilidad de volumen cemento	76,21	76,21	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	76,20	2,29	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>78,50</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

<b>SUBCAPÍTULO 29.02 ENSAYO DE PAVIMENTOS</b>						
29.02.01		ud	<b>Ensayo resistencia desliz./resbalamiento pav. pulidos y sin puli</b> Ensayo para determinación del valor de la resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos pulidos y sin pulir, mediante el método del péndulo, según norma UNE-ENV 41901.			
E12E0120	1,000	ud	Ensayo resistencia desliz./resbalamiento pav. pulidos y sin puli	19,42	19,42	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	19,40	0,58	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>20,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS

<b>SUBCAPÍTULO 29.03 ENSAYO DE IMPERMEABILIZACIÓN</b>						
29.03.01		ud	<b>Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, cubiertas pla</b> Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, en cubiertas planas, mediante inundación, mínimo 24 horas, con inspección visual de la superficie inundada, según CTE DB HS-1. Los ensayos abarcan la totalidad de terrazas de habitaciones y las cubierta			
E12F0010	1,000	ud	Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, cubiertas pla	87,28	87,28	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	87,30	2,62	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>89,90</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 29.04 ENSAYO DE PINTURAS</b>						
<b>29.04.01</b>		<b>ud</b>	<b>Ensayo de adherencia de pinturas sobre base metálica</b>			
			Ensayo para determinación de la adherencia en pinturas aplicadas sobre base metálica, según UNE-EN ISO 2409 (cuchilla múltiple).			
E12G0020	1,000	ud	Ensayo de adherencia de pinturas sobre base metálica	16,50	16,50	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	16,50	0,50	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>17,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS

## SUBCAPÍTULO 29.05 ENSAYO DE FACHADAS

<b>29.05.01</b>		<b>ud</b>	<b>Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas</b>			
			Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas, en tramos de 3 m de longitud, según procedimiento interno, comprobando filtraciones al interior.			
			Abarcan todas las fachas de la edificación			
E12I0010	1,000	ud	Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas	96,12	96,12	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	96,10	2,88	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>99,00</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS

## SUBCAPÍTULO 29.06 LEVANTAMIENTO Y MAPEO DE DAÑOS

<b>29.06.01</b>		<b>ud</b>	<b>Levantamiento y mapeo de daños a la Arquitectura</b>			
			Levantamiento y mapeo de daños referidos a la Arquitectura del edificio incluso identificación de partidas afectadas y vicios ocultos que pudieran ponerse de manifiesto, fruto del sabotaje sufrido tras la finalización de la fase anterior de la obra, realizado por la Dirección Facultativa de las obras para reflejar los elementos deteriorados, sustraídos o defectuosos (carpintería, herrajes, falsos techos...) y su reversión a su correcto funcionamiento, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.			
D33K.01.01	1,000	ud	Levantamiento y mapeo de daños a la Arquitectura	20.624,00	20.624,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	20.624,00	618,72	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>21.242,72</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

<b>29.06.02</b>		<b>ud</b>	<b>Levantamiento y mapeo de daños a la Ingeniería</b>			
			Levantamiento y mapeo de daños referido a las instalaciones del edificio incluso identificación de partidas afectadas y vicios ocultos que pudieran ponerse de manifiesto, fruto del sabotaje sufrido tras la finalización de la fase anterior de la obra, realizado por la Dirección Facultativa de las obras caracterizando los elementos deteriorados, sustraídos o defectuosos ( canalizaciones, cableados, arquetas, armarios de distribución...) y su reversión a su correcto funcionamiento, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.			
D33K.02.01	1,000	ud	Levantamiento y mapeo de daños a la Ingeniería	30.217,00	30.217,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	30.217,00	906,51	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>31.123,51</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN MIL CIENTO VEINTITRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

**CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 29.07 COMPROBACIÓN ESTRUCTURAL DE PILARES</b>						
29.07.01		ud	<b>Comprobación estructural de pilares dañados</b>			
			Comprobación estructural de pilares dañados por sabotaje, incluso catas en cimentación, realizado por la Dirección Facultativa de las obras para comprobar la aptitud de los forjados para las carga de diseño y servicio del edificio, incluso elaboración de informe y visados colegiales, si fuera necesario.			
D33L.01.01	1,000	ud	Comprobación estructural de pilares dañados	17.598,00	17.598,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	17.598,00	527,94	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>18.125,94</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL CIENTO VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 30 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>						
<b>SUBCAPÍTULO 30.01 CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS</b>						
30.01.01	m <sup>3</sup>		<b>Clasificación en obra de residuos de la construcción</b>			
			Clasificación a pie de obra y carga sobre camión o bandeja de residuos de construcción o demolición en fracciones según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.			
M01A0030	1,000	h	Peón	14,96	14,96	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	15,00	0,45	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>15,41</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

<b>SUBCAPÍTULO 30.02 TRANSPORTE DE RESIDUOS</b>						
30.02.01	m <sup>3</sup>		<b>Transporte residuos a instalac. autorizada 20 km.</b>			
			Transporte de residuos a instalación autorizada de gestión de residuos (Consejería de Medio Ambiente), con camión de 15 t, con un recorrido hasta 20 km.			
QAB0030	0,330	h	Camión basculante 15 t	34,52	11,39	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	11,40	0,34	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>11,73</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

<b>SUBCAPÍTULO 30.03 GESTIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS</b>						
<b>APARTADO 30.03.01 RCDs DE NATURALEZA PÉTREA</b>						
30.03.01.01	t		<b>Coste entrega residuos de hormigón a instalación de valorización</b>			
			Coste de entrega de residuos de hormigón limpios (tasa vertido), con código 170101 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.			
E41CA0010	1,000	t	Tasa gestor aut. valorización residuos hormigón, LER 170101	8,00	8,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	8,00	0,24	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>8,24</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

<b>APARTADO 30.03.02 RCDs DE NATURALEZA NO PÉTREA</b>						
30.03.02.01	t		<b>Coste entrega residuos a partir de yesos, a instalación de valor</b>			
			Coste de entrega de residuos a partir de yesos, limpios (tasa vertido), con código 170802 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.			
E41CA0070	1,000	t	Tasa gestor aut. valorización yesos, escayola, ... sin contaminación	35,00	35,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	35,00	1,05	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>36,05</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

30.03.02.02	t		<b>Coste entrega residuos de plástico a instalación de valorización</b>			
			Coste de entrega de residuos de plástico (tasa vertido), con código 170203 según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consejería de Medio Ambiente, para operaciones de valorización o eliminación, según RD 105/2008 y la Ley 22/2011.			
E41CA0140	1,000	t	Tasa gestor aut. valorización residuos plástico, LER 170203	750,00	750,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	750,00	22,50	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>772,50</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO 31 SEGURIDAD Y SALUD

### SUBCAPÍTULO 31.01 PROTECCIONES INDIVIDUALES

#### APARTADO 31.01.01 PROTECCIÓN PARA LA CABEZA

31.01.01.01	ud	<b>Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante, Würth</b>				
		Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas sólidas y líquidas nocivas, con marcado CE.				
E38AA0300	1,000	ud	Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante, 0899 110 520, Würth	5,80	5,80	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	5,80	0,17	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>5,97</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

31.01.01.02	ud	<b>Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth</b>				
		Mascarilla FFP2 autofiltrante, Würth o equivalente, protección contra partículas sólidas y líquidas de mediana toxicidad, con marcado CE.				
E38AA0310	1,000	ud	Mascarilla FFP2 autofiltrante, 0899 110 522, Würth	6,76	6,76	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	6,80	0,20	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>6,96</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

31.01.01.03	ud	<b>Tapones antirruidos , Würth</b>				
		Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.				
E38AA0340	1,000	ud	Tapones antirruidos, 0899 300 331, Würth	0,67	0,67	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	0,70	0,02	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>0,69</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

31.01.01.04	ud	<b>Casco seguridad SH 4, Würth</b>				
		Casco seguridad SH 4, Würth o equivalente, con marcado CE.				
E38AA0370	1,000	ud	Casco seguridad SH 4, 0899 200 11x, Würth	9,87	9,87	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	9,90	0,30	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>10,17</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

#### APARTADO 31.01.02 PROTECCIÓN PARA LAS MANOS Y BRAZOS

31.01.02.01	ud	<b>Guantes protección nitrilo amarillo, Würth</b>				
		Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE.				
E38AB0200	1,000	ud	Guantes protección nitrilo amarillo, 0899 410 x x, Würth	3,40	3,40	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	3,40	0,10	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>3,50</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

31.01.02.02	ud	<b>Guantes nylon/nitrilo gris, Würth</b>				
		Guantes nylon/nitrilo gris, Würth o equivalente, con marcado CE.				
E38AB0210	1,000	ud	Guantes nylon/nitrilo gris, 0899 442 x, Würth	3,28	3,28	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	3,30	0,10	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>3,38</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

31.01.02.03	ud	<b>Guantes Tigerflex anticorte, Würth</b>				
		Guantes Tigerflex anticorte, Würth o equivalente, con marcado CE.				
E38AB0220	1,000	ud	Guantes Tigerflex anticorte CUT5/300, 0899 451 3XX, Würth	11,25	11,25	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	11,30	0,34	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>11,59</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>APARTADO 31.01.03 PROTECCIÓN PARA LAS PIERNAS Y PIÉS</b>						
<b>31.01.03.01</b>		<b>ud</b>	<b>Zapatos Hercules S3, Würth</b>			
			Zapatos Hercules S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado CE.			
E38AC0120	1,000	ud	Zapatos Hercules S3, M418 016 XXX, Würth	33,90	33,90	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	33,90	1,02	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>34,92</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

<b>31.01.03.02</b>		<b>ud</b>	<b>Par de botas de PVC para agua, caña alta</b>			
			Par de botas de PVC para agua, caña alta, homologada CE s/normativa vigente.			
E38AC0050	1,000	ud	Par de botas agua PVC caña alta	15,00	15,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	15,00	0,45	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>15,45</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

<b>APARTADO 31.01.04 PROTECCIÓN PARA EL CUERPO</b>						
<b>31.01.04.01</b>		<b>ud</b>	<b>Cinturón antilumbago, con velcro</b>			
			Cinturón antilumbago, con velcro, homologado CE, s/normativa vigente.			
E38AD0010	1,000	ud	Cinturón antilumbago, velcro	17,74	17,74	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	17,70	0,53	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>18,27</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

<b>31.01.04.02</b>		<b>ud</b>	<b>Mono algodón azulina, doble cremallera</b>			
			Mono algodón azulina, doble cremallera, puño elástico CE, s/normativa vigente.			
E38AD0060	1,000	ud	Mono algodón azulina doble cremallera, puño elást.	15,50	15,50	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	15,50	0,47	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>15,97</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

<b>31.01.04.03</b>		<b>ud</b>	<b>Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC amarillo/verde</b>			
			Traje antiagua chaqueta y pantalón PVC, amarillo/verde, CE, s/normativa vigente.			
E38AD0070	1,000	ud	Traje antiagua chaqueta/pantalón PVC, amarillo/v verde	9,04	9,04	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	9,00	0,27	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>9,31</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

<b>APARTADO 31.01.05 PROTECCIÓN ANTICAÍDAS</b>						
<b>31.01.05.01</b>		<b>ud</b>	<b>Arnés anticaídas Basic, Würth</b>			
			Arnés anticaídas Basic, Würth o equivalente, con marcado CE.			
E38AE0100	1,000	ud	Arnés Basic anticaídas, 0899 032 029, Würth	59,52	59,52	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	59,50	1,79	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>61,31</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

<b>31.01.05.02</b>		<b>ud</b>	<b>Arnés Conford anticaídas p/trabajos en susp, Würth</b>			
			Arnés Conford anticaídas de seguridad especial para trabajos en suspensión, Würth o equivalente, con marcado CE.			
E38AE0130	1,000	ud	Arnés Conford anticaídas p/trabajos en susp. 08922032 004, Würth	222,50	222,50	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	222,50	6,68	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>229,18</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

<b>31.01.05.03</b>		<b>ud</b>	<b>Anticaída c/absorbedor, pinza y mosq., Würth</b>			
			Anticaída con absorbedor de energía con pinza y mosquetón, Würth o equivalente, especial para trabajos en andamios, con marcado CE.			
E38AE0140	1,000	ud	Anticaída c/absorbedor, pinza y mosq., 0899 032 047, Würth	114,64	114,64	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	114,60	3,44	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>118,08</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
31.01.05.04		ud	<b>Línea de vida movil 20 m, Würth</b>			
			Línea de vida movil, distancia máxima de trabajo de 20 m, Würth o equivalente, con marcado CE.			
E38AE0180	1,000	ud	Línea de vida movil 20 m, 0899 032 960, Würth	316,00	316,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	316,00	9,48	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>325,48</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 31.02 PROTECCIONES COLECTIVAS

### APARTADO 31.02.01 MALLAS Y REDES

31.02.01.01		m²	<b>Red de seguridad vertical en perímetro de forjado, Würth</b>			
			Red de seguridad vertical en perímetro de forjado, Würth o equivalente, de malla de polipropileno # 100 mm, con D de cuerda de malla 4,5 mm y cuerda perimetral D 12 mm, (amortización = 30%) incluso colocación y desmontado.			
M01A0020	0,100	h	Oficial segunda	15,51	1,55	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
E38BA0120	0,300	m²	Red seguridad anticaída 5 x 10 m, 0899 299 010, Würth	3,54	1,06	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	4,10	0,12	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>4,23</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

31.02.01.02		m²	<b>Red de seguridad vertical p/protección de huecos, Würth</b>			
			Red de seguridad vertical para protección de huecos, Würth o equivalente, de malla de polipropileno # 100 mm, con D de cuerda de malla 4,5 mm y cuerda perimetral D 12 mm, (amortización = 30 %), incluso colocación y desmontado.			
M01A0020	0,060	h	Oficial segunda	15,51	0,93	
M01A0030	0,060	h	Peón	14,96	0,90	
E38BA0120	0,300	m²	Red seguridad anticaída 5 x 10 m, 0899 299 010, Würth	3,54	1,06	
E38BA0060	1,500	ud	Anclaje de red de seguridad a forjado.	0,63	0,95	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	3,80	0,11	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>3,95</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

### APARTADO 31.02.02 VALLAS Y BARANDILLAS

31.02.02.01		ud	<b>Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50x1,10 m</b>			
			Valla metálica modular, tipo Ayuntamiento, de 2,50 de largo y 1,10 m de altura, (amortización = 10 %), incluso colocación y posterior retirada.			
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
E38BB0010	0,100	ud	Valla metálica amarilla de 2,50x1 m	47,38	4,74	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	6,20	0,19	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>6,43</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

31.02.02.02		m	<b>Barandilla protec. realiz. c/sop. tipo sargento y 2 tablones mad</b>			
			Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablones de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 %), incluso colocación y anclaje.			
M01A0020	0,100	h	Oficial segunda	15,51	1,55	
M01A0030	0,100	h	Peón	14,96	1,50	
E38BB0030	0,150	ud	Anclaje metál. barandilla tipo sargento.	26,43	3,96	
E01IB0010	0,004	m³	Madera pino gallego en tablas 25 mm	290,00	1,16	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	8,20	0,25	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>8,42</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>APARTADO 31.02.03 MARQUESINAS Y VISERAS</b>						
<b>31.02.03.01</b>	<b>m</b>		<b>Marquesina protec. realiz. c/soportes de tubo y tablonos madera</b>			
			Marquesina de protección realizada con soportes de tubo metálico de 3x3 anclados a forjado y plataforma realizada con tablonos de madera de 250 x 25 mm, incluso colocación y desmontaje.			
M01A0020	1,500	h	Oficial segunda	15,51	23,27	
M01A0030	1,500	h	Peón	14,96	22,44	
E01B0010	0,020	m³	Madera pino gallego en tablas 25 mm	290,00	5,80	
E38BC0010	0,070	ud	Soporte metál. p/marquesina de tubo	176,70	12,37	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	63,90	1,92	

**TOTAL PARTIDA..... 65,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 31.03 SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD

### APARTADO 31.03.01 SEÑALES Y CARTELES

<b>31.03.01.01</b>	<b>ud</b>		<b>Señal de cartel obras, PVC, sin soporte metálico</b>			
			Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.			
M01A0030	0,200	h	Peón	14,96	2,99	
E38CA0030	1,000	ud	Señal cartel obras, PVC, 45x30 cm	6,50	6,50	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	9,50	0,29	

**TOTAL PARTIDA..... 9,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

<b>31.03.01.02</b>	<b>ud</b>		<b>Cartel indicativo de riesgo de PVC, sin soporte metálico</b>			
			Cartel indicativo de riesgo, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.			
M01A0030	0,050	h	Peón	14,96	0,75	
E38CA0020	1,000	ud	Señal obligatoriedad, prohibición y peligro	2,64	2,64	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	3,40	0,10	

**TOTAL PARTIDA..... 3,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

<b>31.03.01.03</b>	<b>ud</b>		<b>Cartel indicativo de riesgo de PVC, con soporte metálico</b>			
			Cartel indicativo de riesgo, con soporte metálico de 1,3 m de altura, (amortización = 100 %) incluso colocación, apertura de pozo, hormigón de fijación, y desmontado.			
M01A0030	0,200	h	Peón	14,96	2,99	
E38CA0020	1,000	ud	Señal obligatoriedad, prohibición y peligro	2,64	2,64	
E38CA0010	1,000	ud	Soporte metálico para señal.	32,79	32,79	
A03A0010	0,064	m³	Hormigón en masa de fck= 10 N/mm²	92,80	5,94	
A06B0020	0,064	m³	Excavación manual en pozos.	69,24	4,43	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	48,80	1,46	

**TOTAL PARTIDA..... 50,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>APARTADO 31.03.02 BALIZAS</b>						
<b>31.03.02.01</b>	<b>m</b>		<b>Cinta de balizamiento bicolor</b>			
			Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.			
M01A0030	0,050	h	Peón	14,96	0,75	
E38CB0020	1,000	m	Cinta bicolor rojo-blanco, balizamiento	0,07	0,07	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	0,80	0,02	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>0,84</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

<b>31.03.02.02</b>	<b>ud</b>		<b>Cono de señalización reflectante</b>			
			Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada.			
M01A0030	0,050	h	Peón	14,96	0,75	
E38CB0060	1,000	ud	Cono de señalización reflectante 50 cm	10,38	10,38	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	11,10	0,33	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>11,46</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

<b>31.03.02.03</b>	<b>ud</b>		<b>Lámpara para señalización de obras con soporte metálico</b>			
			Lámpara para señalización de obras con soporte metálico y pilas, i/colocación y desmontaje.			
M01A0030	0,050	h	Peón	14,96	0,75	
E38CB0050	1,000	ud	Lámpara intermitente p/señaliz. obras	26,65	26,65	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	27,40	0,82	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>28,22</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

## APARTADO 31.03.03 SEÑALIZACIÓN VIAL

<b>31.03.03.01</b>	<b>ud</b>		<b>Chaleco reflectante</b>			
			Chaleco reflectante CE s/normativa vigente.			
E38CC0020	1,000	ud	Chaleco reflectante	5,99	5,99	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	6,00	0,18	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>6,17</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

## SUBCAPÍTULO 31.04 INSTALACIONES PROVISIONALES

<b>31.04.01</b>	<b>ud</b>		<b>Taquilla metálica inicial de 1800x300x500 mm, p/4 obreros</b>			
			Taquilla metálica inicial de dimensiones 1800x300x500 mm, para 4 obreros, instalada.			
E38DB0040	1,000	ud	Taquilla metál. inicial 1,8x0,3x0,5 mm, p/4 obreros	181,00	181,00	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	181,00	5,43	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>186,43</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 31.05 PRIMEROS AUXILIOS</b>						
<b>31.05.01</b>		<b>ud</b>	<b>Botiquín metálico tipo maletín, con contenido sanitario</b>			
			Botiquín metálico tipo maletín, preparado para colgar en pared, con contenido sanitario completo según ordenanzas.			
E38E0010	1,000	ud	Botiquín metál. tipo maletín c/contenido	49,88	49,88	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	49,90	1,50	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>51,38</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

<b>31.05.02</b>		<b>ud</b>	<b>Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario</b>			
			Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas.			
E38E0020	1,000	ud	Botiquín tipo bolso c/correa, c/contenido	42,01	42,01	
%0.03	3,000	%	Costes indirectos	42,00	1,26	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>						<b>43,27</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS



## LISTADO DE MANO DE OBRA VALORADO (Pres)

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
D02K.01.01	1,000 ud	Limpieza previa de inmueble	5.103,00	5.103,00
<b>Grupo D02.....</b>				<b>5.103,00</b>
D33K.01.01	1,000 ud	Levantamiento y mapeo de daños a la Arquitectura	20.624,00	20.624,00
D33K.02.01	1,000 ud	Levantamiento y mapeo de daños a la Ingeniería	30.217,00	30.217,00
D33L.01.01	1,000 ud	Comprobación estructural de pilares dañados	17.598,00	17.598,00
<b>Grupo D33.....</b>				<b>68.439,00</b>
M01A0010	1.745,199 h	Oficial primera	15,89	27.731,22
M01A0020	30,500 h	Oficial segunda	15,51	473,06
M01A0030	2.171,152 h	Peón	14,96	32.480,44
M01A0040	163,500 h	Peón especializado	15,08	2.465,58
M01B0010	71,703 h	Oficial cerrajero	15,49	1.110,68
M01B0020	71,703 h	Ayudante cerrajero	14,69	1.053,32
M01B0050	40,750 h	Oficial fontanero	15,49	631,22
M01B0060	40,750 h	Ayudante fontanero	14,69	598,62
M01B0090	490,357 h	Oficial pintor	15,89	7.791,78
M01B0100	489,157 h	Ayudante pintor	15,08	7.376,49
M01B0130	5,939 h	Encargado señalización.	15,89	94,38
M01B0140	471,872 h	Oficial carpintero	15,89	7.498,05
M01B0150	447,822 h	Ayudante carpintero	15,08	6.753,16
<b>Grupo M01.....</b>				<b>96.057,97</b>
<b>TOTAL .....</b>				<b>169.599,97</b>





# LISTADO DE MAQUINARIA VALORADO (Pres)

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
QAA0020	1,860 h	Retroexcavadora 72 kW	33,37	62,07
QAA0070	0,081 h	Pala cargadora sobre neumáticos, 96 kW	39,63	3,21
			<b>Grupo QAA.....</b>	<b>65,28</b>
QAB0030	27,995 h	Camión basculante 15 t	34,52	966,39
QAB0050	3,310 h	Furgón de 3,5 t	16,58	54,87
			<b>Grupo QAB.....</b>	<b>1.021,27</b>
QAC0010	26,000 h	Camión grúa 20 t	33,90	881,40
			<b>Grupo QAC.....</b>	<b>881,40</b>
QAD0010	11,527 h	Hormigonera portátil 250 l	5,64	65,01
			<b>Grupo QAD.....</b>	<b>65,01</b>
QAF0080	0,203 h	Máquina pintabandas autopropuls airless	31,73	6,45
QAF0090	6,869 h	Máquina pintabandas no autoprop airless	16,58	113,88
			<b>Grupo QAF.....</b>	<b>120,34</b>
QBA0010	5,362 h	Vibrador eléctrico	6,78	36,35
			<b>Grupo QBA.....</b>	<b>36,35</b>
QBB0010	29,203 h	Compresor caudal 2,5 m³/min 2 martillos.	12,18	355,69
QBB0047	61,000 h	Compresor neumático	2,73	166,53
			<b>Grupo QBB.....</b>	<b>522,22</b>
QBC0010	162,404 h	Martillo eléctrico manual picador.	5,25	852,62
			<b>Grupo QBC.....</b>	<b>852,62</b>
QBD0020	0,195 h	Compactador manual, tipo pequeño de rodillo vibrante de 0,60 t	6,25	1,22
			<b>Grupo QBD.....</b>	<b>1,22</b>
QBF0010	1,950 h	Fratasadora	8,62	16,81
			<b>Grupo QBF.....</b>	<b>16,81</b>
QBI0010	183,000 h	Gunitadora	13,61	2.490,63
			<b>Grupo QBI.....</b>	<b>2.490,63</b>
QC0030	7,100 h	Trépano para muro pantalla.	520,00	3.692,00
			<b>Grupo QC0.....</b>	<b>3.692,00</b>
<b>TOTAL .....</b>				<b>9.765,15</b>



# LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

## CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
D13T_01	87,300 m²	Tapizante artificial	35,00	3.055,50
			<b>Grupo D13.....</b>	<b>3.055,50</b>
D14FGA_01	1,000 ml	gargola de hormigón polímero	150,00	150,00
			<b>Grupo D14.....</b>	<b>150,00</b>
D22A_06.01	1,000	Puerta acceso a comedor	550,00	550,00
			<b>Grupo D22.....</b>	<b>550,00</b>
D25KA001_01.1	6,000 ud	Marco perimetral acero	30,00	180,00
D25_03.1	8,000 ml	Rejilla de acero inox	60,00	480,00
D25_04.1	2,000 ud	Regilla metálica de 200x200mm de acero galv.	50,00	100,00
			<b>Grupo D25.....</b>	<b>760,00</b>
D31L_01.1	1,000 ud	fregadero fi	914,90	914,90
D31L_02.2	5,000 ud	Grifo GM	126,00	630,00
D31L_03.1	1,000 ud	Lav ad. centrif. alto la-25	12.580,00	12.580,00
D31L_04.4	1,000 ud	Lav ad. cent. alto LA-11	5.156,00	5.156,00
D31L_05.5	1,000 ud	Secadora advance SR-23	5.128,00	5.128,00
D31L_06.1	1,000 ud	Calandra PS-35	11.700,00	11.700,00
D31L_07.1	1,000 ud	Mesa de repaso MRP-AD	2.020,00	2.020,00
D31L_08.1	1,000 ud	Mesa MMD-167	512,80	512,80
D31L_09.1	2,000 ud	Carro para ropa CRH-40	536,00	1.072,00
D31L_10.1	1,000 ud	Carro Lavanderia CRS-40	360,00	360,00
D31L_11.1	1,000 ud	Estan.Alumin y polipr	2.672,60	2.672,60
D31L_12.1	1,000 ud	Perchero movil PM-15	212,00	212,00
D31L_13.1	1,000 ud	mesa MMD-127	478,10	478,10
D31L_14.1	1,000 ud	Dirección técnica, transporte, y puesta en marcha certificación	1.628,57	1.628,57
D31L_15.01M	1,000	Bastidor para fregadero	294,70	294,70
D31M_01.1	75,000 ud	Cama Geriátrica Plegable	1.852,00	138.900,00
D31M_02.01	15,000 ud	Colchonera antiescaras	65,83	987,45
D31M_03.1	15,000 ud	Incorporador Trapecio	57,50	862,50
D31M_04.1	8,000 ud	Grua traslado	848,00	6.784,00
D31M_07.1	4,000 ud	Camilla eléctrica	415,00	1.660,00
D31M_08.1	171,000 ud	Silla geriátrica Sfalcutida	180,00	30.780,00
D31M_09.1	23,000 ud	Mesa abatible alufloop	320,00	7.360,00
D31M_10.1	24,000	Silla para baño	426,00	10.224,00
D31M_12.1	75,000 ud	Mesa aux para cama	319,50	23.962,50
D31M_13.1	5,000 ud	Smart tv 50"	500,00	2.500,00
D31M_14.1	39,000 ud	smart tv 32"	250,00	9.750,00
D31M_15.01	75,000 ud	Bandeja isotérmica	200,00	15.000,00
D31M_16.1	3,000 ud	Carro de bandeja isotermico	3.385,00	10.155,00
D31M_21.1	7,500 m2	Encimera de granito	300,00	2.250,00
D31M_22.1	3,000 ud	Mueble de cocina	350,00	1.050,00
D31M_25.01	3,000 ud	Microondas	84,99	254,97
D31M_26.01	3,000 ud	Nevera para medicinas	270,99	812,97
D31M_41.01M	8,000 ud	camilla de baño hidráulica alta calidad	1.835,00	14.680,00
D31_11.1	24,000 ud	Silla de ducha	250,00	6.000,00
			<b>Grupo D31.....</b>	<b>329.333,06</b>
D35_01.1	136,000 m2	Lámina adhesiva transparente	25,00	3.400,00
			<b>Grupo D35.....</b>	<b>3.400,00</b>
E01AA0010	120,078 kg	Acero corrugado B 400 S (precio medio)	0,77	92,46
E01AA0020	338,100 kg	Acero corrugado B 500 S (precio medio)	0,78	263,72
E01AB0020	67,200 m²	Malla electros. cuadrícula 15x30 cm, ø 5-5 mm	1,43	96,10
E01ACBA0010	13,000 m	Perfil hueco redondo 50.3	2,53	32,89
E01ACBB0010	24,600 m	Perfil hueco cuadrado 30.3 (granall. y pint.)	4,28	105,29
E01ACBB0020	16,400 m	Perfil hueco cuadrado 40.3 (granall. y pint.)	5,30	86,92
E01BA0040	4,149 t	Cemento portland, CEM II/B-P 32,5 R, granel	136,25	565,31
E01BA0070	1,009 t	Cemento portland, CEM II/A-P 42,5 R, granel	156,50	157,91
E01BB0010	144,072 kg	Cal hidratada	0,32	46,10
E01CA0010	4,305 t	Arena seca	17,80	76,63
E01CA0020	12,789 m³	Arena seca	26,70	341,47
E01CA0050	0,522 m³	Arena fina de picón.	21,00	10,96
E01CB0070	2,062 t	Arido machaqueo 4-16 mm	14,70	30,31

# LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
E01CB0090	0,517 t	Arido machaqueo 16-32 mm	15,25	7,89
E01CD0010	6,027 m³	Picón fino avitolado/cribado (p/atezados...)	16,50	99,44
E01CD0030	3,900 m³	Picón de relleno, garbancillo grueso	16,50	64,35
E01CF0070	156,000 kg	Cuarzo, corindón	1,60	249,60
E01DB0120	0,518 l	Desencofrante concentrado, D 120, Würth	8,27	4,29
E01DF0070	9,150 l	Hidrofugante de sellado sist. BULCAN ARTE	150,00	1.372,50
E01DHB0030	0,233 kg	Aditivo retardador de fraguado, Retahard, Würth	5,02	1,17
E01E0010	88,223 m³	Agua	2,11	186,15
E01FA0140	372,975 kg	Adhesivo cementoso C 2TE S1, gris, p/rev y pav int/ext, PEGOLAND	0,54	201,41
E01FA0170	94,000 kg	Adhesivo cementoso C1, p/coloc alicat y pav absorc media alta in	0,25	23,50
E01FA0280	1.275,120 kg	Adhesivo cementoso C 1TE, Tixocem Plus, Butech	0,45	573,80
E01FB0030	33,631 kg	Mortero de rejuntado cementoso mejorado, CG 2 W, color p/juntas	0,75	25,22
E01FB0090	289,534 kg	Mortero de rejuntado cementoso mejorado, CG 2, color, juntas 2-1	0,81	234,52
E01FG0090	2.959,700 kg	Mortero seco M 2,5 p/albañilería	0,08	236,78
E01FG0500	13.725,000 kg	Mortero especial para modelar sist. BULCAN ARTE	0,62	8.509,50
E01FH0010	288,240 ud	p.p. de morteros especiales.	0,60	172,94
E01HCA0010	7,040 m³	Horm prep HM-20/B/20/I	89,50	630,08
E01HCB0010	3,900 m³	Horm prep HM-25/B/20/I	94,01	366,64
E01HCC0060	3,284 m³	Horm prep HA-30/B/20/IIIIa	100,97	331,63
E01IA0060	5,143 m³	Madera Roble	2.441,00	12.554,55
E01IA0110	0,064 m³	Madera pino gallego	324,50	20,87
E01IB0010	0,427 m³	Madera pino gallego en tablas 25 mm	290,00	123,80
E01ICC0130_0	66,000 m²	Tablero tipo DMF hidrófugo e=30 mm	36,60	2.415,60
E01MA0020	1,062 kg	Clavos 2"	1,16	1,23
E01MBAC0030	11,231 ud	Resina de inyección vinilester (410ml) p/ anclaje químico, EPOBA	19,28	216,53
<b>Grupo E01.....</b>				<b>30.530,06</b>
E02AA0110	3,300 m²	Placa poliestireno expandido 15 kg/m³, e=30 mm	4,89	16,14
E02AA0120	32,000 m²	Placa poliestireno expandido 15 kg/m³, e=40 mm	6,51	208,32
E02AB0320	52,500 m²	Plancha poliest extruid mod. SOPRA XPS SL e=50 mm p/aislam. cub.	7,39	387,98
E02BA0110	61,980 m²	Aislamiento con espuma de polietileno.	1,20	74,38
E02CAB0400	399,300 m²	Panel de lana mineral de 1350x400x48 mm, Isover	3,00	1.197,90
E02CAB0410	289,832 m²	Panel de lana mineral de 1350x400x65 mm, Isover	3,90	1.130,34
E02CAB0440	24,675 m²	Rollo de lana mineral de 450x45 mm, Roller 460, Placo	3,34	82,41
<b>Grupo E02.....</b>				<b>3.097,47</b>
E03AA0240	4,000 ud	Lavabo mural de porcelana, Casual 80x47,5 cm c/rebos bl, GALA	184,20	736,80
E03DA0190	4,000 ud	Inodoro Connect Ideal Standard bl t/bajo cisterna mecan asiento	350,00	1.400,00
E03DG0020	4,000 ud	Inodoro p/PMR bl 37x56x50 cm i/cist y asiento c/tapa lnda	721,00	2.884,00
E03HC0120	3,000 ud	Fregad acero inox 1s circular D 46 cm Practic serie lujo	55,89	167,67
E03K0010	1,000 ud	Vertedero de porcelana 42,5x50x45, i/rejilla Zinc GALA	137,80	137,80
E03RN0120	20,000 ud	Espejo reclinable-regulable p/PMR 500x700 mm cristal seguridad,	131,70	2.634,00
<b>Grupo E03.....</b>				<b>7.960,27</b>
E04ABA0020	2,000 ud	Pta. met. multiusos 1 H, c/v ent. med. standard 810x2000 mm, galv	1.200,00	2.400,00
E04CA0040	1,000 ud	Puerta abatible deploye	2.500,00	2.500,00
<b>Grupo E04.....</b>				<b>4.900,00</b>
E05CAAG0201	5,760 m²	Carpintería de aluminio hoja oculta con acristalamiento 6/6/10 m	350,00	2.016,00
<b>Grupo E05.....</b>				<b>2.016,00</b>
E06AA0070	15,750 m	Precerco de 22x3,5 cm de pino insigne	8,13	128,05
E06AB0060	15,450 m	Cerco de 3,5x22 cm en Riga	19,54	301,89
E06AC0030	31,800 m	Tapajuntas de 7x1,5 cm en Riga	3,00	95,40
E06BB0010	3,000 ud	Puerta riga hoja 0,825 m maciza cojinetes compl coloc	225,85	677,55
E06K0030	5,000 ud	Tope de goma.	0,37	1,85
E06K0050	272,140 m	Rastrel de madera de pino de 5x2 cm	0,70	190,50
<b>Grupo E06.....</b>				<b>1.395,24</b>
E09A0010	8,727 kg	Alambre de atar de 1,2 mm	1,08	9,43
E09ED0010	13,260 kg	Pletina 20.3 mm	1,07	14,19
E09ED0020	117,250 kg	Pletina 30.3 mm	1,06	124,29
E09EEB0020	72,930 m	Perfil chapa laminado en caliente 20x20x1,5	1,77	129,09
E09EEC0020	65,520 m	Perfil chapa laminado en caliente 30x20x1,5	1,71	112,04
E09F0020	1.782,660 ud	p.p. pequeño material (electrodos, discos)	0,11	196,09

# LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
			<b>Grupo E09.....</b>	<b>585,12</b>
E10AB0020	587,160 ud	Bloque de hormigón de áridos de picón 20x25x50 cm, CE cat. I / I	1,38	810,28
E10AB0040	225,000 ud	Bloque de hormigón de áridos de picón 12x25x50 cm, CE cat. I / I	1,02	229,50
E10CB0010	47,200 m	Fleje metálico perforado.	0,16	7,55
E10GA0630	6,630 m	Vallado metál. galv. + plastif. h=5,17 m, Bekasport, BETAFENCE.	336,15	2.228,67
E10HAG0031	280,260 ml	Vierteaguas de chapa de aluminio conformada en U de 50/55 cm de	33,13	9.285,01
E10IAAA0030	612,000 m²	Placa de yeso laminado, estándar, BA 13, Placo	3,88	2.374,56
E10IAAA0050	1.050,972 m²	Placa de yeso laminado, Placomarine, PPM 13, Placo	7,04	7.398,84
E10IAAA0100	49,350 m²	Placa de yeso laminado, Megaplaq 25, Placo	8,44	416,51
E10IAAA0210	131,000 m²	Tratamiento de juntas, sistema PYL, Placo	0,36	47,16
E10IAAA0300	114,384 kg	Pasta juntas, SN, Placo	0,94	107,52
E10IAAA0310	463,360 kg	Pasta juntas, PR HYDRO, Placo	1,09	505,06
E10IAAA0320	98,280 m	Banda estanq. 45 mm, Placo	0,30	29,48
E10IAAA0330	133,614 m	Banda estanq. 70 mm, Placo	0,39	52,11
E10IAAA0340	2.449,538 m	Cinta junta, BG, Placo	0,03	73,49
E10IAB0010	262,000 m²	Estructura portante, 48/400, Placo	4,91	1.286,42
E10IAB0200	196,560 m	Rail acero galv. R 48, Placo	1,21	237,84
E10IAB0210	248,427 m	Rail acero galv. R 70, Placo	1,49	370,16
E10IAB0250_0	119,400 m	Rail acero galv. HS 70, Placo	5,76	687,74
E10IAB0280	460,500 m	Montante acero galv. M 48, Placo	1,48	681,54
E10IAB0290	828,090 m	Montante acero galv. M 70, Placo	1,85	1.531,97
E10IAB0325	142,900 m	Montante acero galv. HS 70, Placo	6,20	885,98
E10IAB0330	7.110,240 ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 25, Placo	0,01	71,10
E10IAB0340	10.859,900 ud	Tornillo autotaladrante, TTPF 35, Placo	0,01	108,60
E10IAB0350	1.035,860 ud	Tornillo autotaladrante, TRPF 13, Placo	0,01	10,36
			<b>Grupo E10.....</b>	<b>29.437,46</b>
E11G0070	89,700 MI	Pasamanos doble de acero inoxidable AISI 316, s/detalle y descrip	159,31	14.290,11
E11GL0080	153,850 MI	Pasamanos metálico doble de pletina de 20 cm de ancho y 6 mm de	80,00	12.308,00
			<b>Grupo E11.....</b>	<b>26.598,11</b>
E12BB0070	5,000 ud	Ensayo para determinación estabilidad de volumen cemento	76,21	381,05
E12BC0026	3,000 ud	Ensayo para hormigón fresco, fabric. en obra, transp. y rotura d	87,38	262,14
E12BD0010	10,000 ud	Ensayo carga en forjado y vigas	33,98	339,80
E12E0120	10,000 ud	Ensayo resistencia desliz./resbalamiento pav. pulidos y sin puli	19,42	194,20
E12F0010	5,000 ud	Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, cubiertas pla	87,28	436,40
E12G0012	1,000 ud	Incremento acabado color a elegir de la gama resopal Doors, hoja	35,34	35,34
E12G0020	1,000 ud	Ensayo de adherencia de pinturas sobre base metálica	16,50	16,50
E12G0100	1,000 ud	Cerco BOS de 2 mm de esp. de acero galvanizado, para un ancho de	160,00	160,00
E12G4010	1,000 ud	Puerta acústica Herholz tipo PA01, RW=32 dB, 27 kg/m², s/detalle	350,00	350,00
E12I0010	4,000 ud	Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas	96,12	384,48
			<b>Grupo E12.....</b>	<b>2.559,91</b>
E13CA0010	3,900 ud	Fibra PP (600 g) p/mortero y hormigón, Fiberflex, Würth	12,64	49,30
E13DA0030	75,200 ud	Separ. plást. arm. horiz. D=0-30 r 30 mm	0,16	12,03
E13DA0150	66,340 ud	Separ hormigón r 40-50 mm uso universal	0,09	5,97
			<b>Grupo E13.....</b>	<b>67,30</b>
E14AA0050	150,000 m²	Techo continuo Knauf D113 completo c/aislam colocado	27,89	4.183,50
E14EA0600	140,000 m²	Falso techo metálico N1 enrasada T-24 lisa, Movitem	28,82	4.034,80
			<b>Grupo E14.....</b>	<b>8.218,30</b>
E15AD0630	4,000 ud	Grifería monomando lavabo, Cabel2, TEKA	35,00	140,00
E15ED0130	3,000 ud	Monom vert fregad caño girat y extraible Zucchetti Elfo cr	151,50	454,50
E15GB0020	1,000 ud	Fluxor 3/4" temp WC y vertedero, ext c/tubo curvo Presto 1000 M	56,20	56,20
			<b>Grupo E15.....</b>	<b>650,70</b>
E16AAA0230	3,597 ud	Cerrad p entr cal med Arrone 45 juego entrada, Hoppe	81,78	294,16
E16ADA0090	13,000 ud	Bisagra calid media Al 100 mm MN mod 513	4,40	57,20
E16ADB0110	81,000 ud	Bisagra SIMONSWERK TECTUS 510 3D, acabado F1.	85,21	6.902,01
E16AEG0050	3,000 m	Herraje corredera con nueve hojas de 90 cm ancho máximo y 2,70 m	1.331,58	3.994,74
E16BG0010	74,000 ud	Retenedor contraventana	3,37	249,38
			<b>Grupo E16.....</b>	<b>11.497,49</b>
E18AA0260	55,000 m²	Lám betún LBM-30-FV, MORTERPLAS APP FV 3 kg, SOPREMA	2,89	158,95

## LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

## CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
E18AA0270	55,000 m²	Lám betún LBM-30-FP, MORTERPLAS APP FP 3 kg, SOPREMA	3,31	182,05
E18AACAB0080	112,104 m²	Lám betún LBM(SBS)-40-FV (110 g/m²), Politaber VEL-40	5,98	670,38
E18BB0110	5,280 m²	Lámina PVC-P, reforzada, expuesta, FLAGON SR 150, SOPREMA	9,06	47,84
E18HB0410	55,000 m²	Geotextil de fibras poliéster 200 g/m², ROOFTEX V 200, SOPREMA	0,46	25,30
E18HB0440	55,000 m²	Geotextil de fibras polipropileno 120 g/m², TEXXAM 1000, SOPREMA	0,81	44,55
E18JA0305	0,072 l	Masilla poliuretano, PUMALASTIC-PU	7,60	0,55
E18JB0010	19,500 m	Perfil PVC	2,50	48,75
E18LAA0100	15,000 kg	Emulsión bituminosa aniónica tipo ED, EMUFAL PRIMER, SOPREMA	1,47	22,05
<b>Grupo E18.....</b>				<b>1.200,42</b>
E23BA0010_01	1,000 ud	Asc-montacarg electr 10 pers o 800Kg, 4 paradas	27.600,00	27.600,00
E23BA0030_01	1,000 ud	Asc-montacarg electr 15 pers o 1150 Kg, 5 paradas	31.451,40	31.451,40
E23BB0010_01	1,000 ud	Asc-min-carg hidrául 3100 Kg, 2 paradas	6.900,00	6.900,00
<b>Grupo E23.....</b>				<b>65.951,40</b>
E24BAB0060	53,000 m	Tubería PE-100, A.D. PN 16 D=25mm Tuplen	0,98	51,94
E24BAB0070	25,000 m	Tubería PE-100, A.D. PN 16 D=32mm Tuplen	1,55	38,75
E24BE0140	20,750 ud	p.p. piezas especiales de latón.	5,66	117,45
E24GG0010	52,000 ud	Llave escuadra M/M 1/2x3/8" Arco	2,43	126,36
E24GG0020	6,000 ud	Llave de escuadra M/M 1/2x1/2 Arco	3,00	18,00
E24HA0030	6,000 ud	Flexible de acero inox. 30 cm	1,72	10,32
E24HA0080	8,000 ud	Flexible H-H 3/8x3/8 de 35 cm Tucai	1,38	11,04
<b>Grupo E24.....</b>				<b>373,86</b>
E28AL001	1,000 ud	bisagras inoxidable SIMONSWERK VX7939/100, por hoja.	48,75	48,75
E28AL002	1,000 ud	Cerradura Wilka, canto acero inoxidable	15,11	15,11
E28BAA0050	3,000 ud	Tapa cuadrada 300x300 mm, fundición dúctil B-125, QUATTRO 400, E	36,37	109,11
E28G005	1,000 ud	Manivela ref. E1850Z F69 y escudo ref. E302 F69 UG de acero inox	20,51	20,51
E28HA0010	1,250 m	Canalón curvo PVC desarrollo 27 cm gris	5,46	6,83
E28HA0020	1,000 ud	Gancho s/ banda vert. PVC gris p/canalón PVC curvo 27 cm	1,93	1,93
E28IBAA0080	3,000 ud	Sifón PP sencillo curvo D 1 1/2 (40 mm), lavabo, fregadero	5,02	15,06
E28ICA0100	22,000 ud	Válvula lavabo-bidé 1 1/2x70 C-76 Clearplast	3,88	85,36
E28ICB0020	3,000 ud	Válvula fregadero PP D 1 1/2 (40 mm) c/tapón	6,17	18,51
<b>Grupo E28.....</b>				<b>321,17</b>
E30AA0010	39,918 m³	Tierra vegetal	12,50	498,98
E30BB0010	28,000 ud	Acalypha wilkesiana h=40/60 cm, contenedor 4 l	3,30	92,40
E30BD0010	20,000 ud	Euphorbia canariensis (cardón) h=20/30 cm, contenedor 4 l	6,60	132,00
E30BF0010	109,000 ud	Pelargonium peltatum (gitanilla, geranio) 20 cm, conten 1 l	0,90	98,10
E30BG0030	77,680 m²	Tapizante tipo Carpobrotus edulis, alveolos, dens 8 esq/m²	2,15	167,01
<b>Grupo E30.....</b>				<b>988,49</b>
E31AB0050	49,440 ud	Puntal metal 3 m (50 puestas)	0,28	13,84
E31CD0030	0,552 ud	Andamio para interiores verticales.	27,05	14,94
<b>Grupo E31.....</b>				<b>28,79</b>
E32AGA0020	1,000 ud	Cartel de aparcamiento de garaje, p/PMR, A3 de aluminio	22,57	22,57
E32CCG0020	1,000 ud	Gancho metálico de mantenimiento en cubierta, según detalle.	887,85	887,85
<b>Grupo E32.....</b>				<b>910,42</b>
E33EAA0030	24,675 m²	Baldosa gres prens esmalt, Blla, clase 3, 25x25 cm, Nervion, Cod	8,95	220,84
E33EAC0020	112,800 ud	Rodapié gres prens esmalt 8x25 cm Nervion, Codicer	0,59	66,55
E33EEBAL0010	242,800 m	Rodapié metálico de acero inoxidable Protektor, ref. PR 5174.	10,20	2.476,56
E33HAA0500	50,000 m²	Pav. vinil homog electr, rollos, clase 1, e=2 mm, ELECTRA GT PUR	34,65	1.732,50
<b>Grupo E33.....</b>				<b>4.496,45</b>
E34AAC0010	65,100 m²	Piedra Canaria Basáltica Molinera LLx30x2 cm, al corte	34,50	2.245,95
E34G1003	3,000 ud	Cierre de seis puertas plegables, según detalle P04 y descripción	7.582,22	22.746,66
<b>Grupo E34.....</b>				<b>24.992,61</b>
E35AC0010	213,539 l	Pintura plást esp. fachad lisa satinada, bl, BINDOKRYL SATINADO	8,41	1.795,86
E35DAB0040	2,742 l	Barniz sintético int/ext, PALWOOD BARNIZ INTEMPERIE BRILLANTE	11,45	31,40
E35EA0080	14,832 l	Esmalte brillante, p/madera y metal, int/ext, bl/negro, SINTECIN	14,79	219,36
E35EC0050	2,635 l	Esmalte directo al óxido efec liso, Würth	30,58	80,58
E35GA0060	2,400 kg	Emulsión asfáltica tipo ED, Imperpuma	1,75	4,20
E35HA0050	58,368 kg	Pintura epoxi antipolvo p/pavim, 245 WB satinado pavimentos	23,10	1.348,30
E35HC0030	3,600 l	Pintura de clorocaucho, azul, Cinonic	31,32	112,75

# LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
E35HD0010	92,500 kg	Pint tráfico blanca o amarilla alcidica	1,80	166,50
E35HD0030	4,300 kg	Microesferas vidrio	1,90	8,17
E35HD0060	1,800 kg	Pintura acrilica p/señalización viales, blanca, C-Floor RM620	16,66	29,99
E35KA0030	100,716 l	Pintura ecológica al agua, blanco, c/Certif. AENOR. ECOPLAST	6,82	686,88
E35KH0010	0,960 kg	Pintura al cemento	1,34	1,29
E35LAA0005	175,855 l	Imprim. Primario Cinolite	11,33	1.992,44
E35LAC0070	11,955 l	Fondo protector anticarcoma y fungicida p/madera, Visir Jotun	13,90	166,17
E35LAD0060	14,832 l	Imprim multiuso acuosa, p/metal, PRIMER W790	11,10	164,63
E35LAD0160	57,850 l	Imprim. antioxidante fosfocromatante, PALVEROL METAL PRIMER	16,38	947,58
E35LADEC0080	12,912 l	Imprimación p/superf. hierro, Valfos Simil Minio, Valentine	4,30	55,52
E35LADEC0090	24,924 l	Esmalte antioxidante tipo Oxigel Forja de Valentine	16,12	401,77
<b>Grupo E35.....</b>				<b>8.213,40</b>
E37CA0060	9.395,100 ud	Azulejo 15 x 15 blanco	0,12	1.127,41
E37CA0070	4.950,000 ud	Azulejo 15 x 15 color	0,14	693,00
E37H0010	272,140 m²	Tabl mad EBP,BNP,BBP,ABP,CGP,CAP liso e=8 mm Parklex 500	39,90	10.858,39
E37KB0030	50,155 m²	Malla fibra vidrio impregnada PVC, 10x10 mm (precio medio)	3,03	151,97
<b>Grupo E37.....</b>				<b>12.830,77</b>
E38AA0300	20,000 ud	Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante, 0899 110 520, Würth	5,80	116,00
E38AA0310	10,000 ud	Mascarilla FFP2 autofiltrante, 0899 110 522, Würth	6,76	67,60
E38AA0340	10,000 ud	Tapones antirruidos, 0899 300 331, Würth	0,67	6,70
E38AA0370	20,000 ud	Casco seguridad SH 4, 0899 200 11x, Würth	9,87	197,40
E38AB0200	16,000 ud	Guantes protección nitrilo amarillo, 0899 410 xx, Würth	3,40	54,40
E38AB0210	16,000 ud	Guantes nylon/nitrilo gris, 0899 442 x, Würth	3,28	52,48
E38AB0220	16,000 ud	Guantes Tigerflex anticorte CUT5/300, 0899 451 3XX, Würth	11,25	180,00
E38AC0050	6,000 ud	Par de botas agua PVC caña alta	15,00	90,00
E38AC0120	16,000 ud	Zapatos Hercules S3, M418 016 XXX, Würth	33,90	542,40
E38AD0010	2,000 ud	Cinturón antilumbago, velcro	17,74	35,48
E38AD0060	5,000 ud	Mono algodón azulina doble cremallera, puño elást.	15,50	77,50
E38AD0070	2,000 ud	Traje antiagua chaqueta/pantalón PVC, amarillo/v verde	9,04	18,08
E38AE0100	2,000 ud	Arnés Basic anticaídas, 0899 032 029, Würth	59,52	119,04
E38AE0130	2,000 ud	Arnés Conford anticaídas p/trabajos en susp. 08922032 004, Würth	222,50	445,00
E38AE0140	2,000 ud	Anticaída c/absorbedor, pinza y mosq., 0899 032 047, Würth	114,64	229,28
E38AE0180	1,000 ud	Línea de vida móvil 20 m, 0899 032 960, Würth	316,00	316,00
E38BA0060	7,500 ud	Anclaje de red de seguridad a forjado.	0,63	4,73
E38BA0120	31,500 m²	Red seguridad anticaída 5 x 10 m, 0899 299 010, Würth	3,54	111,51
E38BB0010	2,000 ud	Valla metálica amarilla de 2,50x1 m	47,38	94,76
E38BB0030	7,500 ud	Anclaje metál. barandilla tipo sargento.	26,43	198,23
E38BC0010	0,140 ud	Soporte metál. p/marquesina de tubo	176,70	24,74
E38CA0010	2,000 ud	Soporte metálico para señal.	32,79	65,58
E38CA0020	4,000 ud	Señal obligatoriedad, prohibición y peligro	2,64	10,56
E38CA0030	2,000 ud	Señal cartel obras, PVC, 45x30 cm	6,50	13,00
E38CB0020	50,000 m	Cinta bicolor rojo-blanco, balizamiento	0,07	3,50
E38CB0050	5,000 ud	Lámpara intermitente p/señaliz. obras	26,65	133,25
E38CB0060	2,000 ud	Cono de señalización reflectante 50 cm	10,38	20,76
E38CC0020	5,000 ud	Chaleco reflectante	5,99	29,95
E38DB0040	3,000 ud	Taquilla metál. inicial 1,8x0,3x0,5 mm, p/4 obreros	181,00	543,00
E38E0010	2,000 ud	Botiquín metál. tipo maletín c/contenido	49,88	99,76
E38E0020	1,000 ud	Botiquín tipo bolso c/correa, c/contenido	42,01	42,01
<b>Grupo E38.....</b>				<b>3.942,69</b>
E39AAA0080	3,000 m²	Luna 6 mm Planilux	20,27	60,81
E39AAB0030	3,450 m²	Parsol gris bronce verde 6 mm	27,77	95,81
<b>Grupo E39.....</b>				<b>156,62</b>
E40AL001	6,000 ud	Placa a pared de aluminio anodizado plata, de 150x150 mm, sistem	50,00	300,00
E40AL005	18,000 ud	Placa a pared de aluminio y frente de vidrio, sistema Ski ref. 2	350,00	6.300,00
E40G0010	47,000 ud	Número de habitación, de chapa de acero inoxidable de 2 mm de es	150,00	7.050,00
E40G005	3,000 ud	Directorio/tablon de anuncios, perfil de acero inoxidable y fren	850,00	2.550,00
<b>Grupo E40.....</b>				<b>16.200,00</b>
E41AA0020	4,000 ud	Rótulo metacrilato 30x30 cm y accesorios	28,40	113,60
E41AAG0030	80,000 ud	Rótulo adhesivo 10x8 cm	15,00	1.200,00
E41B0010	1.555,500 ud	p.p. pequeño material	1,00	1.555,50



# LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CSC\_2021\_GUIA DE ISORA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
E41CA0010	29,050 t	Tasa gestor aut. valorización residuos hormigón, LER 170101	8,00	232,40
E41CA0070	29,930 t	Tasa gestor aut. valorización yesos, escayola, ... sin contamina	35,00	1.047,55
E41CA0140	0,500 t	Tasa gestor aut. valorización residuos plástico, LER 170203	750,00	375,00
			<b>Grupo E41.....</b>	<b>4.524,05</b>
EA28.003	1,000 ud	Cilindro amaestreado con llave de seguri-	58,65	58,65
EA28.005	1,000 ud	Tope de acero cromado Lux	2,64	2,64
			<b>Grupo EA2.....</b>	<b>61,29</b>
S31M_05.1	75,000 ud	Colchón funda Saniraria	134,16	10.062,00
			<b>Grupo S31.....</b>	<b>10.062,00</b>
mt24vqp006c	2,000 UD	Ventana para cubierta plana, modelo CVP 080080 0073U "VELUX", pr	350,00	700,00
			<b>Grupo mt2.....</b>	<b>700,00</b>
<b>TOTAL .....</b>				<b>622.716,39</b>



RESUMEN DE PRESUPUESTO
CSC_2022_GUIA DE ISORA

CAPITULO RESUMEN	EUROS
1 DEMOLICIONES	18.346,34
2 CIMIENTOS Y CONTENCIÓNES	1.226,24
3 ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN	1.388,13
4 ALBAÑILERÍA Y CERRAMIENTOS DE FACHADA	39.294,94
5 CUBIERTAS	646,80
6 IMPERMEABILIZACIÓN Y AISLAMIENTO	1.527,20
7 FALSOS TECHOS	8.464,70
8 PAVIMENTOS, PELDAÑOS	11.413,90
9 ALICATADOS Y APLACADOS	11.626,20
10 REVESTIMIENTOS	21.313,51
11 APARATOS SANITARIOS Y A.C.S.	9.278,04
12 APARATOS ELEVADORES	72.714,81
13 CARPINTERÍA DE MADERA	121.203,12
14 CARPINTERÍA DE ALUMINIO	16.720,07
15 CARPINTERÍA DE ACERO	48.014,33
16 PINTURAS Y ACABADOS	20.915,27
17 URBANIZACIÓN	4.970,86
18 EQUIPAMIENTO - MOBILIARIO	495.862,55
19 VIDRIO	3.934,48
20 EVACUACIÓN	170,74
21 MEDIA TENSION	105.612,36
22 TELECOMUNICACIONES	218.904,22
23 BAJA TENSIÓN + GE + FOTOVOLTAICA	363.216,37
24 CLIMATIZACIÓN-VENTILACIÓN	8.204,46
25 FONTANERIA-SANEAMIENTO	107.159,77
26 GASES	101.657,62
27 GLP	10.023,10
28 PCI	34.190,82
29 ENSAYOS	72.567,17
30 GESTIÓN DE RESIDUOS	3.953,70
31 SEGURIDAD Y SALUD	4.817,05
<b>TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL</b>	<b>1.939.338,87</b>

13,00% Gastos generales	252.114,05
6,00 % Beneficio industrial	116.360,33
SUMA DE G.G. y B.I.	368.474,39
7,00 % I.G.I.C.	161.546,93
<b>TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA</b>	<b>2.469.360,18</b>

El PRESUPUESTO TOTAL asciende a la cantidad de DOS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS

En SC de Tenerife, a 15 de abril de 2022

Fdo. ALEJANDRO LAVÍN DELLA VENTURA