



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN COMPLEJO RESIDENCIAL PARA PERSONAS CON AUTISMO

PARCELA 3, UNIDAD DE ACTUACIÓN GE-6
CALLE MENCEY ICHASAGUA Nº 2
CAMINO DE LA VILLA
SAN CRISTOBAL DE LA LAGUNA



ARQUITECTO:

BARQUÍN ARQUITECTURA
José Luis Barquín Díez, colegiado 756

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

FEBRERO 2025

MEDICIONES

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
01	Movimiento de tierras					
01.01	m² Desbroce y limpieza medios mecánicos.					
D02A0010	Desbroce y limpieza de terrenos con medios mecánicos, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.					
	Sin detalle	1	1.813,060			1.813,060
						1.813,060
01.02	m³ Excav. mecánica a cielo abierto terreno compacto					
D02B0020	Excavación mecánica a cielo abierto en terreno compacto, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.					
	Sin detalle	1	3.548,296			3.548,296
						3.548,296
01.03	m³ Relleno medios mecánicos productos de excavación					
D02D0010	Relleno realizado con medios mecánicos, con productos seleccionados procedentes del desmonte y excavación, compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y refino de taludes.					
	Sin detalle	1	897,505			897,505
						897,505
01.04	m³ Relleno medios mecánicos con gravas seleccionadas compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y					
E02D0040	Relleno medios mecánicos con gravas seleccionadas compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y refino de talud.					
	Sin detalle	1	1.223,163			1.223,163
						1.223,163

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
02	Cimentaciones					
02.01	m² Hormigón masa limpieza fck 15 N/mm², e=10 cm					
D03A0010	Suministro y vertido de hormigón HL-150/P/20 con cemento IV/A (P) 42,5 R-SR, según UNE-EN 197-1, de limpieza y nivelación de 15,00 N/mm² de resistencia característica a compresión, de 10 cm de espesor medio, con consistencia plástica, tamaño máximo de árido 20 mm, colocado bien por vertido directo o bien por bombeo, puesta en obra, curado y nivelación de la superficie, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por excavar bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor.					
	Planta semisótano					
	Zapata muro 1 y 2	1	171,700	1,200		206,040
	Zapata pórtico 11	1	6,900	1,200		8,280
	Zapata pórtico 12	1	7,250	1,200		8,700
	Zapata pórtico 13	1	7,550	1,200		9,060
	Zapata pórtico 14	1	7,900	0,800		6,320
	Zapata pórtico 15	1	8,450	0,800		6,760
	Zapata pórtico 16	1	22,400	1,200		26,880
	Zapata pórtico 17	1	17,400	1,200		20,880
	Zapata pórtico 18	1	22,750	1,200		27,300
	Zapata pórtico 19	1	17,400	1,200		20,880
	Zapata pórtico 20	1	9,050	1,200		10,860
	Zapata pórtico 21	1	9,400	1,200		11,280
	Viga pórtico 1/2/3/4/5/6/7	7	13,150	0,600		55,230
	Zapata pórtico 8	1	13,150	1,200		15,780
	Viga pórtico 9	1	18,750	0,600		11,250
	Viga pórtico 10	1	23,100	0,600		13,860
	Planta Módulo					
	Zapata pórtico 2	1	25,100	1,200		30,120
	Zapata pórtico 7	1	20,550	1,200		24,660
	Zapata pórtico 9/10/17/18	4	16,150	1,200		77,520
	Zapata pórtico 12/15	2	16,150	0,800		25,840
	Zapata pórtico 44	1	9,750	1,200		11,700
	Zapata pórtico 6	1	5,000	1,200		6,000
	Viga pórtico 25/28/31	3	17,650	0,600		31,770
	Viga pórtico 26/29/32	3	12,850	0,600		23,130
	Viga pórtico 36	1	4,050	0,800		3,240
	Viga pórtico 33/34	2	4,050	0,600		4,860
		2	1,650	0,600		1,980
	Viga pórtico 11/16	2	2,350	0,600		2,820
						703,000
02.02	kg Acero corrugado B 500 SD, elaborado y colocado.					
A04A0020	Suministro, armado, corte y puesta en obra de acero en barras corrugadas B 500 SD, incluso cortes, colocación y p.p. de solapes, despuntes, atado con alambre recocido, separadores y elementos de montaje, incluso transporte a obra, traslado dentro de la misma, descarga, uso de camión grúa, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario)					
	Acero en zapatas (cuantía 35kg/m3)	1	239,370	35,000		8.377,950
	Acero en vigas riostras (cuantía 150kg/m3)	1	48,300	150,000		7.245,000
						15.622,950

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

02.03 m³ Horm.armado zapatas continuas HA-25/B/20/XC2, B500SD.

D03CB0010 Suministro y vertido de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cem IV/A (P) 42,5 R-SR, según UNE-EN 197-1, en cimentaciones, consistencia blanda y tamaño de árido 20 mm, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el Código estructural RD-470/2021, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, p.p. de limpieza y saneado de fondo; vertido con nivelación y compactación mediante vibrado vertical, evitando el uso del vibrador para desplazamientos horizontales de la masa de hormigón; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del Código Estructural RD-470/2021. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo. Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor. El precio incluye la realización de un cono de Abrams para cada cuba de hormigón que suministre hormigón en la obra, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado.

Planta semisótano					
Zapata muro 1 y 2	1	171,700	1,100	0,500	94,435
Zapata pórtico 11	1	6,900	1,000	0,500	3,450
Zapata pórtico 12	1	7,250	1,000	0,500	3,625
Zapata pórtico 13	1	7,550	1,000	0,500	3,775
Zapata pórtico 14	1	7,900	0,600	0,500	2,370
Zapata pórtico 15	1	8,450	0,600	0,500	2,535
Zapata pórtico 16	1	22,400	1,000	0,500	11,200
Zapata pórtico 17	1	17,400	1,000	0,500	8,700
Zapata pórtico 18	1	22,750	1,000	0,500	11,375
Zapata pórtico 19	1	17,400	1,000	0,500	8,700
Zapata pórtico 20	1	9,050	1,000	0,500	4,525
Zapata pórtico 21	1	9,400	1,000	0,500	4,700
Zapata pórtico 8	1	13,150	1,000	0,500	6,575
Planta Módulo					
Zapata pórtico 2	1	25,100	1,000	0,500	12,550
Zapata pórtico 7	1	20,550	1,000	0,500	10,275
Zapata pórtico 9/10/17/18	4	16,150	1,000	0,500	32,300
Zapata pórtico 12/15	2	16,150	0,600	0,500	9,690
Zapata pórtico 44	1	9,750	1,000	0,500	4,875
Zapata pórtico 6	1	5,000	1,000	0,500	2,500
Viga pórtico 36	1	4,050	0,600	0,500	1,215
					239,370

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

02.04 m³ Horm.armado vigas riostras HA-25/B/20/XC2, B500SD.

D03D0010

Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas y pilares, incluso aditivo en planta con PE-NETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor, según Código estructural RD470/2021.

Planta semisótano

Viga pórtico 1/2/3/4/5/6/7

7 13,150 0,400 0,500 18,410

Viga pórtico 9

1 18,750 0,400 0,500 3,750

Viga pórtico 10

1 23,100 0,400 0,500 4,620

Planta Módulo

Viga pórtico 25/28/31

3 17,650 0,400 0,500 10,590

Viga pórtico 26/29/32

3 12,850 0,400 0,500 7,710

Viga pórtico 33/34

2 4,050 0,400 0,500 1,620

2 1,650 0,400 0,500 0,660

Viga pórtico 11/16

2 2,350 0,400 0,500 0,940

48,300

02.05 m² Encofrado y desencofrado recto o curvo en cimentaciones o laterales de losa.

E05AF0010

Encofrado y desencofrado recto o curvo en soleras y cimentaciones o en encofrados laterales de losas, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).

Encofrado zapatas (cuantía de 3 m²/m³)

1 239,370 3,000 718,110

718,110

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
02.06	m ² Encofrado y desencofrado en vigas riostras.					
A05AA0030	Encofrado y desencofrado recto o curvo en vigas riostras, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento., incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).					
	Encofrado vigs riostras (cuantía 6m2/m3)	1	48,300		6,000	289,800
						289,800
02.07	m ² Suministro y colocación de encofrado perdido para forjado sanitario elevado mediante cámara, SISTEMA CÁVITI C-35					
RTERT145	Suministro y colocación de encofrado perdido para forjado sanitario elevado mediante cámara, SISTEMA CÁVITI C-35 de elementos modulares prefabricados PP-PET reciclado termoinyectado con reacción al fuego Clase E. Las piezas modulares serán de altura 350 mm adecuado a las sobrecargas útiles expresadas en los documentos de cálculo y geometrías previstas. Comprendiendo montaje del sistema, siguiendo las flechas indicativas impresas de izquierda a derecha por hileras, formando cada cuatro módulos, un pilar de apoyo hermético sobre la superficie de soporte plano (módulo base 750x500 mm 2,67 pilares m2 resultando una superficie de apoyo de 817,02 cm2/m2), que será rellenado con Hormigón HM-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm, para ambiente normal, elaborado en central, incluso vertido, compactado según Código Estructural, p.p. de vibrado, regleado y curado en soleras, formando capa de compresión de 5 cm. Malla electrosoldada con acero corrugado B 500 T de D=6 mm en cuadrícula 15x15 cm, colocado en obra, i/p.p. de alambre de atar y realización de aperturas para ventilación. Incluso piezas finales de cierre mediante plancha rígida de poliestireno expandido de 3cm de espesor. Medida la superficie ejecutada aplicando el rendimiento de colocación expresado por el fabricante. Componentes del hormigón y acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011					
	Viviendas oeste y área servicio sur	1	354,800			354,800
						354,800

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

03 Estructuras

03.01 m³ Horm. arm pilares, HA-25/B/20/XC2.

D05AA0010

Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas y pilares, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.

Planta Semisótano

Pilares cuadrados	53	0,300	0,300	3,460	16,504
-------------------	----	-------	-------	-------	--------

Pilares redondos	3	3,140	0,023	3,460	0,750
------------------	---	-------	-------	-------	-------

Planta Módulo

Pilares cuadrados	78	0,300	0,300	3,550	24,921
-------------------	----	-------	-------	-------	--------

Pilares redondos D=30 cm	10	3,140	0,023	3,550	2,564
--------------------------	----	-------	-------	-------	-------

Pilares redondos D=25 cm	4	3,140	0,016	3,550	0,713
--------------------------	---	-------	-------	-------	-------

Casetón escalera

P75/P76/P85P/86	4	0,300	0,300	2,950	1,062
-----------------	---	-------	-------	-------	-------

46,514

03.02 m² Encofrado y desencof. en pilares y vigas

A05AD0030

Encofrado y desencofrado en vigas y pilares, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución, desencofrado, reparación y limpieza.

Encofrado pilares (cuantía 12m2/m3)	1	46,514		12,000	558,168
-------------------------------------	---	--------	--	--------	---------

558,168

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

03.03 m³ Horm. arm viga plana HA-25/B/20/XC2

D05BA0010 Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas planas, incluso aditivo en planta con PE-NETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.

Forjado 1

Pórtico 1/4 2 5,250 0,500 0,350 1,838

Pórtico 8/19 2 5,250 0,600 0,350 2,205

Pórtico 3 1 5,800 0,300 0,300 0,522

Pórtico 5 1 5,300 0,250 0,300 0,398

Pórtico 13/14 2 15,100 0,250 0,300 2,265

Pórtico 20 1 15,000 0,250 0,300 1,125

Pórtico 22 1 5,000 0,250 0,400 0,500

Pórtico B39/B40 1 2,700 0,200 0,300 0,162

Pórtico 21 1 9,400 0,250 0,300 0,705

Pórtico 24 1 8,700 0,800 0,300 2,088

Pórtico 27 1 9,000 0,800 0,300 2,160

Pórtico 30 1 5,500 0,800 0,300 1,320

1 3,850 0,550 0,300 0,635

Pórtico 35 1 4,100 0,200 0,400 0,328

Pórtico 37 1 5,500 0,600 0,300 0,990

1 4,200 0,300 0,300 0,378

Pórtico 38 1 9,750 0,600 0,300 1,755

Pórtico 40 1 5,000 0,800 0,350 1,400

1 18,550 0,800 0,300 4,452

Pórtico 39 1 13,400 0,800 0,300 3,216

1 5,500 0,800 0,350 1,540

1 4,550 0,800 0,300 1,092

Pórtico 42 1 5,000 0,550 0,300 0,825

1 13,550 0,800 0,300 3,252

Pórtico 41 1 13,400 0,800 0,300 3,216

1 5,500 0,800 0,350 1,540

1 4,900 0,800 0,300 1,176

Pórtico 43 1 10,750 0,800 0,300 2,580

Pórtico 45 1 5,600 0,800 0,300 1,344

Pórtico 46 1 5,150 0,500 0,300 0,773

Forjado 2

Pórtico 16/32 2 8,000 0,600 0,300 2,880

Pórtico 1/2 2 10,000 0,300 0,300 1,800

Pórtico 3/4 2 14,850 0,300 0,300 2,673

Pórtico 5/6/7/8 4 10,000 0,300 0,300 3,600

Pórtico 9 1 14,950 0,300 0,300 1,346

1 5,000 0,450 0,300 0,675

Pórtico 10 1 5,000 0,450 0,300 0,675

1 18,550 0,300 0,300 1,670

Pórtico 11 1 5,000 0,250 0,400 0,500

Pórtico 12 1 2,700 0,200 0,300 0,162

Pórtico 15 1 5,500 0,600 0,300 0,990

1 5,850 0,600 0,350 1,229

P83 a P86 1 15,050 0,300 0,300 1,355

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	P87 a P91	1	20,050	0,300	0,300	1,805
	Pórtico 34	1	13,850	0,600	0,300	2,493
	Pórtico 18	1	5,000	0,800	0,300	1,200
		1	13,550	0,600	0,300	2,439
	Pórtico 17	1	13,400	0,600	0,300	2,412
		1	8,700	0,800	0,300	2,088
	Pórtico 19	1	18,550	0,800	0,300	4,452
	Pórtico 20	1	22,400	0,800	0,300	5,376
	Pórtico 22	1	18,550	0,600	0,300	3,339
	Pórtico21	1	13,400	0,600	0,300	2,412
		1	5,500	0,800	0,300	1,320
		1	3,850	0,550	0,300	0,635
	Pórtico 23	1	4,400	0,200	0,400	0,352
	Pórtico 24	1	5,500	0,600	0,300	0,990
		1	4,200	0,300	0,300	0,378
	Pórtico 25	1	9,700	0,600	0,300	1,746
	Pórtico 27	1	18,550	0,600	0,300	3,339
	Pórtico 26	1	13,400	0,600	0,300	2,412
		1	10,050	0,800	0,300	2,412
	Pórtico 28	1	18,550	0,800	0,300	4,452
	Pórtico 29	1	23,800	0,800	0,300	5,712
	Pórtico 31	1	5,000	0,800	0,300	1,200
		1	13,550	0,600	0,300	2,439
	Pórtico 30	1	13,400	0,600	0,300	2,412
		1	10,750	0,800	0,300	2,580
	Pórtico 33	1	11,100	0,800	0,300	2,664
	NB 20*30	4	9,700	0,200	0,300	2,328

130,722

03.04 m³ Horm. arm losas HA-25/B/20/XC2

D05CA0010

Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en losas, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.

Losa curva lado oeste	1	2,650	0,300	0,795
Losa curva lado este	1	2,200	0,300	0,660
Losa entrada	1	56,250	0,200	11,250
Losas interiores	4	4,150	0,200	3,320
Losas posteriores	1	9,700	0,200	1,940
Losa curva oeste bis	1	4,650	0,300	1,395
Losa curva lado este bis	1	3,150	0,300	0,945
Desembarco escalera	1	3,000	0,200	0,600
	1	0,500	0,200	0,100

21,005

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
03.05	m ² Encofrado y desencofrado recto o curvo en cimentaciones o laterales de losa.					
E05AF0010	Encofrado y desencofrado recto o curvo en soleras y cimentaciones o en encofrados laterales de losas, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).					
	Encofrado en losas (cuantía 5m2/m3)	1	21,005		5,000	105,025
	Encofrado hormigón ciclópeo (cuantía 3,5 m2/m3)	1	128,534		3,500	449,869
						554,894
03.06	m ³ Horm. arm losas escalera HA-25/B/20/XC2					
D05CB0010	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en losas de escaleras, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.					
	Escalera delantera					
	Tramo 1	1	5,480	1,000	0,300	1,644
	Escalera trasera					
	Tramo 1	1	2,880	1,200	0,300	1,037
	Tramo 2	1	3,720	1,200	0,300	1,339
	Tramo 3	1	4,000	1,200	0,300	1,440
	Tramo 4	1	3,160	1,200	0,300	1,138
						6,598

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
03.07	m ² Encofrado y desencofrado losas inclinadas escalera.					
A05AF0020	Encofrado y desencofrado recto o curvo en losas de escalera, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, tabicas, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento., incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).					
	Encofrado escaleras (cuantía 8m2/m3)	1	6,598		8,000	52,784
						52,784
03.08	m ³ Horm.armado muros HA-25/B/20/XC2					
D03EB0020	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en alzados de muros, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.					
	Muro Tipo 1 y 2	1	171,700	0,300	3,100	159,681
						159,681

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
03.09	m ² Encofrado recto o curvo en muros de estructura y alzado					
A05AB0020	Encofrado y desencofrado recto o curvo en muros de estructura y alzado para la ejecución de hormigones vistos mediante tableros de panel fenólico de dos puestas máximo tanto en paramentos verticales como horizontales e inclinados así como encofrado mediante chapa metálica o encofrados curvos regulables para poder hacer una superficie de encofrado perfectamente curva y no mediante poligonales, colocado a cualquier profundidad o altura, las juntas entre paneles tendrán que ser completamente verticales. Se ejecutarán las juntas de dilatación y de contracción que vienen en el plano correspondiente o las que diga el Director de la Obra, tapes necesarios para la realización de juntas de contracción o de dilatación en los alzados de los muros (cada 10 metros aproximadamente) incluso sellado de las juntas cogida a la armadura sin perforaciones, parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, cimbras, tirantes, accesorios para crear plataformas de trabajo homologadas, barandillas, barras diwidag, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado por ambas caras, se sellará con masilla de poliuretano hidrófilo Sika Swell S-2 o equivalente y, a su vez, taponado con tapones troncocónicos a presión y sellado exterior en ambos extremos con mortero de reparación para enrasarlo con el resto del hormigón terminado, incluso precauciones que hay que tener para colocar el encofrado bajo el nivel freático o bajo el nivel de marea asegurándose de evitar que los paneles de encofrado se sumerjan en agua antes del hormigonado coordinándose con las carreras de marea o achicando la zona mediante bomba sumergible donde se está colocando el encofrado, sobrecostes asociados al encofrar por debajo del nivel freático o del nivel del mar.					
Encofrado alzados muros (cuantía 7m2/m3)		1	159,681		7,000	1.117,767
						1.117,767

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

03.10 m² Forjado unidireccional 25+5cm, HA-25/B/20/XC2

D05DA0300 Ejecución de forjado unidireccional de 25+5 cm de espesor, con hormigón HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm² de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, aligerado con bovedillas de hormigón con árido de picón y realizado con semiviguetas armadas colocadas cada 72 cm, incluso suministro y colocación de viguetas, bovedillas, armadura de negativo en arranque de viguetas, malla de reparto, hormigonado, vibrado, separadores, curado, s/Código Estructural y C.T.E. DB SE y DB SE-AE. Incluso panel aislante poliest extruíd e=50 mm para suelos. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, según Código estructural RD470/2021.

Forjado 1	1	951,250	951,250
Escalera trasera	-1	10,050	-10,050
Escalera delantera	-1	3,570	-3,570
Rampa garaje	-1	45,700	-45,700
Ascensor	-1	2,750	-2,750
Forjado 2	1	1.215,750	1.215,750
Escalera	-1	10,000	-10,000
Ascensor	-1	2,750	-2,750
Forjado Castón escalera	1	23,700	23,700

2.115,880

03.11 m² Encofrado y desencofrado forjado unidireccional.

A05AE0010 Encofrado y desencofrado en forjados situadas a menos de 5 m de altura de la superficie de apoyo, mediante tableros de panel fenólico de dos puestas máximo tanto en paramentos verticales como horizontales e inclinados, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra incluso desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el Código estructural y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, cimbras, tirantes, accesorios para crear plataformas de trabajo homologadas, barandillas, berenjenos incluso sobrecostes asociados a encofrar y desencofrar en espacios de altura reducida, incluso tapes para juntas de contracción o de dilatación.

Encofrado forjados (cuantía 1m2/m2)	1	2.115,880	2.115,880
-------------------------------------	---	-----------	-----------

2.115,880

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
03.12	m³ Horm. ciclópeo en muros de gravedad de sección definida en planos con HM-20/B/20/X0.					
D03B0020	Suministro y vertido de hormigón ciclópeo en muros con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 y un 40% piedra en rama tamaño máximo 30 cm, incluso colocación de la piedra, aplomado de miras de referencia, tendido de hilos entre miras, vertido y curado, según código estructural RD-470/2021, incluso camión grúa para transporte en tajo y colocación, líneas de vida, arneses, contrapesos, anclajes auxiliares, sobrecostos debido a trabajos en altura, cuerdas, etc, señalización, incluso aliviaderos y protección con lámina de polietileno de alta densidad con sección tronco-cónica. Perfectamente ejecutado. Incluso sobrecostos sociados a trabajos nocturnos, incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario.					
	Fachada este	1	26,900	0,775	3,100	64,627
	Fachada oeste	1	26,600	0,775	3,100	63,907
						128,534
03.13	m³ Horm. ciclópeo Bajo zapatas cimientos .HM-20/B/20/X0					
D03B0010BJ	Suministro y vertido de hormigón ciclópeo en zapatas con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 y un 40% piedra en rama tamaño máximo 30 cm, incluso colocación de la piedra, aplomado de miras de referencia, tendido de hilos entre miras, vertido y curado, según código estructural RD-470/2021, incluso camión grúa para transporte en tajo y colocación, líneas de vida, arneses, contrapesos, anclajes auxiliares, sobrecostos debido a trabajos en altura, cuerdas, etc, señalización, incluso aliviaderos y protección con lámina de polietileno de alta densidad con sección tronco-cónica. Perfectamente ejecutado. Incluso sobrecostos sociados a trabajos nocturnos, incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario.					
	Sin detalle	1				1,000
						1,000
03.14	kg Acero corrugado B 500 SD, elaborado y colocado.					
A04A0020	Suministro, armado, corte y puesta en obra de acero en barras corrugadas B 500 SD, incluso cortes, colocación y p.p. de solapes, despuntes, atado con alambre recocido, separadores y elementos de montaje, incluso transporte a obra, traslado dentro de la misma, descarga, uso de camión grúa, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario)					
	Acero en pilres (cuantía 170 kg/m3)	1	46,514	170,000		7.907,380
	Acero en vigas planas (cuantía 100kg/m3)	1	130,722	100,000		13.072,200
	Acero en losas (cuantía 100 kg/m3)	1	21,005	100,000		2.100,500
	Acero en losas escaleras (cuantía 110 kg/m3)	1	6,598	110,000		725,780
	Acero en alzados de muros (cuantía 50 kg/m3)	1	159,681	50,000		7.984,050
	Acero en forjados (cuantía 5,68 kg/m2)	1	2.115,880	5,680		12.018,198
						43.808,108

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

04 Albañilería

04.01 m² Cerram. fach. 2H: RE cont. (R1)+Bloque 15+Aisl. o 12+Aisl. EPS 50 mm+Bloque

D07DDAA0010 Suministro y ejecución de cerramiento de fachada de dos hojas, constituida por: fábrica exterior de 15 cm o 12cm de espesor y fábrica interior de 9 cm o 12cm de espesor, ambas de bloques de hormigón de árido de picón, con marcado CE, s/UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M-2,5 con marcado CE, s/UNE-EN 998-2; aislante no hidrófilo intermedio de poliestireno extruido e=50 mm, con marcado CE, s/UNE-EN 998-1 y Características del sistema: grado de impermeabilidad (GI) 3; aislamiento a ruido exterior dominante de tráfico (RA,tr) 45 dBA. y zuncho perimetral de coronación. Incluso, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.

Fachada Norte	1	65,150	3,600	234,540
	1	35,100	3,600	126,360
Fachada sur-oeste	1	20,400	3,650	74,460
	1	4,550	3,650	16,608
Fachada sur-este	1	20,400	3,650	74,460
	1	4,350	3,650	15,878
Fachada oeste/este Interior	2	6,200	3,250	40,300
	2	5,600	3,250	36,400
	2	10,550	3,250	68,575
	2	5,600	3,250	36,400
	2	11,500	3,250	74,750
Fachada oeste/este Exterior	2	26,950	3,250	175,175
Casetón escalera	1	19,550	3,000	58,650
Acceso sur	1	24,150		24,150

1.056,706

04.02 m² Fábrica bl.hueco sencillo desde 12x25x50 hasta 20x25x50 cm

D07AA0040 Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 12x25x50 hasta 20x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.

Sótano				
Instalaciones 2 BHV 20	1	8,350	2,800	23,380
Trasteros BHV 20	1	7,100	2,800	19,880
	1	7,450	2,800	20,860
Acceso escalera/ascensor BHV 20	1	4,900	2,800	13,720
	1	6,600	2,800	18,480
Acceso/ascensor BHV 12	1	6,350	2,800	17,780
	2	2,000	2,800	11,200
Instalaciones 1 y 3	1	4,950	2,800	13,860
	1	9,200	2,800	25,760
	1	1,350	2,800	3,780
	1	4,750	2,800	13,300
Almacén/distribuidor BHV 20	1	14,700	2,800	41,160
	1	6,450	2,800	18,060
	3	2,300	2,800	19,320
Planta Residencia				
Módulo Norte				
Escalera/ascensor	1	5,100	3,250	16,575
	2	2,150	3,250	13,975
	1	4,000	3,250	13,000
	1	6,450	3,250	20,963
Patinillo	1	3,750	3,250	12,188
Aseos/vestuarios	1	6,350	3,250	20,638
	1	4,900	3,250	15,925
Patinillo	1	3,750	3,250	12,188
Patio trasero	1	8,300	3,250	26,975

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
		1	5,200		3,250	16,900
		1	9,200		3,250	29,900
	Taller 2	1	4,750		3,250	15,438
		1	1,350		3,250	4,388
	Medianera área servicios residencia	4	9,700		3,250	126,100
	Cubierta					
	Casetón	1	3,900		2,900	11,310
		1	2,000		2,900	5,800
	Patinillos	2	4,550		2,900	26,390
	Parapeto cubierta	1	260,850		1,500	391,275
	Casetón	1	19,550		1,550	30,303
	Parapeto patios laterales	2	24,650		1,300	64,090
		2	24,950		1,300	64,870
						1.199,731
04.03	m² Fábrica bl.hueco de 6x25x50 cm					
D07AA0060	Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 6x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.					
	Aramarios	20	0,600		3,250	39,000
						39,000
04.04	m² Fábrica bl.hueco sencillo 9x25x50 cm					
D07AA0050	Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 9x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.					
	Sótano					
	Trasteros	12	1,650		2,800	55,440
		1	3,500		2,800	9,800
		5	1,700		2,800	23,800
		4	7,050		2,800	78,960
	Planta Baja					
	Módulo norte	2	6,850		3,250	44,525
		2	7,100		3,250	46,150
		2	6,150		3,250	39,975
	Vestuarios	2	2,500		3,250	16,250
		1	4,700		3,250	15,275
		2	6,800		3,250	44,200
		2	8,600		3,250	55,900
	Armarios	2	12,950		3,250	84,175
	Medianera área servicios residencia	4	9,700		3,250	126,100
	Módulo sur					
		1	4,700		3,250	15,275
		1	5,000		3,250	16,250
		1	3,150		3,250	10,238
		3	1,900		3,250	18,525
		1	5,000		3,250	16,250
		2	1,100		3,250	7,150
		1	4,700		3,250	15,275
		1	10,050		3,250	32,663
		1	2,300		3,250	7,475
	Vivienda tipo					
	Baño	4	5,450		3,250	70,850
		4	2,300		3,250	29,900
		8	1,500		3,250	39,000
		4	4,700		3,250	61,100
	Cocina	4	3,400		3,250	44,200
		8	1,100		3,250	28,600

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Baño 2	4	3,400		3,250	44,200
		4	2,600		3,250	33,800
		4	3,550		3,250	46,150
	Dormitorio 4	4	3,400		3,250	44,200
		4	2,500		3,250	32,500
	Dormitorio 3	4	3,550		3,250	46,150
		4	2,500		3,250	32,500
	Dormitorio 2	4	3,400		3,250	44,200
		4	2,550		3,250	33,150
	Puerta pasillo	4	1,300		3,250	16,900
	Dormitorio 1	4	3,750		3,250	48,750
		4	5,100		3,250	66,300
						1,542,101
04.05	m² Guarnec+enlucido yeso, proyectado maestr vertical y Horizontal, Perlita GIPS					
D07K0046	Guarnecido y enlucido de yeso, proyectado maestreado en paredes y techos, YECASA o equivalente, de 15 mm de espesor, con yeso aligerado para proyectar Perlita GIPS 2.0 y acabado con yeso de terminación, "Yecafino", incluso p.p. de guardavivos de PVC en todas las esquinas, limpieza y humedecido de la pared.					
	Sótano					
	Trasteros					
	Vertical	12	6,000		2,610	187,920
		4	6,120		2,610	63,893
		1	5,680		2,610	14,825
		1	6,050		2,610	15,791
		1	6,360		2,610	16,600
		1	6,850		2,610	17,879
	Horizontal	12	2,220			26,640
		4	2,310			9,240
		1	1,940			1,940
		1	2,270			2,270
		1	2,510			2,510
		1	2,930			2,930
	Escalera vertical	1	18,000		2,610	46,980
	Escalera horizontal	1	3,500			3,500
	Losa escalera	1	6,600	1,000		6,600
		1	6,600		0,300	1,980
	Distribuidor vertical	1	8,710		2,610	22,733
	Distribuidor horizontal	1	4,710			4,710
	Hall vertical	1	7,750		2,610	20,228
	Hall horizontal	1	3,740			3,740
	Instalaciones 1/2 Vertical	1	28,500		2,610	74,385
		1	4,400		2,610	11,484
		1	3,950		2,610	10,310
		1	25,150		2,610	65,642
	Instalaciones 1/2 horizontal	1	48,640			48,640
		1	2,140			2,140
		1	38,000			38,000
	Garaje vertical	1	184,150		2,610	480,632
	Garaje horizontal	1	651,120			651,120
	Almacén vertical	1	44,710		2,610	116,693
	Almacén horizontal	1	56,600			56,600
	Distribuidor vertical	1	8,420		2,610	21,976
	Distribuidor horizontal	1	4,420			4,420
	Escalera vertical	1	12,690		2,610	33,121
	Escalera horizontal	1	9,100			9,100
	Escalera losa	1	5,480	1,000		5,480
		1	5,480		0,300	1,644
	Pilares	16	1,200		2,610	50,112
	Planta Baja					
	Área servicio norte					
	Taller 1	1	25,240		3,200	80,768
	Sala Rehab.	1	24,900		3,200	79,680
	Escalera vertical	1	22,850		3,200	73,120
	Escalera horizontal	1	11,700			11,700
		1	2,770			2,770
	Escalera losa	1	7,160	1,000		7,160
		1	7,160	0,300		2,148
	Sin uso vertical	1	7,530		3,200	24,096
	Sin uso horizontal	1	3,540			3,540
	Comedor/taller vertical	1	45,960		3,200	147,072
	Rampa vertical	1	28,100		3,200	89,920
	Rampa horizontal	1	45,810			45,810
	Distribuidor vertical	1	80,510		3,200	257,632
	Área servicio sur					

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Despacho vertical	1	17,930		3,200	57,376
	Instalaciones	1	8,500		3,200	27,200
	Sala espera/distribuidor	1	30,320		3,200	97,024
	Administración	1	14,620		3,200	46,784
	Enfermería	1	15,130		3,200	48,416
	Terapeutas	1	17,870		3,200	57,184
	Escalera/Distribuidor	1	24,900		3,200	79,680
	Vivienda Tipo					
	Sala de estar	4	20,730		3,200	265,344
	Comedor	4	16,500		3,200	211,200
	Distribuidor	4	23,920		3,200	306,176
	Dormitorios 2/3/4	12	12,970		3,200	498,048
	Dormitorio 1	4	19,820		3,200	253,696
	Casetón cubierta					
	Distribuidor	1	7,930		3,200	25,376
	Escalera	1	13,000		3,200	41,600
		1	10,050			10,050

5.004,978

04.06 m Dintel horm armado 20/30x25 y HA-25/P/16/X0 4D12

D07I0010

Dintel de hormigón armado de 20/30x25 cm, con hormigón HA-25/P/16/X0, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso p.p. de apoyo a 1/5 de la luz, separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.

P1	1	1,950	1,950
P2	1	2,400	2,400
P3	4	1,700	6,800
P4	4	2,600	10,400
P5	5	1,700	8,500
P6	5	1,600	8,000
P7	20	1,100	22,000
P8	5	1,100	5,500
P9?	2	1,000	2,000
P10	8	2,200	17,600
P11	6	1,200	7,200
P12	2	1,100	2,200
P13	1	1,100	1,100
P14	2	1,400	2,800
P15	20	1,550	31,000
P16	8	1,300	10,400
P16b	3	1,100	3,300
P17	1	1,000	1,000
P18	12	1,240	14,880
P19	8	1,200	9,600
P20	4	1,700	6,800
P21	1	1,100	1,100
P22	1	2,270	2,270
P23	1	1,200	1,200
P24	2	1,400	2,800
P25	1	2,700	2,700
PV1	2	4,750	9,500
PG1	1	4,160	4,160
L1	8	6,910	55,280
V1	9	1,400	12,600
V1b	16	1,400	22,400
V2	8	2,600	20,800
V3	10	0,800	8,000
V4	6	4,200	25,200
V5?	1	1,800	1,800
V6	1	0,800	0,800

346,040

04.07 m² Encofrado y desencof. en pilares y vigas

A05AD0030

Encofrado y desencofrado en vigas y pilares, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución, desencofrado, reparación y limpieza.

Dinteles	2	346,040	0,300	207,624
----------	---	---------	-------	---------

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Pieza especial Hormigon	1	8,950	0,150		1,343
		2	8,950	0,500		8,950
						217,917
04.08	m² Aplacado piedra natural Arico, pegado, lado < 300 mm + enf. GP C					
D12BA0520	Aplacado de piedra natural Arico con piezas de lado < 300 mm (marcado CE s/UNE-EN 1469), recibida con adhesivo cementoso C 2TE S1 (con marcado CE s/UNE-EN 12004) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso enfoscado con mortero industrial de uso corriente tipo GP CS III o IV W1 (marcado CE s/UNE-EN 998-1) de espesor >= 15 mm, p.p. de cortes y limpieza. incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible. Totalmente terminado					
	Fachada este exterior	1	77,400			77,400
	Fachada este interior	1	24,050		1,300	31,265
		1	24,050	0,400		9,620
	Fachada oeste exterior	1	51,260			51,260
	Fachada oeste interior	1	24,400		1,300	31,720
		1	24,400	0,400		9,760
						211,025
04.09	m² Enfosc maestread fratasado vert exter.mort 1:3					
D07L0050	Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales exteriores, con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla en unión de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.					
	Aplacado de piedra	1	211,025			211,025
						211,025
04.10	ud Albardilla de hormigón visto en U 100x32x7 cm					
D12CCA0010	Albardilla de hormigón visto gris, para coronación de muros en "U" de 100x32x7 cm recibida con mortero de cemento cola, incluso preparación del soporte con revestimiento elástico impermeable, p.p. de cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.					
	Parapeto cubierta	1	255,100			255,100
	Casetón	1	14,850			14,850
						269,950
04.11	m² Falso techo acúst. regist. recto ECR 600x600x20mm, lana de roca, sanitario, Medicare Plus, ROCKFON					
D10CBB0410	Falso techo acústico modular registrable, para uso sanitario, no contribuyente al crecimiento del SARM y con una baja emisión de partículas (ISO clase 5), constituido por paneles de lana de roca, Rockfon Medicare Pluso equivalente, de 600x600x20 mm, con velo blanco en la cara visible, contravelo en la posterior y canto recto A24, montados sobre perfilera vista de acero galvanizado Rockfon System Rockfon System T24 ECR, con resistencia a la corrosión (entornos húmedos), suspendida del soporte con cuelgue rápido, con un índice de absorción acústica alfa_w=1.00 (Clase A) y una reacción al fuego A1, incluidos resolución de encuentros y puntos singulares, totalmente instalado.					
	Planta Baja					
	Taller 1	1	18,750			18,750
	Sala rehabilitación	1	12,600			12,600
	Lavandería	1	12,650			12,650
	Cocina	1	18,000			18,000
	Comedor	1	18,050			18,050
	Taller 2	1	18,050			18,050
	Distribuidor	1	17,330			17,330
	Despacho	1	11,900			11,900
	Sala de espera	1	23,000			23,000
	Administración	1	7,550			7,550
	Enfermería	1	7,550			7,550
	Sala terapeutas	1	10,810			10,810
	Escalera	1	7,600			7,600
	Vivienda Tipo					

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Sala de estar	4	12,620			50,480
	Distribuidor	4	5,050			20,200
	Dormitorios 2/3/4	12	4,320			51,840
	Dormitorio 1	4	10,810			43,240
	Comedor	4	12,600			50,400
						400,000
04.12	m² Falso techo plancha lisa escayola 100x60cm					
D10AA0010	Falso techo de plancha lisa de escayola 100x60 cm, incluso material de fijación, remates, andamiajes, colocación y acabado con pasta de escayola. S/CTE.					
	Planta Baja					
	Taller 1	1	18,320			18,320
	Sala rehabilitación	1	18,550			18,550
	Lavandería	1	18,930			18,930
	Aseos/vestuarios	1	31,300			31,300
	Cocina	1	19,670			19,670
	Comedor	1	22,300			22,300
	Taller 2	1	24,850			24,850
	Distribuidor	1	47,620			47,620
	Despacho	1	8,850			8,850
	Sala de espera	1	9,600			9,600
	Aseos	1	4,660			4,660
		1	5,800			5,800
	Distribuidor/sala espera	1	16,450			16,450
	Administración	1	4,360			4,360
	Enfermería	1	4,920			4,920
	Sala terapeutas	1	9,000			9,000
	Vivienda Tipo					
	Sala de estar	4	7,450			29,800
	Distribuidor	4	9,200			36,800
	Dormitorios 2/3/4	12	4,000			48,000
	Dormitorio 1	4	7,900			31,600
	Baño 1	4	12,450			49,800
	Baño 2	4	8,250			33,000
	Cocina	4	17,200			68,800
	Comedor	4	3,850			15,400
						578,380
04.13	m Vienteaguas horm visto 50x25x5 cm.					
D12CBA0010	Vienteaguas de hormigón visto de 50x25x5 cm, recibido con mortero de cemento cola, incluso preparación del soporte con revestimiento elástico impermeable, rejuntado y p.p. de cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.					
	V1	10	1,200			12,000
	V1b	16	1,200			19,200
	V2	8	2,400			19,200
	V3	10	0,600			6,000
	V4	6	4,000			24,000
	V5	1	1,600			1,600
	V6	1	0,600			0,600
						82,600
04.14	m Pieza especial Dintel distribuidor talleres de Hormigon armado, HA-25/B/20/XC2, armado con 100 kg/m³ de acero B 500 SD incluso e					
DIN5BB0020	Pieza especial Dintel distribuidor talleres, de Hormigon armado, HA-25/B/20/XC2, armado con 100 kg/m ³ de acero B 500 SD, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, s/Código Técnico C.T.E. DB SE.					
	Pieza especial Hormigon	1	8,950			8,950
						8,950

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
05	Cubiertas					
05.01	m² Formac pendientes cubiert horm ligero 10cm+2cm mort					
D08AA0010	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 general	1	1.118,900			1.118,900
	Casetón	1	23,690			23,690
						1.142,590

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
06	Pavimentos y alicatados					
06.01	m² Atezado horm aligerado con perlas de EPS 10 cm y capa mortero 2 cm					
D11A0030	Atezado de hormigón aligerado con perlas de EPS de 10 cm de espesor acabado con mortero de cemento y arena, e=2 cm, fratasado, para colocación de pavimentos, incluso realización de juntas y maestras.					
	Planta Baja					
	Área servicios norte	1	351,15			351,15
	Área de servicios sur	1	71,15			71,15
		1	67,70			67,70
	Vivienda Tipo	4	140,75			563,00
	patio central	1	287,75			287,75
	Casetón. Distribuidor	1	3,55			3,55
	Casetón escalera	1	2,95			2,95
		1	2,80			2,80
						1.350,050
06.02	m² Solera arm. c/malla 15x30x0,5, 30cm piedra, 10cm horm. HM-20/B/20/X0					
D03A0070	Solera ligera, para sobrecarga estática no mayor de 10 kN/m², formada por capa de piedra en rama de 30 cm de espesor sobre terreno previamente compactado, terminado con solera de hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada # 15x30 cm D 5mm, incluso vertido, vibrado, extendido, colocación de la piedra, curado y formación de juntas de dilatación. S/CTE.					
	Terraza oeste	1	101,530			101,530
	Terraza este	1	134,850			134,850
						236,380
06.03	m² Azulejos CHROMA PLURAL PLURAL Gres extrusionado esmaltado y rectificado, despues de esmaltado, de la serie CHROMA-PLURAL® de Agr					
AZR12A0010	Azulejos CHROMA PLURAL PLURAL Gres extrusionado esmaltado y rectificado, despues de esmaltado, de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, ref.producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con junta de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, oxígeno activo cuando la pieza está en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie en la colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible e ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza.					
	Planta Baja					
	Lavandería	1	24,000	3,100		74,400
	Aseos/vestuarios	1	22,670	3,100		70,277
		2	2,500	3,100		15,500
		1	4,700	3,100		14,570
	Cocina	1	27,680	3,100		85,808
	Aseo 1	1	8,700	3,100		26,970
	Aseo 2	1	9,900	3,100		30,690
	Aseo 3/4	2	7,050	3,100		43,710
	Vivienda Tipo					
	Cocina	4	13,450	3,100		166,780
	Solana	4	9,500	3,100		117,800
	Baño 1	4	14,900	3,100		184,760
		16	1,500	3,100		74,400

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Baño 2	4	11,700		3,100	145,080
						1.050,745
06.04	m ² Pavimento Serie PLURAL NO SLIP Antideslizante de Agrob Buchtal, con superficie fotocatalítica con propiedades antibacterianas, h					
D11IAAB0020	Pavimento Serie PLURAL NO SLIP Antideslizante de Agrob Buchtal, con superficie fotocatalítica con propiedades antibacterianas, hidrofílicas, capaz de reducir la contaminación atmosférica cumpliendo con las pautas prescritas por el DM 1/4/2004 publicadas en la GU del 9-4-2004, en gres prensados en seco, posteriormente esmaltado, producido según la norma EN 14411, grupo Alb, de dimensiones nominales 25x25 - 50x50 - 100x100 - 150x150 - 200x200 mm con un grosor de 6,5 mm para formar un módulo de instalación con junta de 3 mm. La superficie debe tener el tratamiento HT®, autooxigenante en contacto con la humedad y la luz, tanto artificial como natural, con un respaldo formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldspatos y arcillas finas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífugas con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta. Recibido con adhesivo cementoso, incluso P.P. de rodapiés del mismo material, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.					
	Planta Baja					
	Área servicio norte					
	Lavandería	1	31,700			31,700
	Aseos/vestuarios	1	31,300			31,300
	cocina	1	37,700			37,700
	Comedor	1	40,400			40,400
	Distribuidor	1	63,510			63,510
	Área servicio sur					
	Despacho	1	20,950			20,950
	Sala espera 1/distribuidor	1	32,550			32,550
	Sala espera 2/distribuidor	1	14,100			14,100
	Administración	1	11,900			11,900
	enfermería	1	12,500			12,500
	Terapeutas	1	19,700			19,700
						316,310
06.05	m Peldaño gres porcel prens rectif, Bla, clase 2, huella 32 cm, Ur					
D11IBBA0110	Peldaño de gres porcelánico prensado antideslizante, rectificado, grupo Bla (absorción de agua E ≤0,5%) según UNE-EN-14411, clase 2 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, Urban, Keraben o equivalente, realizado con piezas de 32x120 cm (huella) y de 18x120 cm (contrahuella), recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso baldosas de los rellanos y peldañado previo con hormigón aligerado, zanquín del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.					
	Escalera sur	17	1,000			17,000
	Escalera norte	38	1,200			45,600
						62,600
06.06	m ² Panel vinílico acústico modelo Orchestra de la casa ALTRO, de base fónica integrada, 15 dB absorción acústica a impacto, comport					
PV31MB0100	Panel vinílico acústico modelo Orchestra de la casa ALTRO, de base fónica integrada, 15 dB absorción acústica a impacto, comportamiento al fuego Cfl-s1, 2,85mm de grosor, presentado en rollos de 2mts de ancho por largo variable entre 10 y 25 ml. capa uso de 0,70mm, 2,6 kgr/m2 de peso, antiestático permanente, clase de uso industrial moderada 42, apto para suelo radiante 0,02m2 k/W transmitancia, instalado con adhesivo específico sobre solera limpia lisa y seca, incluso base mortero nivelante, pieza curva para encuentro con pared y pieza especial de remate del zócalo en aluminio.					
	Dormitorios 1 suelo	4	18,600			74,400
	Dormitorios 1 pared	4	19,810	1,000		79,240

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Dormitorios 2/3/4 suelo	12	8,250			99,000
	Dormitorios 2/3/4 pared	12	12,900	1,000		154,800
	Sala estar/comedor/pasillo suelo	4	54,770			219,080
	Sala estar/comedor/pasillo pared	4	51,510	1,000		206,040
						832,560
06.07	m ² Gres porcelánico todo masa rectificado Stone 20 de la casa ACCESS SAFETY en varios colores formando dibujos geométricos, formato					
D11ISCAC0010	Gres porcelánico todo masa rectificado Stone 20 de la casa ACCESS SAFETY en varios colores formando dibujos geométricos, formato 30x30 cm, de 16 mm de espesor, absorción de agua < 0,05%, resistencia al deslizamiento RD > 90, fuerza de rotura > 11.000 N y resistencia a las manchas Clase 5 probado con cemento cola Adesilex P4 o similar creando una junta mínima de 4 mm entre piezas, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.					
	patio central	1	287,750			287,750
	Terraza oeste	1	101,530			101,530
	Terraza este	1	134,850			134,850
						524,130
06.08	m ² Pavimento CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado					
PCAAC0010	Pavimento CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm ² , absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo, mortero nivelante, piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza. Resistencia al deslizamiento según DIN 51097 Pies descubiertos y DIN 51130 Pies calzados. Recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.					
	Aseo 1	1	4,650			4,650
	Aseo 2	1	5,750			5,750
	Aseo 3/4	2	2,650			5,300
	Baño 1	4	10,710			42,840
	Baño 2	4	8,230			32,920
	cocinas/solanas	4	16,950			67,800
						159,260
06.09	m ² Pav. gres , clase 3, 30X30 cm,					
B156ICAC0020	Pavimento de gres, grupo Alla (absorción de agua E3<E<=6%), según UNE-EN-14411, clase 3 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, de 30X30 cm, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004 ,incluso P.P. de rodapie del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.					
	Cubierta	1	1.118,900			1.118,900
						1.118,900

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
06.10 AD1BE0020	m Bordillo hormigon vibrado, para formación de vado entrada de garaje,(REBAJADO) Suministro y colocación de bordillo de hormigón bicapa de fck=30 N/mm², de 100x30x18-15 cm, recto, curvo o para la formación de vado (rebajado) colocado con mortero de cemento, traslados dentro de la obra, cargas y descargas, incluso base y recalce de hormigón por ambas caras, corte de bordillos si fuese necesario para obtener bordillos de menor longitud, rejuntado, aplomado nivelado y alineado. Totalmente terminado.					
	Acceso garaje	1	6,000			6,000
						6,000
06.11 D11BA0010	m² Pavim baldosa de hormigón 33X33 cm Suministro, colocación y nivelación de losetas de hormigón bicapa para uso exterior en color gris, con cara vista antideslizante, similar al existente, traslados dentro de la obra, cargas y descargas, recibido con mortero MC-12,5X, sobre solera de hormigón, rejuntado y limpieza.					
	reposición acera perimetral	1	347,500			347,500
						347,500
06.12 GST2BD0010	m² Aplacado con piezas de gres CHROMA PLURAL extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltad Aplacado con piezas de gres CHROMA PLURAL extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural, con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Recibido, con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004 rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. Incluyendo piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza.					
	Acceso viviendas	4	22,250			89,000
						89,000
06.13 D11PA0020	m² Pavimento continuo realizado con hormigón HM-25/B/20/X0 Pavimento continuo realizado con hormigón HM-25/B/20/X0, armada con malla electrosoldada # 15x15 cm D 8mm, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación y relleno de las mismas con betún asfáltico, acabado al fratás, acabado anti deslizante en rampa de acceso a garaje. Espolvoreado de arena de cuarzo de granulometría acorde con la rugosidad deseada, incluida limpieza. Totalmente terminado					
	Planta garaje	1	902,950			902,950
						902,950

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
06.14	m ² Loseta táctil antideslizante CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados					
PMRAC0020	Loseta táctil antideslizante CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, con botones de 25 mm de diámetro y 5 mm de altura, de color amarillo, Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm ² , absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹ , resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo, mortero nivelante, piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza. Resistencia al deslizamiento según DIN 51097 Pies descubiertos y DIN 51130 Pies calzados. Recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limp con botones de 25 mm de diámetro y 5 mm de altura, de color amarillo, Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1,					
	Arranque en tramos de escalera					
	Escalera módulo norte	3				3,00
	Escalera módulo sur	1,2				1,20
	Accesos a diferentes espacios	4,8				4,80
						9,000
06.15	m ² Pav. vinílico homogéneo, loseta, PRACTIC FT-N 41, Acoflor					
D11LAA0260	Pavimento vinílico homogéneo, en losetas de 608 x 608 mm, TRAFICLINE STG-7 o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14041, de 1,7 mm de espesor, con peso 2,363 kg/m ² ; clase 1, según C.T.E. DB SUA-1; reacción al fuego BFL-s1; instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo, totalmente intalado.					
	Taller 1	1			37,45	37,45
	Sala Rehabilitación	1			31,09	31,09
	Taller 2	1			49,10	49,10
						117,640

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

07 Revestimientos y pinturas

07.01 m² Pintura plástica mate, int., Feliplast 2021, PALCANARIAS

DD28AAA0020 Pintura plástica a base copolímeros acrílicos, para interior, Feliplast 2021 de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco mate.

Sótano

Trasteros

Vertical

12 6,000 2,610 187,920

4 6,120 2,610 63,893

1 5,680 2,610 14,825

1 6,050 2,610 15,791

1 6,360 2,610 16,600

1 6,850 2,610 17,879

Horizontal

12 2,220 26,640

4 2,310 9,240

1 1,940 1,940

1 2,270 2,270

1 2,510 2,510

1 2,930 2,930

Escalera vertical

1 18,000 2,610 46,980

Escalera horizontal

1 3,500 3,500

Losa escalera

1 6,600 1,000 6,600

1 6,600 0,300 1,980

Distribuidor vertical

1 8,710 2,610 22,733

Distribuidor horizontal

1 4,710 4,710

Hall vertical

1 7,750 2,610 20,228

Hall horizontal

1 3,740 3,740

Instalaciones 1/2 Vertical

1 28,500 2,610 74,385

1 4,400 2,610 11,484

1 3,950 2,610 10,310

1 25,150 2,610 65,642

Instalaciones 1/2 horizontal

1 48,640 48,640

1 2,140 2,140

1 38,000 38,000

Garaje vertical

1 184,150 2,610 480,632

Garaje horizontal

1 651,120 651,120

Almacén vertical

1 44,710 2,610 116,693

Almacén horizontal

1 56,600 56,600

Distribuidor vertical

1 8,420 2,610 21,976

Distribuidor horizontal

1 4,420 4,420

Escalera vertical

1 12,690 2,610 33,121

Escalera horizontal

1 9,100 9,100

Escalera losa

1 5,480 1,000 5,480

1 5,480 0,300 1,644

Pilares

16 1,200 2,610 50,112

Planta Baja

Área servicio norte

Taller 1

1 25,240 3,100 78,244

Sala Rehab.

1 24,900 3,100 77,190

Escalera vertical

1 22,850 3,100 70,835

Escalera horizontal

1 11,700 11,700

1 2,770 2,770

Escalera losa

1 7,160 1,000 7,160

1 7,160 0,300 2,148

Sin uso vertical

1 7,530 3,100 23,343

Sin uso horizontal

1 3,540 3,540

Comedor/taller vertical

1 45,960 3,100 142,476

Rampa vertical

1 28,100 3,100 87,110

Rampa horizontal

1 45,810 45,810

Distribuidor vertical

1 80,510 3,100 249,581

Área servicio sur

Despacho vertical

1 17,930 3,100 55,583

Instalaciones

1 8,500 3,100 26,350

Sala espera/distribuidor

1 30,320 3,100 93,992

Administración

1 14,620 3,100 45,322

Enfermería

1 15,130 3,100 46,903

Terapeutas

1 17,870 3,100 55,397

Escalera/Distribuidor

1 24,900 3,100 77,190

Vivienda Tipo

Sala de estar

4 20,730 3,100 257,052

Comedor

4 16,500 3,100 204,600

Distribuidor

4 23,920 3,100 296,608

Dormitorios 2/3/4

12 12,970 3,100 482,484

Dormitorio 1

4 19,820 3,100 245,768

Casetón cubierta

Distribuidor

1 7,930 3,200 25,376

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Escalera	1	13,000		3,200	41,600
		1	10,050			10,050
						4.920,590
07.02	m² Pintura látex acrovínlica mate, ext, Pinoplast Extra, PALCANARI					
DD28BA0010	Pintura a base copolímeros acrílicos exterior, estable frente a la luz, Pino-plast Extra de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empa-te, acabado a 2 manos, colores.					
	Fachada sur (recta)	1	30,750			30,750
	Fachada sur (curva)	1	7,150		3,600	25,740
		1	8,100		3,600	29,160
	Fachada este (recta)	1	54,350			54,350
	Fachada este (curva norte)	1	16,560		4,800	79,488
	Fachada norte (recta)	1	194,160			194,160
	Fachada norte (curva)	1	14,200		4,800	68,160
	Terraza oeste	1	38,200		4,100	156,620
	Muro divisorio terraza oeste	2	4,500		3,000	27,000
	Terraza este	1	41,550		4,100	170,355
	Muro divisorio terraza este	1	6,200		3,000	18,600
	Patio interior	2	46,500		4,100	381,300
	Pared acceso interior norte	1	9,700		1,750	16,975
	Parapeto cubierta interior	1	255,100		1,250	318,875
	Parapeto casetón interior	1	14,850		0,600	8,910
	Casetón cubierta	1	14,850		3,550	52,718
						1.633,161
07.03	m² Enfosc maestread fratasado vert exter.mort 1:3					
D07L0050	Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales exteriores, con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla en unión de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del sopor-te.					
	Fachada sur (recta)	1	30,750			30,750
	Fachada sur (curva)	1	7,150		3,600	25,740
		1	8,100		3,600	29,160
	Fachada este (recta)	1	54,350			54,350
	Fachada este (curva norte)	1	16,560		4,800	79,488
	Fachada norte (recta)	1	194,160			194,160
	Fachada norte (curva)	1	14,200		4,800	68,160
	Terraza oeste	1	38,200		4,100	156,620
	Muro divisorio terraza oeste	2	4,500		3,000	27,000
	Terraza este	1	41,550		4,100	170,355
	Muro divisorio terraza este	1	6,200		3,000	18,600
	Patio interior	2	46,500		4,100	381,300
	Pared acceso interior norte	1	9,700		1,750	16,975
	Parapeto cubierta interior	1	255,100		1,250	318,875
	Parapeto casetón interior	1	14,850		0,600	8,910
	Casetón cubierta	1	14,850		3,550	52,718
	Enfoscado para alicatados					
	Planta Baja					
	Lavandería	1	24,000		3,100	74,400
	Aseos/vestuarios	1	22,670		3,100	70,277
		2	2,500		3,100	15,500
		1	4,700		3,100	14,570
	Cocina	1	27,680		3,100	85,808
	Aseo 1	1	8,700		3,100	26,970
	Aseo 2	1	9,900		3,100	30,690
	Aseo 3/4	2	7,050		3,100	43,710
	Vivienda Tipo					
	Cocina	4	13,450		3,100	166,780
	Solana	4	9,500		3,100	117,800
	Baño 1	4	14,900		3,100	184,760
		16	1,500		3,100	74,400
	Baño 2	4	11,700		3,100	145,080
						2.683,906
07.04	m² Pintura epoxi de pav. p/garajes, Palverol					
D28F0050	Pintura señalización para garajes, plazas de aparcamiento..., de resina epoxi Palverol o equivalente, color según D.F., aplicada a base de impi-mación (diluída al 90%) y dos capas puras de material, incluso prepara-ción del soporte.					
	Banda señalización recorrido peatonal	1	107,050			107,050
	Señalización horizontal plaza adaptada	2	9,900			19,800

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
	Símbolo	2	1,000			2,000
	Divisorias plazas	22	4,700	0,100		10,340
		1	4,530	0,100		0,453
		1	4,250	0,100		0,425
		1	4,600	0,100		0,460
		25	0,500	0,100		1,250
						141,778
07.05	m² Esmalte antiox. oxiron , ESMALTE o similar					
OX8CB0250	Esmalte antioxidante mate, con estructura de gel, OxironESMALTE o equivalente, aplicado a dos manos, a brocha o pistola, sobre superficies de hierro, con acabado en interiores y exteriores, color negro o gris, incluso rascado de óxidos mediante cepillado o lijado, limpieza del soporte.					
	Rejillas R-1	1	12,296			12,296
	Rejillas R-2	1	15,072			15,072
						27,368
07.06	m² Pintura para protección hormigon, Copolímero de siloxano/acrilato modificado,marca PROCOLOR o similar, en base acuosa para obten					
D28IA0020	Pintura para hormigon, Copolímero de siloxano/acrilato modificado,marca PROCOLOR o similar, en base acuosa para obtener la máxima penetración sobre el soporte. Altamente decorativo, resalta la textura unificando el color a elegir por la D.F. incluso preparación del soporte.					
	Losa entrada sur (cara superior e inferior)	2	45,000			90,000
	Losa entrada sur (cantos)	1	11,900		0,200	2,380
		1	9,700		0,200	1,940
	Losa entrada viviendas (cara superior e inferior)	8	4,140			33,120
	Losa entrada viviendas (cantos)	4	4,100		0,200	3,280
	Losa entrada patio interior sur (sup. e inferior)	2	9,680			19,360
	Losa entrada patio interior sur (canto)	1	9,700		0,200	1,940
	Pilares circulares	16	3,140	0,150	3,150	23,738
	Dinteles vistos ventanas y puertas					
	V1	9	1,200	0,200	0,150	0,324
	V4	6	4,000	0,200	0,150	0,720
	V5	1	1,600	0,200	0,150	0,048
	P1	1	1,750	0,200	0,150	0,053
	PG-1	1	4,000	0,200	0,150	0,120
						177,023
07.07	m² Panel de corcho de 6 mm de espesor, acabado natural, suministrado en rollos, con una densidad de 250 kg/m³, para revestimiento d					
D1CO3F0030	Panel de corcho de 6 mm de espesor, acabado natural, suministrado en rollos, con una densidad de 250 kg/m³, para revestimiento de paramentos verticales interiores Incluso parte proporcional de cola.					
	Dormitorios 2/3/4	12	10,700		2,000	256,800
	Dormitorio 1	4	12,350		2,000	98,800
						355,600
07.08	m² Revestimiento pétreo fachadas con mortero SIKAMUR-150 PEARL acabado c/árido					
D13A0150	Revestimiento pétreo de fachadas con mortero SIKAMUR-150 PEARL o equivalente, de 10 mm de espesor, hidrófugo e impermeable, compuesto por cemento, cal, aditivos, pigmentos y áridos seleccionados, aplicado sobre soportes de fábrica, con acabado textura proyección árido de mármol de granulometría 2-6 mm, color a determinar por la Dirección Facultativa, incluso parte proporcional de colocación de malla en los encuentros entre soportes de distinta naturaleza, limpieza y preparación del soporte.					
	Zócalo					
	Fachada sur	1	44,900			44,900
	Fachada este	1	12,000			12,000
		1	18,150			18,150
	Fachada norte	1	59,900			59,900
	Fachada oeste	1	6,700			6,700
		1	3,150			3,150
						144,800

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
07.09	m²	Papel de vinilo, de 235 g/m², para revestimiento de paramentos verticales interiores.				
VL13F0010	Papel de vinilo, de 235 g/m², para revestimiento de paramentos verticales interiores,incluso P.P. de cola para adhesión a paramento vertical.					
	Dormitorios 2/3/4	12	10,700		2,000	256,800
	Dormitorio 1	4	12,350		2,000	98,800
						355,600

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

08 Carpinterías

08.01 ud P-1, Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anod natural 1,75x2,1 m

D23VAAA0040 P-1 Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado color a elegir por la D.F., de 1,75x2,10 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.

Acceso sur

1

1,000

1,000

08.02 ud P-2, Puerta peatonal 2H abat alum anod color a elegir DF de 2,20x2,50 m

D23VABC0040 P-2, Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado color a elegir por la D.F., de 2,20x2,50 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 52 mm, incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.

Acceso sala espera

1

1,000

1,000

08.03 ud P-3 y P-23 Puerta peatonal 2H abat alum anod 1,35x2,50 m

D23VABB0030 P-3 y P-23 Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado en color a elegir por la D.F., de 1,35x2,50 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.

P3 acceso viviendas

4

4,000

P23 sala espera

1

1,000

5,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.04	ud P-4, Puerta 2H corred elevable alum anod 2,40x2,10 m					
D23DBAD00V30	P-4, Puerta 2H corred elevable alum anod 2,40x2,10 m, ALUCANSA de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,40x2,10 m, con transmitancia térmica de hueco 3,7 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,8±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 125 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 31 dB (UNE-EN ISO 10140-2); , con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.					
	Salida comedor a terraza	4				4,000
						4,000
08.05	ud P-5 Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anod color a elegir DF de 1,50x2,50 m,					
D23DAAA0030	P-5 Puerta peatonal 2H abatibles eje vert alum anod en color a elegir por DF de 1,50x2,50 m, ALUCANSA Sistema AL-29RPT de aluminio anodizado, con transmitancia térmica de hueco 3,7 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,8±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 125 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 31 dB (UNE-EN ISO 10140-2); , con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.					
	Área servicio norte	5				5,000
						5,000
08.06	m² P-6 Carpint frente armar riga 2hoja+2altllos abatibles 2,40x1,40cm.					
D22A0110	P-6 Carpintería frente de armario formado por 2 hojas + 2 altllos abatibles 2,40x1,40cm, contrachapados en pino, con trillaje de cartón, con molduras sobrepuestas formando cuarterones, incluso precerco de pino insigne, cerco con montante y tapajuntas de madera de riga, herrajes de colgar y de seguridad, ajuste y colocación.					
	Área servicios norte. Armarios	5	1,400	2,400		16,800
						16,800

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.07	ud P-7, P-8 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 0.90x2,10 cm, HERHOLZ o equivalente,					
D2VCA0420	P-7, P-8 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 0.90x2,10 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, con refuerzo en bisagras y cerradura, con bastidor a tres lados de madera maciza, de espesor 40 mm, con múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm) Incluso rejilla de Ventilación.					
	P7 Dormitorios	16				16,000
	P7 Baño 1	4				4,000
	P7 Acceso entre viviendas	2				2,000
	P7 Cocina (norte)	1				1,000
	P8 área servicio sur	6				6,000
						29,000
08.08	ud P-9, Puerta int 80x210 cm, cerco madera, abatible acab. haya herdorit.					
D22VA0400	P-9 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 80x210 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, con refuerzo en bisagras y cerradura, de espesor 40 mm, múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm). Incluso rejilla de Ventilación.					
	P9 Aseos 3y4	2				2,000
						2,000
08.09	ud P-10, Puerta int 90x210 cm, cerco madera, corredera acab. haya herdorit.					
WQ17FBA0110	P-10 Puerta de madera para interior, de una hoja corredera de 90x210 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, cerradura, de espesor 40 mm, múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de conjunto de rieles, pta. corredera, acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores, regulables, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm).					
	P10 baño/cocina viviendas	8				8,000
						8,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.10	ud P-11 Pta. met. cortaf 1 H, EI2 60 C5, med. nominal 1000x2050 mm, panel Formica, Sigma					
D27FBA0110	P-11 Puerta metálica cortafuegos EI2 60 C5, de una hoja abatible, mod. Sigma de Andreu o equivalente, de medida nominal 1000x2050 mm y 69 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,8 mm ensambladas entre sí sin soldadura, revestidas con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm de espesor, adheridos a las chapas metálicas con adhesivos especiales y mediante perfilera perimetral de acero galvanizado, lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, según carta de colores y acabados del fabricante, y núcleo interior de material ignífugo, formado por doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor (bisagras y marco lacados RAL a elegir por D.F.), con burlete de goma incorporado, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos metálicos y manivelas resistentes al fuego mod. Tesa Sena, en acero inoxidable, incluso ajuste y colocación, según C.T.E. DB SI. (No se incluye el cierrapuertas).	6				6,000
						6,000
08.11	ud P-12 Pta. met. cortaf 1 H, EI2 60 C5, med. nominal 900x2050 mm, panel Formica, Sigma					
D27FBA0100	P-12 Puerta metálica cortafuegos EI2 60 C5, de una hoja abatible, mod. Sigma de Andreu o equivalente, de medida nominal 900x2050 mm y 69 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,8 mm ensambladas entre sí sin soldadura, revestidas con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm de espesor, adheridos a las chapas metálicas con adhesivos especiales y mediante perfilera perimetral de acero galvanizado, lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, según carta de colores y acabados del fabricante, y núcleo interior de material ignífugo, formado por doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor (bisagras y marco lacados RAL a elegir por D.F.), con burlete de goma incorporado, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos metálicos y manivelas resistentes al fuego mod. Tesa Sena, en acero inoxidable, incluso ajuste y colocación, según C.T.E. DB SI. (No se incluye el cierrapuertas).	2				2,000
						2,000
08.12	ud P-13, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 mm					
D25ABV0020	P-13, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 mmstandard 910x2000 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					
	Casetón cubierta	2				2,000
						2,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.13 D25AVA0070	ud P-14, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 mm P-14, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 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, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, 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	2				2,000 2,000
08.14 D22FEV100	ud P-15, Puert interior fenolico abatible 1,35x2,10m P-15, Puert interior fenolico abatible 1,35x2,10m incluso junta de goma como aislamiento, , herrajes de colgar y de seguridad, tope de goma, ajustes y colocación.	20				20,000 20,000
08.15 D22VB011M0	ud P-16,y P-16/B Puerta interior fenolico abatible 1,10x2,10m incluso junta P-16, Y P16/B Puerta interior fenolico abatible 1,10x2,10m incluso junta de goma como aislamiento, , herrajes de colgar y de seguridad, tope de goma, ajustes y colocación.	11				11,000 11,000
08.16 D25JB0200	ud P-17 Puerta metálica 1H abatible, 1,00x2,00 m, galvanizada + plastificada Fortinet BETA FENCE P-17 Puerta metálica de 1 hoja abatible, de 1,00x1,95 m, FORTINET de BETA FENCE o equivalente, formada por marco exterior de sección cuadrada de 40x40 mm, malla Fortinet de cuadrícula 50,8x50,8 mm, soldada al marco en cara interior, ondulación en cada malla de alambre horizontal, y postes empotrados de sección circular, capa de cinc y plastificado en poliéster, en color verde RAL 6005, con resistencia a la corrosión de 1000 horas de niebla salina probada según norma UNE-EN-10245-1, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación.	1				1,000 1,000
	área servicios sur. Instalaciones					

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.17	ud P-18 y P-19, Módulo de armario empotrado formado por doble puerta abisagrada madera 1,25x2,50					
D22CB01V0	P-18 y P-19, Módulo de armario empotrado formado por doble puerta abisagrada madera 1,25x2,50 acabado, Herholz con refuerzo en bisagras y cerradura, con bastidor a tres lados de madera maciza, de espesor 40 mm, acabado "haya decora" con múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco metálico BOS de 2 mm de espesor, galvanizado y con una pintura de fondo al fuego, frente delantero: 30 mm, frente trasero: 30 mm, tipo de perfil U, con junta de goma y elemento de recepción de bisagra de 3 dimensiones BVX 11000-3D, cerradura de llave, ajuste y colocación, incluso forrado interior del hueco de armario, baldas, cajoneras y tiradores de acero inoxidable.	20				20,000
						20,000
08.18	ud P-20, Puerta metálica galvanizada dos hojas 1,50x2,40m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensam					
D25AA0V40	P-20, Puerta metálica galvanizada dos hojas 1,50x2,40m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones antipalanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.					
	P20. Armario instalaciones patio central	4				4,000
	P20. Armario instalaciones áera serv. norte	2				2,000
						6,000
08.19	ud P-21, P-22, P-24 y P-25 Puerta metálica galvanizada dos hojas 2,00x1,35m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado d					
D25JB0220	P-21, P-22, P24 y 25 Puerta metálica galvanizada dos hojas 2,00x1,35m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones antipalanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.	5				5,000
						5,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.20	ud PG-1 Pta garaje seccional 4000x2600 mm. DIASAN-Breda mod Secura Silver					
D25BC0680	PG-1 Puerta seccional DIASAN-Breda serie Secura Silver, modelo Siro-Silver o equivalente, con marcado CE, fabricada en paneles sandwich Secur-Pan de 495 y 615 por 42mm de espesor, compuestos de dos chapas contrapuestas de acero galvanizado, antipellizco, con aislante en espuma de poliuretano libre de CFC inyectada. Juntas-guarnición de goma EPDM en todo el contorno, sistema de levantamiento realizado a través de muelles de torsión helicoidales. Par de paracaídas contra la rotura de los muelles y par de paracaídas contra la rotura de los cables. Colores estándar del panel: exterior blanco C81, interior blanco C21. Soportes no escalables, bisagras de aluminio tamboreada plata, sin tapones y ruedas doble de tijera permiten la rotación de los paneles. Medidas 4000x2600 mm. Incluye motor, central y receptor, fotocélula y dos mandos. Incluye montaje.	1				1,000
						1,000
08.21	ud V-1 y V-1B Vent 2H corred alum anod color a elegir DF de 1,20x1,10 m, ALUCANSA AL-19RPT					
D23ADAV0020	V-1 y V-1B, Ventana de dos hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 1,20x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 70 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+6+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 3,3 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y con cerradura multipunto además de accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.					
	V1 Fachada exterior	9				9,000
	V1b. viviendas	16				16,000
						25,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.22	ud V-2, Vent 3H corred alum anod color a elegir DF de 2,40x1,10 m, ALUCANSA AL-19RPT					
D23ADAAV040	V-2, Ventana de tres hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,40x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 70 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+6+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 3,3 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.					
	V2. Sala estar/solana	8				8,000
08.23	ud V-3, Vent 1H oscilob alum anod color a elegir DF de 0,60x1,10 m, ALUCANSA AL-29RPT					8,000
D23ACAA0V10	V-3, Ventana de una hoja oscilobatiente de eje vertical, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 0,60x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 45 mm, con clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 35 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.					
		10				10,000
						10,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.24	ud V-4 Vent 4H corred alum anod color a elegir por DF, de 4,00x0,80 m, ALUCANSA AL-19RPT, acrist. 6+14+6					
WR23ADAC0040	V-4 Vent 4H corred alum anod color a elegir DF, de 4,00x0,80 m, ALUCANSA AL-19RPT, acrist. 6+14+5, de 4,00x0,80 m, con transmitancia térmica de hueco 3,60 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 103 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.	6				6,000
						6,000
08.25	ud V-5 ent 2H corred alum anod color a elegir por DF, de 2,00x0,80 m, ALUCANSA AL-19RPT, acrist. 6+14+6					
DW23ADAC0010	V-5 Ventana de dos hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,00x0,80 m, con transmitancia térmica de hueco 3,90 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 103 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RTP, según C.T.E.	1				1,000
						1,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.26 D23AAAV020	ud V-6, Vent fija alum anod color a elegir por DF, de 0,60x5.27 m, ALUCANSA AL-19RPT V-6, Ventana fija, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 0,40x5.27 m, con transmitancia térmica de hueco 3,60 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 45 mm, con clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 36 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+5 mm (cristal+cámara+cristal), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	1				1,000 1,000
08.27 D25H0030	m² R-1 Reja protec. ventana, perfil laminado, barrotes radiales R-1 Reja de protección de ventana formada por marco de perfil laminado 30x20x1,5 mm, barrotes radiales con centro en esquina (sol) de 20x20x1,5 mm y arco de pletina 20x3, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación.					
	Rejas de Protección Ventanas	10	1,060	1,160		12,296 12,296
08.28 D25H0050	m² R-2 Rejilla ventilación, marco perfil laminado y lamas chapa lisa 1,5 mm R-2 Rejilla de ventilación formada por marco de perfil laminado 40x20x1,5 mm y lamas plegadas de chapa lisa de 1,5 mm de espesor, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación.					
	Rejilla Ventilación Garage	8	4,710	0,400		15,072 15,072
08.29 W23G0070	ud Persiana enroll lamas alum 1200x1100 mm, i/cajón, motor y emisor Persiana enrollable DIASAN o equivalente, de dimensiones 1200x1100 mm, realizada con lamas de aluminio perfilado de 39 mm curva modelo LP39C, con guías con felpa y burlete inferior (2,3 Kg/m²), con cajón de aluminio plegado, motor y pulsador sobrepuesto, debidamente instalada.	16				16,000 16,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
08.30 DW2ADA0040	ud PV-1 Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anodizado 2,60x4,52 m, ALUCANSA AL-29 PV-1 Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anodizado color a elegir por DF, de 2,60x4,52 m, ALUCANSA AL-29, acrist. 4+4 constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y 80 micras de espesor mínimo de lacado, SISTEMA ALUCANSA AL-29 o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip (4+4) incoloro, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	2				2,000 2,000
08.31 DBR25IA0010	m Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo, formado por barandal supe Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo, formado por barandal superior diámetro 50 mm, que hace de pasamanos, y barandal inferior de diámetro 40 mm y 70 cm de altura; montantes verticales de 80x40x2 mm dispuestos cada 120 cm y barrotes verticales de 20x20x1 mm, colocados cada 12 cm y soldados entre sí. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra. Escalera norte 1º a 3º tramo 4º tramo Meseta planta cubierta Escalera sur	3 1 1 1 1	3,45 2,31 1,86 4,51			10,35 2,31 1,86 4,51 19,030
08.32 D2PSS20	m Doble pasamanos de tubo 0,05m anclado a pared mediante piezas especiales, a 90 y 70 cm de alturas. Doble pasamanos de tubo 0,05m anclado, a 90 y 70 cm de alturas, a pared mediante piezas especiales. Incluso ensamblado de perfiles en inglete, montaje según instrucciones del fabricante, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería. Viviendas Talleres pasillo Comedor	4 1 1	10,00 17,00 7,00			40,00 17,00 7,00 64,000
08.33 DRD23GA0070	ud Mosquitera fija de 4,00 m de anchura y 0,80 m de altura, formada por marco de perfiles de aluminio anodizado, tela de hilos de p Mosquitera fija de 4,00 m de anchura y 0,80 m de altura, formada por marco de perfiles de aluminio anodizado, tela de hilos de poliéster, accesorios y complementos, colocada con fijaciones mecánicas en la cara exterior de la carpintería. Incluso sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra.	1				1,00 1,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
09	Ensayos					
09.01	ud Ensayo de tracción de barras de acero corrugado					
D33BA0010	Ensayo de tracción y características geométricas de barras de acero corrugado, según UNE-EN ISO 15630-1, UNE 36068 y UNE 36065.					
	Sin detalle	4				4,000
						4,000
09.02	ud Ensayo para hormigón fresco, fabric. en obra, transp. y rotura d					
D33BC0020	Ensayo para hormigón fresco, comprendiendo: fabricación en obra, transporte y rotura de una serie de 4 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.					
	Sin detalle	24				24,000
						24,000
09.03	ud Prueba de estanqueidad en áreas impermeabilizadas, cubiertas pla					
D33F0010	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.					
	Sin detalle	4				4,000
						4,000
09.04	ud Ensayo p/determinación índice CBR de un suelo. GEOTECNICO					
D33A0360	Ensayo para determinación en laboratorio, del índice CBR de un suelo, según UNE 103502.GEOTECNICO,incluyendo trabajo de campo, ensayo e informes					
	Sin detalle	8				8,000
						8,000
09.05	ud Ensayo p/determinación de espesor de pintura sobre mortero/yeso					
D33G0010	Ensayo para determinación del espesor de capa de pintura sobre mortero, yeso o similar, por medios ópticos o rayado, según UNE-EN ISO 2808.					
		3				3,00
						3,000
09.06	ud Ensayo resistencia a compresión de bloques de hormigón					
D33D0040	Ensayo para determinación de la resistencia a compresión de bloques de hormigón de árido de picón, según UNE-EN 772-1.					
		3				3,00
						3,000
09.07	ud Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas					
D33I0010	Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas, en tramos de 3 m de longitud, según procedimiento interno, comprobando filtraciones al interior.					
		3				3,00
						3,000
09.08	ud Ensayo de resistencia a la abrasión en baldosas cerámicas					
D33E0030	Ensayo para determinación de la resistencia a la abrasión superficial de baldosas cerámicas esmaltadas, según UNE-EN ISO 10545-7 o resistencia a la abrasión profunda de baldosas cerámicas no esmaltadas, según UNE-EN ISO 10545-6.					
		3				3,00
						3,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
09.09	ud Comprobación de cuadros de corte y protección					
D33CC0020	Comprobación de cuadros de corte y protección (hasta 2 diferenciales y 8 PIA por cuadro).					
		3				3,00
						3,000
09.10	m Perforación de terrenos mediante sonda rotativa					
D33A0330	Perforación de terrenos mediante sonda rotativa con toma de testigos.					
	Campaña 1	60	2,30			138,00
	Campaña 2	33	2,60			85,80
						223,800
09.11	ud Prueba de servicio de la red de desagües en inst. de fontanería					
D33CA0020	Prueba de servicio de la red de desagües en la instalación de fontanería, mediante el llenado y vaciado de las cubetas de los sanitarios y descarga de todos los aparatos, comprobando la correcta evacuación y ausencia de embalsamientos.					
		3				3,00
						3,000
09.12	ud Prueba de estanqueidad saneamiento vertical, prueba hidráulica					
D33CB0020	Prueba de estanqueidad del saneamiento vertical por medio de prueba hidráulica (altura máxima 15 m), según CTE DB HS-5.					
		3				3,00
						3,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
10	Impermeabilizaciones					
10.01	m² Imp. solera garaje lám. caucho EPDM, HIDROSTAN 100, e=1,0 mm, solape norm					
D09C0010	Impermeabilización de solera garaje tipo flotante, para protección pesada o intemperie, realizada con láminas de caucho E.P.D.M. (Etileno- Propileno-Dieno Monomero), HIDROSTAN 100 de Cidac o equivalente, de 1 mm de espesor, con marcado CE según UNE-EN 13956 y UNE-EN 13967, solapadas entre sí con adhesivo AC 221, de caucho sintético modificado con resinas especiales y sellado de las uniones con masilla de caucho, incluso realización de encuentro con petos, cazoletas y puntos singulares, instalada según instrucciones de la casa suministradora, y fieltro anti-gas RADON. Colocada, rematada y probada, según C.T.E. DB HS-1.					
	Planta garaje	1	902,950			902,950
	Solape muros	1	170,500	0,300		51,150
						954,100
10.02	m² Imp. cub. prot. pesada, bicapa, invert. adher, trans, MORTERPLAS SBS FV 3+MORTERPLAS SBS FP 4+XPS-80, SOPREMA (TP-01-01)					
D09AAB0220	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 modificado con elastómeros SBS con armadura de fibra de vidrio (FV) MORTERPLAS SBS FV 3 kg, lámina superior totalmente adherida a la inferior de betún elastomérico SBS con armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado (FP) MORTERPLAS SBS FP 4 Kg, 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 ² y 80 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.					
	Cubierta	1	1.118,900			1.118,900
	Solape parapeto	1	260,000	0,300		78,000
	Casetón cubierta	1	20,100			20,100
						1.217,000
10.03	m² Imperm. cimientos o trasdós muros 0,5 kg/m² emulsión bitum. c/caucho, EMUFAL MUR, SOPREMA (MU-01)					
0E9E0390	Impermeabilización con protección de muro por su cara externa, sistema SOPREMA o equivalente, constituida por: capa protectora asfáltica modificada con caucho con una dotación mínima de 1 kg/m2 aplicada en dos o tres capas tipo EMUFAL MUR (1), capa drenante de polietileno de alta densidad (HDPE) con geotextil de polipropileno adherido de 600 gr/m2, 7,5 mm de espesor y resistencia a la compresión >250 kPa tipo DRENTEX PROTECT ECO GARDEN PLUS (2) anclada mecánicamente con FIJACIONES DRENTEX (3) y perfil de arranque tipo DRENTEX PERFIL METALICO (4) para evitar el deslizamiento del sistema durante el compactado de tierras, colocando el geotextil en contacto con el terreno, lista para verter las tierras por tongadas.					
	Trasdós muro sótano	1	172,100	4,000		688,400
						688,400

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

11 Piezas Sanitarias

11.01 ud Inodoro de tanque bajo Access blanco completo

RO15FA0200 Inodoro de tanque bajo Access blanco completo o equivalente, color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa ABS, 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.

Viviendas. Baño 2	4	4,000
Vestuarios/Aseos	2	2,000
Aseo 2	1	1,000
		<hr/> 7,000

11.02 ud Inodoro de tanque bajo Marca Roca DAMA blanco completo, tapa, mecanismo y asiento con tapa en laminado y bisagra en acero inoxidable

D1ROFA0020 Inodoro de tanque bajo Marca Roca DAMA blanco completo, tapa, mecanismo y asiento con tapa en laminado y bisagra en acero inoxidable. color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa, 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.

Vivienda baño 1	4	4,000
Vestuarios/aseos	2	2,000
Aseo 1	1	1,000
Aseo 3/4	2	2,000
		<hr/> 9,000

11.03 ud Lavaman porcel blanco marca Roca Dama

D152DC0020 Lavamanos de porcelana vitrificada, de 45x33 cm, Lavaman porcel blanco marca Roca Dama, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Slimline2 o equivalente.

Vestuarios/aseos	2	2,000
Aseos 3 y 4	2	2,000
		<hr/> 4,000

11.04 ud Lavamano porcel blanco Roca Modelo Access

ROC5DC0030 Lavamano porcel blanco Roca Modelo Access o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Roca con maneta gereontologica o equivalente.

Viviendas Baño 2	4	4,000
Vestuarios/aseo	2	2,000
Aseo 2	1	1,000
		<hr/> 7,000

11.05 ud Lavamano de encastrar Marca Roca modelo Java

D15YHDC0020 Lavamano encastrado en encimera tipo Silestone. Marca Roca modelo Java o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Slimline2 o equivalente.

Vivienda Baño 1	8	8,000
Vestuarios/aseos	2	2,000
Aseo 1	1	1,000
Sala de rehabilitación	1	1,000
		<hr/> 12,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
11.06 STN5QBC0010	ud Plato ducha acrilico 1500x700 mm Roca mod. Neo Daiquiri Plato ducha acrilico 1500x700 mm Roca mod. Neo Daiquiri o equivalente, color blanco, con grifería monomando, teleducha con flexo y soporte, Slim-line2 de Ideal Standard o equivalente, incluso válvula de desagüe, recibido, ayudas de albañilería, instalado y funcionando.					
	Viviendas Baño 1	4				4,000
						4,000
11.07 RC05BC0120	ud Plato ducha Acrilico 900x900 Roca MODELO EASY Plato ducha Acrilico 900x900 Roca MODELO EASY o equivalente, color blanco, con grifería monomando, teleducha con flexo y soporte, Teka Cable2 o equivalente, incluso válvula de desagüe, recibido, ayudas de albañilería, instalado y funcionando.					
	Viviendas Baño 2	4				4,000
	Vestuarios/Aseos	2				2,000
						6,000
11.08 D15KA0040	ud Fregad acero inox encastrar 150x50 2 s 1 e Practic grifer Zucche Fregadero de acero inoxidable, para encastrar, de 150x50 cm, de 2 senos y 1 escurridor, Practic o equivalente, con grifería mezcladora monomando, cromada, Zucchetti Elfo o equivalente, incluso válvulas de desagüe y sifón doble de D 40 mm, llaves de escuadra y latiguillos flexibles, instalado.					
	Viviendas cocina	4				4,000
						4,000
11.09 D1RO5KA0020	ud Vertedero de porcelana vitrificada ROCA modelo Garda Vertedero de porcelana vitrificada ROCA modelo Garda 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.					
	Lavandería	1				1,000
	Viviendas. Solana	4				4,000
	Aseo 1	1				1,000
						6,000
11.10 D15PABB0050	ud Toallero barra de 45 cm latón Inda Export. Toallero de barra de 45 cm, de latón cromado, Inda Export o equivalente, colocado.					
	Sin detalle	42				42,000
						42,000
11.11 D15PABB0040	ud Portarrollos latón Inda Export. Portarrollos de latón cromado, Inda Export o equivalente, colocado.					
	Sin detalle	20				20,000
						20,000
11.12 D15PB0020	ud Asidero inodoro p/PMR acero inox D 30x1,5 mm 75x70 cm Inda Asidero para inodoro, para personas de movilidad reducida, de acero inox AISI304 electropul D 30x1,5 mm, fijación suelo-pared 75x70 cm, Inda o equivalente, colocado, incluso elementos de fijación.					
	Vestuarios/aseos	8				8,000
	Baño 2	16				16,000
	Aseo 2	2				2,000
						26,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
11.13	ud Mueble fregadero, cubeta circular de acero inoxidable de D 46 cm, de 1 seno, Alpes-Inox modelo Lavaggio 70 o equivalente, con gr					
D15KA0010	Mueble fregadero, cubeta circular de acero inoxidable de D 46 cm, de 1 seno, Alpes-Inox modelo Lavaggio 70 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.					
	Sin detalle	2				2,000
						2,000
11.14	ud Barras de soporte de las duchas de los baños accesibles/adaptados, ocupando la horizontal mínimo 2 paredes contiguas en esquina					
D2315PABB0130	Barras de soporte de las duchas de los baños accesibles/adaptados, ocupando la horizontal mínimo 2 paredes contiguas en esquina y la vertical la pared más larga y según se indica en la tabla correspondiente.					
	Vestuarios Personal	2				2,00
	Baños viviendas	4	2,00			8,00
						10,000
11.15	ud Unidades de asiento para PMR, rehabilitación y tercera edad, colocado en pared, abatible, serie Easy, modelo N617252245					
D15PABC0080	Unidades de asiento para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, colocado en pared, abatible, serie Easy, modelo N617252245 "NOKEN" o similar, de acero inoxidable AISI 304, acabado brillo, de dimensiones totales 420x420 mm, incluso fijaciones de acero inoxidable					
	Aseos Personal	2				2,00
	Baño 2 viviendas	4				4,00
						6,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
12	Gestión de residuos					
12.01	m³ Transporte residuos a instalac. autorizada 20 km.					
D37B0060	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.					
	Excavación	1	3.548,296			3.548,296
	Relleno procedente excavación	-1	897,505			-897,505
	Desbroce (30 cm profundidad)	1	1.813,060		0,300	543,918
						3.194,709
12.02	t Coste vertido de tierras y piedras a instalación de valorización					
D37CA0010	Entrega de tierras y piedras sin sustancias peligrosas (tasa vertido), con código 170504 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.					
		1	3.548,300			3.548,300
		-1	897,510			-897,510
						2.650,790
12.03	t Coste entrega residuos vegetales o biodegradables a instalación					
D37CC0040	Coste de entrega de residuos de vegetales o biodegradables (tasa vertido), con código 200201 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.					
		1	1.813,060		0,300	543,918
						543,918
12.04	t Coste entrega residuos de mezclas bituminosas a instalación de v					
D37CC0020	Coste de entrega de residuos de mezclas bituminosas sin contenido en alquitrán de hulla (tasa vertido), con código 170302 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.					
		1				1,000
						1,000
12.05	t Coste entrega residuos de madera a instalación de valorización					
D37CC0060	Coste de entrega de residuos de madera (tasa vertido), con código 170201 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.					
		1	2,000		0,700	1,400
						1,400
12.06	t Coste entrega residuos de hierro y acero, a instalación de valor					
D37CC0090	Coste de entrega de residuos de hierro y acero (tasa vertido cero, abonable por el gestor de residuos), con código 170405 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.					
		1	1,000		7,500	7,500
						7,500

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
12.07	t Coste entrega residuos de papel y cartón a instalación de valori					
D37CC0080	Coste de entrega de residuos de papel y cartón (tasa vertido), con código 200101 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.	1	1,000		0,900	0,900
						0,900
12.08	t Coste entrega residuos de plástico a instalación de valorización					
D37CC0070	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.	1	0,750		0,900	0,675
						0,675
12.09	t Coste entrega residuos de vidrio a instalación de valorización					
D37CC0050	Coste de entrega de residuos de vidrio (tasa vertido), con código 170202 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.	1	0,200		2,200	0,440
						0,440
12.10	t Coste entrega residuos de hormigón a instalación de valorización					
D37CB0010	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.	1	631,270		0,100	63,127
						63,127
12.11	t Coste entrega residuos sólidos urbanos y/o escombros mezclados con RSU a instalación					
D37CC0045	Coste de entrega de residuos sólidos urbanos y/o escombros mezclados con residuos sólidos urbanos, con código 200301 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.	1	5,500		0,900	4,950
						4,950
12.12	m³ Clasificación en obra de residuos de la construcción					
D37A0010	Clasificación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.					
	Asfalto	1	1,000			1,000
	Madera	1	2,000			2,000
	Hormigón	1	63,127			63,127
	Metales	1	1,000			1,000
	Papel	1	1,000			1,000
	Plástico	1	0,750			0,750
	Vidrio	1	0,200			0,200
	Basuras	1	5,500			5,500
	Residuos vegetales	1	543,918			543,918
						618,495

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
13	Varios					
13.01 D29HBB0050	ud Plantación de Brassia a. h=3 m contenedor 120 l Schefflera actinophylla (Brassia a.) o similar, de h=3 m, con un mínimo de 3 plantas de esa altura, en contenedor de 120 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 1,5x1,5x1 m, aporte de tierra vegetal y plantación.					
	Sin detalle	120				120,000
						120,000
13.02 TEMB040	ud Banco, de 220x60x45 cm con asiento de hormigón prefabricado, incluso pernos de anclaje Banco, de 220x60x45 cm tipo Zeus de la casa Fabregas o similar prefabricado, incluso pernos de anclaje					
	Patio central	2				2,000
	Terrazas	8				8,000
						10,000
13.03 D29HBC0010	ud Plantación de Acalypha wilkesiana h=40/60 cm contenedor 4 l Acalypha wilkesiana de h=40/60 cm, O similar en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.					
	Sin detalle	12				12,000
						12,000
13.04 D29HBC0020	ud Plantación h=40/60 cm contenedor 4 l Ficus microcarpa (laurel de Indias o similar 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.					
	Sin detalle	1				1,000
						1,000
13.05 ASD20AB0030	ud Ascensor OLEODINAMICO SCM, con tecnología de accionamiento 2 Velocidades, modelo MP H, capacidad de carga útil 630 Kg, de uso pa Ascensor OLEODINAMICO SCM, con tecnología de accionamiento 2 Velocidades, modelo MP H, capacidad de carga útil 630 Kg, de uso para PASAJEROS con una capacidad en cabina de 8 personas y desplazamiento a velocidad nominal de: 0.63 m/s, para su instalación en un EE: EDIF.EXISTENTE-RESIDENCIAL con 4 paradas, en un recorrido de 6.410 mm, dimensiones de hueco. Ancho: 1.600 mm x Fondo: 1.750 mm. Cabina: Modelo STYLE NEWFORM con número de embarques: 2 x 180° y puertas de rellano tipo: AUTOMATICA , dimensiones de luz libre 800 x 2000 mm, maniobra tipo SELECTIVA EN BAJADA y control con microprocesador VIA SERIE.					
	Escalera norte	1				1,000
						1,000
13.06 LLJIB0030	ud Paneles elaborados con llantón de acero de 10mm, cortado a laser, con formato según dibujo, pintura antioxidante, imprimación y Paneles elaborados con llantón de acero de 10mm, cortado a laser, con formato según dibujo, pintura antioxidante, imprimación y pintura al aceite a dos manos					
	Viviendas	4				4,000
	Fachada sur	1				1,000
						5,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
13.07	ud Señelética informativa mediante cartelería de metacrilato, en señalización de puertas de acceso del edificio, placas de 15x30 cm					
WDFA0020	Señelética informativa mediante cartelería de metacrilato, en señalización de puertas de acceso del edificio, placas de 15x30 cms.					
	Sin detalle	88				88,000
						88,000
13.08	ud Felpudo técnico de aluminio de la marca VIESMAT o equivalente compuesto por perfiles de aluminio de alta resistencia unidos por					
FSDER0050	Felpudo técnico de aluminio de la marca VIESMAT o equivalente compuesto por perfiles de aluminio de alta resistencia unidos por cable de acero inoxidable y separados por anillos intermedios de caucho, modelo Cle-an de caucho estriado, encastrado en marco de aluminio formado por perfil de referencia 2018C de 17x17x1,5 mm con unas medidas de 160x50cm incluso soportes de fijación y tornillos, totalmente instalado.					
	Sin detalle	1				1,000
						1,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

14 Equipamiento

14.01 ud Ud de Cocina en viviendas. Mobiliario cocina vivienda de la marca EBANO
compuesta por: 5 muebles H:60 cms., mueble columna horno

D34R56

Ud de Cocina en viviendas. Mobiliario cocina vivienda de la marca EBANO compuesta por: 5 muebles H:60 cms., mueble columna horno, mueble columna microondas, mueble bajo H:70 cms, mueble bajo H:55,5 cms. provisto de ruedas, 2 muebles bajos H:70 cms., frentes fijos zona fregadero, frentes fijos zona placa, frentes fijos zona frigorífico, mueble bajo cubertero H:70 cms., 5 costados columna, zócalo aluminio H:10 cms., 18 tiradores tipo asa, embellecedor de aluminio y 4 regletas bajas. Electrodomésticos marca MIDEA o equivalente, compuestos por: 1 nevera doble puerta tipo side by side no frost modelo MDRS710FGF02G, 1 horno multifunción piroclítico modelo MCO6072PPA1, 1 microondas 20 l modelo MCM1208GDIP, 1 placa de inducción modelo MCIF7242H2CC, 1 campana extracción 70 cms. cristal blanco de MIDEA con filtro de carbón activado modelo MH60A3200W-ES y 1 conjunto de fregadero de acero inoxidable bajo encimera marca TEKA Be Plus con grifo de maneta larga marca TEKA modelo Med 913 cromo. Encimera cerámica marca LAMINAM grosor 12 mm con hueco pulido para fregadero bajo encimera y petos mismo material de H:10 cms. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.

Cocinas viviendas

4

4,000

4,000

14.02 ud Lavandería Taller. Mobiliario y equipamiento lavandería profesional compuesta por: 3
carros de recogida de ropa sucia FRICOSMOS,

DFGERT445

Lavandería Taller. Mobiliario y equipamiento lavandería profesional compuesta por: 3 carros de recogida de ropa sucia FRICOSMOS, dimensiones 750X550X560, 1 fregadero en acero ERATOS modelo PG-107-10 bastidor modelo BAD-107 dimensiones cuba: 800x500x350, 1 grifo ducha sobremesa dos aguas monomando codo FRICOSMOS 463032, 1 mesa separación de prendas a lavar en acero Aisi 304 dimensiones 2000x700x900, 1 lavadora FAGOR modelo LA-11 TP2 E 380-415V 3N 50/60HZ, Secadora FAGOR modelo SR-11 M E 400V 3N 50Hz, Mesa en acero AISI 304 de recogida y clasificación de prendas secas con estante intermedio dimensiones: 2000X700X900, generador de vapor FAGOR modelo Beta 3 230V 1N 50/60Hz, mesa en acero AISI 304 de clasificación y almacenamiento con estante intermedio, dimensiones: 2000X700X900. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.

Lavandería

1

1,000

1,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD

14.03 ud Cocina Taller. Mobiliario y equipamiento cocina profesional compuesta por: 1 armario para mantenimiento de congelados INFRICO mo

DFE34FGVWQE Cocina Taller. Mobiliario y equipamiento cocina profesional compuesta por: 1 armario para mantenimiento de congelados INFRICO modelo agb1302 bt dimensiones: 1385x794x1989, 2 carros de servicio en acero FRICOSMOS código 076002 con dos estantes dimensiones: 835x535x975, 2 módulos rectos de estantería de aluminio y polietileno DO-CRILUC ref. l616 con 4 niveles de estantes, dimensiones: 2125 mm de largo x 500 mm de fondo x 1670 mm de altura, 1 contenedor de reciclaje vertical FRICOSMOS código 081440 dimensiones: 370x505x2010, 1 mesa refrigerada DOCRILUC modelo bmr-150 dimensiones: 1495x600x850, 1 cortadora de fiambres SAMMIC modelo gc-275 230/50/1, 1 estante en acero ERATOS modelo eml25-140 dimensiones: 1400x250, 1 estante en acero ERATOS modelo eml40-140 dimensiones: 1400x400, 1 lavavajillas COLGED modelo steel tech 36, 2 estantes en acero sobre lavavajillas dimensiones: 600x400, 1 fregadero ERATOS modelo fg-147/101-i + bastidor modelo bdd-147 dimensiones cubeta 600x500x300 +1 hueco desbarazado, 1 grifo ducha dos aguas sobremesa monomando codo FRICOSMOS código 463062, 1 esterilizador de cuchillos mediante ozono para adosar FRICOSMOS código 040472 dimensiones: 380x90x420, 1 separador en acero AISI 304 dimensiones: 30x700x1500, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 400x650x850, 1 campana mural en acero AISI 304 con filtros de lamas y bandeja recoge-grasas dimensiones: 3700x900, 1 fry-top a gas SAVEMAH modelo SV 657 frtg + base modelo sv 657 b placa 2/3 lisa 1/3 ranurado dimensiones: 700x650x850, 1 estante de tubo en acero AISI 304 bajo campana dimensiones: 3500x400, 1 cocina a gas SAVEMAH modelo SV 657 plg 4 fuegos + soporte modelo SV 657 b dimensiones: 700x650x850, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 300x650x850, 1 freidora a gas SAVEMAH modelo SV 657 frg + base modelo sv 657 b 2 cubas de 8+8 litros dimensiones: 700x650x850, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 300x650x850, 1 horno eléctrico DISTFORM MYCHEF modelo compact evolution 6 gn 2/3 dimensiones: 520x623x662, 1 MYCARE cleanduo cubo de 50 pastillas MYCHEF, 1 kit descalcificador MYCHEF, base para horno, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 400x650x850, dimensiones: 1385x794x1989, 1 armario refrigerado INFRICO modelo agb1302 dimensiones: 1385x794x1989, 1 mesa caliente mural ERATOS modelo mca70-120m dimensiones: 1200x700x850, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa caliente dimensiones: 1200x300, 1 lavamanos con pulsador de pie, dispensador de toallas y dispensador de jabón, incluye papelera frontal FRICOSMOS código 061414 dimensiones: 450x450x850/1250, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo y espacio libre para lavamanos dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa dimensiones: 1500x300, tabla de troceo de 400x300x20 color blanco FRICOSMOS código 431318, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 2000x300, 1 portacuchillos de imán FRICOSMOS 041602, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante intermedio, incluye panera de dimensiones: 1400x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 1400x300, 1 fregadero en acero ERATOS modelo fg-66/10 + bastidor modelo bad-66 dimensiones cuba: 500x400x250 dimensiones: 600x600x850, 1 grifo monomando sobremesa de codo dos aguas FRICOSMOS código 463214, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 2000x300. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.

Cocina norte

1

1,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
						1,000
14.04	UD Soporte de Acero Inoxidable para fijación de Botella portátil de Oxígeno Medicinal, ref. 15145 de Air Liquide, incluso p.p de pe					
D15LA0800	Soporte de Acero Inoxidable para fijación de Botella portátil de Oxígeno Medicinal, ref. 15145 de Air Liquide, incluso p.p de pequeño material para su instalación. Instalado.					
		1				1,000
						1,000
14.05	UD Vaso Humidificador para Oxígeno Medicinal, para fijación en Caudalímetro, de Air Liquide					
D15LA0810	Vaso Humidificador para Oxígeno Medicinal, para fijación en Caudalímetro, de Air Liquide					
		1				1,000
						1,000
14.06	UD Caudalímetro para Botella de Alta Presión, para fijación en Botella portátil de Oxígeno Medicinal, de Air Liquide					
D15LA0805	Caudalímetro para Botella de Alta Presión, para fijación en Botella portátil de Oxígeno Medicinal, de Air Liquide					
		1				1,000
						1,000
14.07	UD Botella de 50L para gas oxígeno medicinal.Capacidad volumétrica: 50 litros (10.000 l de gas). Diámetro: 230 mm. Instalado					
D15LA0125	Botella de 50L para gas oxígeno medicinal.Capacidad volumétrica: 50 litros (10.000 l de gas). Diámetro: 230 mm. Instalado.					
		1				1,000
						1,000
14.08	UD Bomba de vacío portátil de membrana con Bomba de aire de doble cabezal Topsflo TMD40A-F, Motor DC sin escobillas(Motor DC sin es					
D15LA0260	Bomba de vacío portátil de membrana con Bomba de aire de doble cabezal Topsflo TMD40A-F, Motor DC sin escobillas(Motor DC sin escobillas sin núcleo + controler exterior, vida útil 15,000hours) Caudal máximo:12L/min ,17L/min Presión máxima:220Kpa, Vacío máximo:75Kpa Voltaje:12V Tiempo de vida ideal:15000 Horas					
		1				1,000
						1,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
15	Instalaciones					
15.01	Partida Alzada a justificar según PROYECTO DE INSTALACIONES					
PA0INS0010	Partida alzada a justificar según presupuesto del PROYECTO DE INSTA-LACIONES PARA COMPLEJO RESIDENCIAL PARA PERSONAS CON AUTISMO					
		1				1,00
						1,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
16	Seguridad y Salud					
16.01	u Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura					
SS00010	Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada					
		10				10,00
						10,000
16.02	u Caseta prefabricada para oficina de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m					
SS00020	Caseta prefabricada para oficina de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de paneles sandwich de 35 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, 1 ud de puerta de aluminio de apertura exterior con cerradura, incluso instalación eléctrica interior con dos tomas de corriente, dos pantallas con dos tubos fluorescentes y cuadro de corte.					
		1				1,00
						1,000
16.03	m Cinta de balizamiento, bicolor					
SS00030	Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.					
		1	50,00			50,00
						50,000
16.04	u Cartel indicativo de riesgo, con soporte metálico de 1,3 m de altura,					
SS00040	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					
		4				4,00
						4,000
16.05	u Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %)					
SS00050	Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje					
		4				4,00
						4,000
16.06	m Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablon					
SS00060	Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablon					
	es de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 %), incluso colocación y anclaje					
		1	25,00			25,00
						25,000
16.07	m Valla para cerramiento de obras y cerramientos provisionales, de h=2 m					
SS00070	Valla para cerramiento de obras y cerramientos provisionales, de h=2 m, realizado con paneles de malla electrosoldada de acero galvanizado de 3,5x2 m y postes de tubo de ø=40 mm unidos a la malla mediante soldadura, y bases de hormigón armado, i/accesorios de fijación, totalmente montada					
		1	25,00			25,00
						25,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
16.08 SS00080	u Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE	8				8,00 8,000
16.09 SS00090	m2 Red de seguridad vertical en perímetro de forjado 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	1	10,00			10,00 10,000
16.10 SS00100	u Arnés anticaídas top 3, Würth o equivalente, con marcado CE Arnés anticaídas top 3, Würth o equivalente, con marcado CE	8				8,00 8,000
16.11 SS00110	u Cinturón portaherramientas CE s/normativa vigente Cinturón portaherramientas CE s/normativa vigente	8				8,00 8,000
16.12 SS00120	u Botas marrón S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado Botas marrón S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado	8				8,00 8,000
16.13 SS00130	u Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.	8				8,00 8,000
16.14 SS00140	u Casco seguridad SH 6, Würth o equivalente, con marcado CE Casco seguridad SH 6, Würth o equivalente, con marcado CE	10				10,00 10,000
16.15 SS00150	u Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas sólidas y líquidas nocivas, con marcado CE.	8				8,00 8,000
16.16 SS00160	u Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas	1				1,00 1,000
16.17 SS00170	h Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación y mantenimiento de protecciones	1	82,00			82,00 82,000

MEDICIONES

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD
16.18	u Transporte a obra, descarga y posterior recogida de caseta provisional de obra					
SS00180	Transporte a obra, descarga y posterior recogida de caseta provisional de obra					
		5				5,00
						5,000
16.19	u Caseta prefabricada para vestuario, aseo, comedor o almacén de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m					
SS00190	Caseta prefabricada para vestuario, aseo, comedor o almacén de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de chapa greca de 23 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, y 1 ud de puerta de perfilería soldada de apertura exterior con cerradura.					
		4				4,00
						4,000

CUADRO DE PRECIOS N° 1

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0001	0E9E0390	m²	Impermeabilización con protección de muro por su cara externa, sistema SOPREMA o equivalente, constituida por: capa protectora asfáltica modificada con caucho con una dotación mínima de 1 kg/m2 aplicada en dos o tres capas tipo EMUFAL MUR (1), capa drenante de polietileno de alta densidad (HDPE) con geotextil de polipropileno adherido de 600 gr/m2, 7,5 mm de espesor y resistencia a la compresión >250 kPa tipo DRENTEX PROTECT ECO GARDEN PLUS (2) anclada mecánicamente con FIJACIONES DRENTEX (3) y perfil de arranque tipo DRENTEX PERFIL METALICO (4) para evitar el deslizamiento del sistema durante el compactado de tierras, colocando el geotextil en contacto con el terreno, lista para verter las tierras por toneladas.	VEINTISIETE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	27,46
0002	A04A0020	kg	Suministro, armado, corte y puesta en obra de acero en barras corrugadas B 500 SD, incluso cortes, colocación y p.p. de solapes, despuntes, atado con alambre recocido, separadores y elementos de montaje, incluso transporte a obra, traslado dentro de la misma, descarga, uso de camión grúa, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario)	DOS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	2,48
0003	A05AA0030	m²	Encofrado y desencofrado recto o curvo en vigas riostras, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento., incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).	SESENTA con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS	60,87

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0004	A05AB0020	m²	<p>Encofrado y desencofrado recto o curvo en muros de estructura y alzado para la ejecución de hormigones vistos mediante tableros de panel fenólico de dos puestas máximo tanto en paramentos verticales como horizontales e inclinados así como encofrado mediante chapa metálica o encofrados curvos regulables para poder hacer una superficie de encofrado perfectamente curva y no mediante poligonales, colocado a cualquier profundidad o altura, las juntas entre paneles tendrán que ser completamente verticales. Se ejecutarán las juntas de dilatación y de contracción que vienen en el plano correspondiente o las que diga el Director de la Obra, tapes necesarios para la realización de juntas de contracción o de dilatación en los alzados de los muros (cada 10 metros aproximadamente) incluso sellado de las juntas cogida a la armadura sin perforaciones, parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, cimbras, tirantes, accesorios para crear plataformas de trabajo homologadas, barandillas, barras diwidag, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado por ambas caras, se sellará con masilla de poliuretano hidrófilo Sika Swell S-2 o equivalente y, a su vez, taponado con tapones troncocónicos a presión y sellado exterior en ambos extremos con mortero de reparación para enrasarlo con el resto del hormigón terminado, incluso precauciones que hay que tener para colocar el encofrado bajo el nivel freático o bajo el nivel de marea asegurándose de evitar que los paneles de encofrado se sumerjan en agua antes del hormigonado coordinándose con las carreras de marea o achicando la zona mediante bomba sumergible donde se está colocando el encofrado, sobrecostes asociados al encofrar por debajo del nivel freático o del nivel del mar.</p>	VEINTISÉIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	26,71
0005	A05AD0030	m²	<p>Encofrado y desencofrado en vigas y pilares, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución, desencofrado, reparación y limpieza.</p>	VEINTICUATRO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	24,76

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0006	A05AE0010	m²	Encofrado y desencofrado en forjados situadas a menos de 5 m de altura de la superficie de apoyo, mediante tableros de panel fenólico de dos puestas máximo tanto en paramentos verticales como horizontales e inclinados, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra incluso desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el Código estructural y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, cimbras, tirantes, accesorios para crear plataformas de trabajo homologadas, barandillas, berenjenos incluso sobrecostes asociados a encofrar y desencofrar en espacios de altura reducida, incluso tapes para juntas de contracción o de dilatación.		28,87
VEINTIOCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
0007	A05AF0020	m²	Encofrado y desencofrado recto o curvo en losas de escalera, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, tabicas, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento., incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo eléctrico en caso de ser necesario).		52,47
CINCUENTA Y DOS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
0008	AD1BE0020	m	Suministro y colocación de bordillo de hormigón bicapa de fck=30 N/mm², de 100x30x18-15 cm, recto, curvo o para la formación de vado (rebajado) colocado con mortero de cemento, traslados dentro de la obra, cargas y descargas, incluso base y recalce de hormigón por ambas caras, corte de bordillos si fuese necesario para obtener bordillos de menor longitud, rejuntado, aplomado nivelado y alineado. Totalmente terminado.		37,83
TREINTA Y SIETE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0009	ASD20AB0030	ud	<p>Ascensor OLEODINAMICO SCM, con tecnología de accionamiento 2 Velocidades, modelo MP H, capacidad de carga útil 630 Kg, de uso para PASAJEROS con una capacidad en cabina de 8 personas y desplazamiento a velocidad nominal de: 0.63 m/s, para su instalación en un EE:</p> <p>EDIF.EXISTENTE-RESIDENCIAL con 4 paradas, en un recorrido de 6.410 mm, dimensiones de hueco. Ancho: 1.600 mm x Fondo: 1.750 mm. Cabina: Modelo STYLE NEWFORM con número de embarques: 2 x 180° y puertas de rellano tipo: AUTOMATICA , dimensiones de luz libre 800 x 2000 mm, maniobra tipoSELECTIVA EN BAJADA y control con microprocesador VIA SERIE.</p>	VEINTISÉIS MIL DOSCIENTOS SETENTA con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	26.270,96
0010	AZR12A0010	m²	<p>Azulejos CHROMA PLURAL PLURAL Gres extrusionado esmaltado y rectificado, despues de esmaltado, de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, ref.producido según DIN EN 14411 grupo A1, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con junta de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, oxígeno activo cuando la pieza está en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie en la colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible e ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo piezas especiales para esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza.</p>	NOVENTA Y CINCO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	95,33
0011	B156ICAC0020	m²	<p>Pavimento de gres, grupo Alla (absorción de agua E3<E≤6%), según UNE-EN-14411, clase 3 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, de 30X30 cm, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004 ,incluso P.P. de rodapie del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.</p>	SETENTA Y OCHO con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	78,66

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0012	D02A0010	m²	Desbroce y limpieza de terrenos con medios mecánicos, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.		2,26
				DOS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS	
0013	D02B0020	m³	Excavación mecánica a cielo abierto en terreno compacto, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.		16,29
				DIECISÉIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	
0014	D02D0010	m³	Relleno realizado con medios mecánicos, con productos seleccionados procedentes del desmonte y excavación, compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y refino de taludes.		15,93
				QUINCE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0015	D03A0010	m²	Suministro y vertido de hormigón HL-150/P/20 con cemento IV/A (P) 42,5 R-SR, según UNE-EN 197-1, de limpieza y nivelación de 15,00 N/mm² de resistencia característica a compresión, de 10 cm de espesor medio, con consistencia plástica, tamaño máximo de árido 20 mm, colocado bien por vertido directo o bien por bombeo, puesta en obra, curado y nivelación de la superficie, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por excavar bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor.		25,13
				VEINTICINCO con TRECE CÉNTIMOS	
0016	D03A0070	m²	Solera ligera, para sobrecarga estática no mayor de 10 kN/m², formada por capa de piedra en rama de 30 cm de espesor sobre terreno previamente compactado, terminado con solera de hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada # 15x30 cm D 5mm, incluso vertido, vibrado, extendido, colocación de la piedra, curado y formación de juntas de dilatación. S/CTE.		30,47
				TREINTA con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0017	D03B0010BJ	m³	Suministro y vertido de hormigón ciclópeo en zapatas con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 y un 40% piedra en rama tamaño máximo 30 cm, incluso colocación de la piedra, aplomado de miras de referencia, tendido de hilos entre miras, vertido y curado, según código estructural RD-470/2021, incluso camión grúa para transporte en tajo y colocación, líneas de vida, arneses, contrapesos, anclajes auxiliares, sobrecostos debido a trabajos en altura, cuerdas, etc, señalización, incluso aliviaderos y protección con lámina de polietileno de alta densidad con sección troncocónica. Perfectamente ejecutado. Incluso sobrecostos sociados a trabajos nocturnos, incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario.		116,83
CIENTO DIECISÉIS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
0018	D03B0020	m³	Suministro y vertido de hormigón ciclópeo en muros con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 y un 40% piedra en rama tamaño máximo 30 cm, incluso colocación de la piedra, aplomado de miras de referencia, tendido de hilos entre miras, vertido y curado, según código estructural RD-470/2021, incluso camión grúa para transporte en tajo y colocación, líneas de vida, arneses, contrapesos, anclajes auxiliares, sobrecostos debido a trabajos en altura, cuerdas, etc, señalización, incluso aliviaderos y protección con lámina de polietileno de alta densidad con sección troncocónica. Perfectamente ejecutado. Incluso sobrecostos sociados a trabajos nocturnos, incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario.		125,72
CIENTO VEINTICINCO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0019	D03CB0010	m³	Suministro y vertido de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cem IV/A (P) 42,5 R-SR, según UNE-EN 197-1, en cimentaciones, consistencia blanda y tamaño de árido 20 mm, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el Código estructural RD-470/2021, incluso aditivo en planta con PENE-TRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, p.p. de limpieza y saneado de fondo; vertido con nivelación y compactación mediante vibrado vertical, evitando el uso del vibrador para desplazamientos horizontales de la masa de hormigón; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del Código Estructural RD-470/2021. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo. Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor. El precio incluye la realización de un cono de Abrams para cada cuba de hormigón que suministre hormigón en la obra, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado.		184,53

CIENTO OCHENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0020	D03D0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas y pilares, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor, según Código estructural RD470/2021.		170,80

CIENTO SETENTA con OCHENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0021	D03EB0020	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en alzados de muros, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.		203,30

DOSCIENTOS TRES con TREINTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0022	D05AA0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas y pilares, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.		203,67

DOSCIENTOS TRES con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0023	D05BA0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas planas, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.		204,42

DOSCIENTOS CUATRO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0024	D05CA0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en losas, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.		177,16

CIENTO SETENTA Y SIETE con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0025	D05CB0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en losas de escaleras, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.		205,45

DOSCIENTOS CINCO con CUARENTA Y CINCO
CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0026	D05DA0300	m²	Ejecución de forjado unidireccional de 25+5 cm de espesor, con hormigón HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, aligerado con bovedillas de hormigón con árido de picón y realizado con semiviguetas armadas colocadas cada 72 cm, incluso suministro y colocación de viguetas, bovedillas, armadura de negativo en arranque de viguetas, malla de reparto, hormigonado, vibrado, separadores, curado, s/Código Estructural y C.T.E. DB SE y DB SE-AE. Incluso panel aislante poliest extruíd e=50 mm para suelos. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, según Código estructural RD470/2021.	CIENTO DOS con TRECE CÉNTIMOS	102,13
0027	D07AA0040	m²	Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 12x25x50 hasta 20x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios. Terminado, según C.T.E.	TREINTA con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	30,65

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0028	D07AA0050	m²	Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 9x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.	VEINTISIETE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	25,66
0029	D07AA0060	m²	Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 6x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.	VEINTICINCO con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	53,91
0030	D07DDAA0010	m²	Suministro y ejecución de cerramiento de fachada de dos hojas, constituida por: fábrica exterior de 15 cm o 12cm de espesor y fábrica interior de 9 cm o 12cm de espesor, ambas de bloques de hormigón de árido de picón, con marcado CE, s/UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M-2,5 con marcado CE, s/UNE-EN 998-2; aislante no hidrófilo intermedio de poliestireno extruido e=50 mm, con marcado CE, s/UNE-EN 998-1 y Características del sistema: grado de impermeabilidad (GI) 3; aislamiento a ruido exterior dominante de tráfico (RA,tr) 45 dBA. y zuncho perimetral de coronación. Incluso, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.	CINCUENTA Y TRES con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0031	D07I0010	m	Dintel de hormigón armado de 20/30x25 cm, con hormigón HA-25/P/16/X0, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso p.p. de apoyo a 1/5 de la luz, separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.	CINCUENTA Y SIETE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	57,48
0032	D07K0046	m²	Guarnecido y enlucido de yeso, proyectado maestreado en paredes y techos, YECASA o equivalente, de 15 mm de espesor, con yeso aligerado para proyectar Perlita GIPS 2.0 y acabado con yeso de terminación, "Yecafino", incluso p.p. de guardavivos de PVC en todas las esquinas, limpieza y humedecido de la pared.	VEINTICUATRO con CATORCE CÉNTIMOS	24,14
0033	D07L0050	m²	Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales exteriores, con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla en unión de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.	TREINTA Y UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	31,67
0034	D08AA0010	m²	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.	VEINTISÉIS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	26,57

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0035	D09AAB0220	m²	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 modificado con elastómeros SBS con armadura de fibra de vidrio (FV) MORTERPLAS SBS FV 3 kg, lámina superior totalmente adherida a la inferior de betún elastomérico SBS con armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado (FP) MORTERPLAS SBS FP 4 Kg, 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 80 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.	CUARENTA Y DOS con NOVENTA CÉNTIMOS	42,90
0036	D09C0010	m²	Impermeabilización de solera garaje tipo flotante, para protección pesada o intemperie, realizada con láminas de caucho E.P.D.M. (Etileno- Propileno-Dieno Monomero), HIDROSTAN 100 de Cidac o equivalente, de 1 mm de espesor, con marcado CE según UNE-EN 13956 y UNE-EN 13967, solapadas entre sí con adhesivo AC 221, de caucho sintético modificado con resinas especiales y sellado de las uniones con masilla de caucho, incluso realización de encuentro con petos, cazoletas y puntos singulares, instalada según instrucciones de la casa suministradora, y fieltro anti-gas RADON. Colocada, rematada y probada, según C.T.E. DB HS-1.	VEINTICINCO con VEINTIÚN CÉNTIMOS	25,21
0037	D10AA0010	m²	Falso techo de plancha lisa de escayola 100x60 cm, incluso material de fijación, remates, andamiajes, colocación y acabado con pasta de escayola. S/CTE.	VEINTIOCHO con DIECISÉIS CÉNTIMOS	28,16

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0038	D10CBB0410	m²	Falso techo acústico modular registrable, para uso sanitario, no contribuyente al crecimiento del SARM y con una baja emisión de partículas (ISO clase 5), constituido por paneles de lana de roca, Rockfon Medicare Pluso equivalente, de 600x600x20 mm, con velo blanco en la cara visible, contravelo en la posterior y canto recto A24, montados sobre perfil-ría vista de acero galvanizado Rockfon System Rockfon System T24 ECR, con resistencia a la corrosión (entornos húmedos), suspendida del soporte con cuelgue rápido, con un índice de absorción acústica $\alpha_w=1.00$ (Clase A) y una reacción al fuego A1, incluidos resolución de encuentros y puntos singulares, totalmente instalado.	CINCUENTA Y SIETE con CINCUENTA CÉNTIMOS	57,50
0039	D11A0030	m²	Atezado de hormigón aligerado con perlas de EPS de 10 cm de espesor acabado con mortero de cemento y arena, e=2 cm, fratasado, para colocación de pavimentos, incluso realización de juntas y maestras.	VEINTIÚN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	21,95
0040	D11BA0010	m²	Suministro, colocación y nivelación de losetas de hormigón bicapa para uso exterior en color gris, con cara vista antideslizante, similar al existente, trasladados dentro de la obra, cargas y descargas, recibido con mortero MC-12,5X, sobre solera de hormigón, rejuntado y limpieza.	CINCUENTA Y SIETE con NOVENTA CÉNTIMOS	57,90

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0041	D11IAAB0020	m²	Pavimento Serie PLURAL NO SLIP Antideslizante de Agrob Buchtal, con superficie fotocatalítica con propiedades antibacterianas, hidrofílicas, capaz de reducir la contaminación atmosférica cumpliendo con las pautas prescritas por el DM 1/4/2004 publicadas en la GU del 9-4-2004, en gres prensados en seco, posteriormente esmaltado, producido según la norma EN 14411, grupo Alb, de dimensiones nominales 25x25 - 50x50 - 100x100 - 150x150 - 200x200 mm con un grosor de 6,5 mm para formar un módulo de instalación con junta de 3 mm. La superficie debe tener el tratamiento HT®, autooxigenante en contacto con la humedad y la luz, tanto artificial como natural, con un respaldo formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas finas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífugas con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta. Recibido con adhesivo cementoso, incluso P.P. de rodapiés del mismo material, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.		119,30
CIENTO DIECINUEVE con TREINTA CÉNTIMOS					
0042	D11IBBA0110	m	Peldaño de gres porcelánico prensado antideslizante, rectificado, grupo Bla (absorción de agua E ≤ 0,5%) según UNE-EN-14411, clase 2 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, Urban, Keraben o equivalente, realizado con piezas de 32x120 cm (huella) y de 18x120 cm (contrahuella), recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso baldosas de los rellanos y peldañado previo con hormigón aligerado, zanquín del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.		105,75
CIENTO CINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
0043	D11ISCAC0010	m²	Gres porcelánico todo masa rectificado Stone 20 de la casa ACCESS SAFETY en varios colores formando dibujos geométricos, formato 30x30 cm, de 16 mm de espesor, absorción de agua < 0,05%, resistencia al deslizamiento RD > 90, fuerza de rotura > 11.000 N y resistencia a las manchas Clase 5 probado con cemento cola Adesilex P4 o similar creando una junta mínima de 4 mm entre piezas, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.		101,68
CIENTO UN con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0044	D11LAA0260	m²	Pavimento vinílico homogéneo, en losetas de 608 x 608 mm, TRAFICLINE STG-7 o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14041, de 1,7 mm de espesor, con peso 2,363 kg/m²; clase 1, según C.T.E. DB SUA-1; reacción al fuego BFL-s1; instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo, totalmente intalado.	TREINTA Y NUEVE con VEINTISIETE CÉNTIMOS	39,27
0045	D11PA0020	m²	Pavimento continuo realizado con hormigón HM-25/B/20/X0, armada con malla electrosoldada # 15x15 cm D 8mm, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación y relleno de las mismas con betún asfáltico, acabado al fratás, acabado anti deslizante en rampa de acceso a garaje. Espolvoreado de arena de cuarzo de granulometría acorde con la rugosidad deseada, incluida limpieza. Totalmente terminado	CUARENTA Y DOS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	42,38
0046	D12BA0520	m²	Aplacado de piedra natural Arico con piezas de lado < 300 mm (marcado CE s/UNE-EN 1469), recibida con adhesivo cementoso C 2TE S1 (con marcado CE s/UNE-EN 12004) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso enfoscado con mortero industrial de uso corriente tipo GP CS III o IV W1 (marcado CE s/UNE-EN 998-1) de espesor >= 15 mm, p.p. de cortes y limpieza. incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible. Totalmente terminado	CIENTO DIECINUEVE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	119,33
0047	D12CBA0010	m	Vierteaguas de hormigón visto de 50x25x5 cm, recibido con mortero de cemento cola, incluso preparación del soporte con revestimiento elástico impermeable, rejuntado y p.p. de cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	SESENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	69,59
0048	D12CCA0010	ud	Albardilla de hormigón visto gris, para coronación de muros en "U" de 100x32x7 cm recibida con mortero de cemento cola, incluso preparación del soporte con revestimiento elástico impermeable, p.p. de cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	CUARENTA Y SEIS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	46,54

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0049	D13A0150	m²	Revestimiento pétreo de fachadas con mortero SI-KAMUR-150 PEARL o equivalente, de 10 mm de espesor, hidrófugo e impermeable, compuesto por cemento, cal, aditivos, pigmentos y áridos seleccionados, aplicado sobre soportes de fábrica, con acabado textura proyección árido de mármol de granulometría 2-6 mm, color a determinar por la Dirección Facultativa, incluso parte proporcional de colocación de malla en los encuentros entre soportes de distinta naturaleza, limpieza y preparación del soporte.	TREINTA Y UN con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	31,35
0050	D152DC0020	ud	Lavamanos de porcelana vitrificada, de 45x33 cm, Lavaman porcel blanco marca Roca Dama, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Slimline2 o equivalente.	CIENTO OCHENTA Y TRES con VEINTISIETE CÉNTIMOS	183,27
0051	D15KA0010	ud	Mueble fregadero, cubeta circular de acero inoxidable de D 46 cm, de 1 seno, Alpes-Inox modelo Lavaggio 70 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.	TRESCIENTOS DIECINUEVE con VEINTE CÉNTIMOS	319,20
0052	D15KA0040	ud	Fregadero de acero inoxidable, para encastrar, de 150x50 cm, de 2 senos y 1 escurridor, Practic o equivalente, con grifería mezcladora monomando, cromada, Zucchetti Elfo o equivalente, incluso válvulas de desagüe y sifón doble de D 40 mm, llaves de escuadra y latiguillos flexibles, instalado.	TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	354,77
0053	D15LA0125	UD	Botella de 50L para gas oxígeno medicinal.Capacidad volumétrica: 50 litros (10.000 l de gas). Diámetro: 230 mm. Instalado.	CIENTO TREINTA con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	130,37

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0054	D15LA0260	UD	Bomba de vacío portátil de membrana con Bomba de aire de doble cabezal Tropsflo TMD40A-F, Motor DC sin escobillas(Motor DC sin escobillas sin núcleo + controler exterior, vida útil 15,000hours) Caudal máximo:12L/min ,17L/min Presión máxima:220Kpa, Vacío máximo:75Kpa Voltaje:12V Tiempo de vida ideal:15000 Horas	TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	367,29
0055	D15LA0800	UD	Soporte de Acero Inoxidable para fijación de Botella portátil de Oxígeno Medicinal, ref. 15145 de Air Liquide, incluso p.p de pequeño material para su instalación. Instalado.	OCHENTA Y UN con VEINTITRÉS CÉNTIMOS	81,23
0056	D15LA0805	UD	Caudalímetro para Botella de Alta Presión, para fijación en Botella portátil de Oxígeno Medicinal, de Air Liquide	DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	235,24
0057	D15LA0810	UD	Vaso Humidificador para Oxígeno Medicinal, para fijación en Caudalímetro, de Air Liquide	CINCUENTA Y OCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	58,39
0058	D15PABB0040	ud	Portarrollos de latón cromado, Inda Export o equivalente, colocado.	VEINTIOCHO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	28,41
0059	D15PABB0050	ud	Toallero de barra de 45 cm, de latón cromado, Inda Export o equivalente, colocado.	TREINTA Y CUATRO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	34,42
0060	D15PABC0080	ud	Unidades de asiento para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, colocado en pared, abatible, serie Easy, modelo N617252245 "NOKEN" o similar, de acero inoxidable AISI 304, acabado brillo, de dimensiones totales 420x420 mm, incluso fijaciones de acero inoxidable	CINCUENTA Y UN con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	51,72
0061	D15PB0020	ud	Asidero para inodoro, para personas de movilidad reducida, de acero inox AISI304 electropul D 30x1,5 mm, fijación suelo-pared 75x70 cm, Inda o equivalente, colocado, incluso elementos de fijación.	DOSCIENTOS VEINTITRÉS con NOVENTA Y OCHO	223,98

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
				CÉNTIMOS	
0062	D15YHDC0020	ud	Lavamano encastrado en encimera tipo Silestone. Marca Roca modelo Java o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Slimline2 o equivalente.		183,27
				CIENTO OCHENTA Y TRES con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
0063	D1CO3F0030	m²	Panel de corcho de 6 mm de espesor, acabado natural, suministrado en rollos, con una densidad de 250 kg/m³, para revestimiento de paramentos verticales interiores Incluso parte proporcional de cola.		64,12
				SESENTA Y CUATRO con DOCE CÉNTIMOS	
0064	D1RO5KA0020	ud	Vertedero de porcelana vitrificada ROCA modelo Garda 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.		473,89
				CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0065	D1ROFA0020	ud	Inodoro de tanque bajo Marca Roca DAMA blanco completo, tapa, mecanismo y asiento con tapa en laminado y bisagra en acero inoxidable. color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa, 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.		257,81
				DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
0066	D22A0110	m²	P-6 Carpintería frente de armario formado por 2 hojas + 2 altillos abatibles 2,40x1,40cm, contrachapados en pino, con trillaje de cartón, con molduras sobrepuestas formando cuarterones, incluso precerco de pino insigne, cerco con montante y tapajuntas de madera de riga, herrajes de colgar y de seguridad, ajuste y colocación.		260,46
				DOSCIENTOS SESENTA con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0067	D22CB01V0	ud	P-18 y P-19, Módulo de armario empotrado formado por doble puerta abisagrada madera 1,25x2,50 acabado, Herholz con refuerzo en bisagras y cerradura, con bastidor a tres lados de madera maciza, de espesor 40 mm, acabado "haya decora" con múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco metálico BOS de 2 mm de espesor, galvanizado y con una pintura de fondo al fuego, frente delantero: 30 mm, frente trasero: 30 mm, tipo de perfil U, con junta de goma y elemento de recepción de bisagra de 3 dimensiones BVX 11000-3D, cerradura de llave, ajuste y colocación, incluso forrado interior del hueco de armario, baldas, cajoneras y tiradores de acero inoxidable.	OCHOCIENTOS QUINCE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	815,99
0068	D22FEV100	ud	P-15, Puert interior fenolico abatible 1,35x2,10m incluso junta de goma como aislamiento, , herrajes de colgar y de seguridad, tope de goma, ajustes y colocación.	CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO con VEINTIDÓS CÉNTIMOS	465,22
0069	D22VA0400	ud	P-9 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 80x210 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, con refuerzo en bisagras y cerradura, de espesor 40 mm, múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras acabado "haya herdorrit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm).Incluso rejilla de Ventilación.	QUINIENTOS VEINTICUATRO con CUATRO CÉNTIMOS	524,04

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0070	D22VB011M0	ud	P-16, Y P16/B Puerta interior fenolico abatible 1,10x2,10m incluso junta de goma como aislamiento, , herrajes de colgar y de seguridad, tope de goma, ajustes y colocación.	TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con OCHO CÉNTIMOS	384,08
0071	D2315PABB0130	ud	Barras de soporte de las duchas de los baños accesibles/adaptados, ocupando la horizontal mínimo 2 paredes contiguas en esquina y la vertical la pared más larga y según se indica en la tabla correspondiente.	CUARENTA con DOS CÉNTIMOS	40,02
0072	D23AAAV020	ud	V-6, Ventana fija, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 0,40x 5.27 m, con transmitancia térmica de hueco 3,60 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 45 mm, con clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 36 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+5 mm (cristal+cámara+cristal), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	DOS MIL SETECIENTOS OCHO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	2.708,44

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0073	D23ACAA0V10	ud	<p>V-3, Ventana de una hoja oscilobatiente de eje vertical, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 0,60x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 45 mm, con clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 35 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.</p>		407,51

CUATROCIENTOS SIETE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0074	D23ADAAV040	ud	V-2, Ventana de tres hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,40x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 70 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+6+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 3,3 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con líquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplozado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.	MIL TREINTA Y CUATRO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	1.034,49

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0075	D23ADAV0020	ud	V-1 y V-1B, Ventana de dos hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 1,20x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 70 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+6+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 3,3 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y con cerradura multipunto además de accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.		818,29

OCHOCIENTOS DIECIOCHO con VEINTINUEVE
CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0076	D23DAAA0030	ud	<p>P-5 Puerta peatonal 2H abatibles eje vert alum anod en color a elegir por DF de 1,50x2,50 m, ALUCANSA Sistema AL-29RPT de aluminio anodizado, con transmitancia térmica de hueco 3,7 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,8±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 125 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 31 dB (UNE-EN ISO 10140-2); , con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>		877,32

OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0077	D23DBAD00V30	ud	<p>P-4, Puerta 2H corred elevable alum anod 2,40x2,10 m, ALUCANSA de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,40x2,10 m, con transmitancia térmica de hueco 3,7 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,8±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 125 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 31 dB (UNE-EN ISO 10140-2); , con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	DOS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	2.865,55
0078	D23VAAA0040	ud	<p>P-1 Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado color a elegir por la D.F., de 1,75x2,10 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	874,37

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0079	D23VABB0030	ud	P-3 y P-23 Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado en color a elegir por la D.F., de 1,35x2,50 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	NOVECIENTOS OCHENTA con VEINTIÚN CÉNTIMOS	980,21
0080	D23VABC0040	ud	P-2, Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado color a elegir por la D.F., de 2,20x2,50 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 52 mm, incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	MIL CIENTO SETENTA Y OCHO con DIEZ CÉNTIMOS	1.178,10
0081	D25AA0V40	ud	P-20, Puerta metálica galvanizada dos hojas 1,50x2,40m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones anti-palanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.		584,42

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
				QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0082	D25ABV0020	ud	P-13, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 mmstandard 910x2000 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		181,36
				CIENTO OCHENTA Y UN con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0083	D25AVA0070	ud	P-14, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 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, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, 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 boca llave mod. Andreu de nylon negro por ambos lados, incluso ajuste y colocación		227,13
				DOSCIENTOS VEINTISIETE con TRECE CÉNTIMOS	
0084	D25BC0680	ud	PG-1 Puerta seccional DIASAN-Breda serie Secura Silver, modelo Sirio-Silver o equivalente, con marcado CE, fabricada en paneles sandwich Secur-Pan de 495 y 615 por 42mm de espesor, compuestos de dos chapas contrapuestas de acero galvanizado, antipellizco, con aislante en espuma de poliuretano libre de CFC inyectada. Juntas-guarnición de goma EPDM en todo el contorno, sistema de levantamiento realizado a través de muelles de torsión helicoidales.Par de paracaídas contra la rotura de los muelles y par de paracaídas contra la rotura de los cables. Colores estándar del panel: exterior blanco C81, interior blanco C21. Soportes no escalables, bisagras de aluminio tamboreada plata, sin tapones y ruedas doble de tijera permiten la rotación de los paneles. Medidas 4000x2600 mm. incluye motor, central y receptor, fotocélula y dos mandos. Incluye montaje.		4.424,11
				CUATRO MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO con	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
				ONCE CÉNTIMOS	
0085	D25H0030	m²	R-1 Reja de protección de ventana formada por marco de perfil laminado 30x20x1,5 mm, barrotes radiales con centro en esquina (sol) de 20x20x1,5 mm y arco de pletina 20x3, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación.		269,45
				DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0086	D25H0050	m²	R-2 Rejilla de ventilación formada por marco de perfil laminado 40x20x1,5 mm y lamas plegadas de chapa lisa de 1,5 mm de espesor, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación.		326,45
				TRESCIENTOS VEINTISÉIS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0087	D25JB0200	ud	P-17 Puerta metálica de 1 hoja abatible, de 1,00x1,95 m, FORTINET de BETAFENCE o equivalente, formada por marco exterior de sección cuadrada de 40x40 mm, malla Fortinet de cuadrícula 50,8x50,8 mm, soldada al marco en cara interior, ondulación en cada malla de alambre horizontal, y postes empotrados de sección circular, capa de cinc y plastificado en poliéster, en color verde RAL 6005, con resistencia a la corrosión de 1000 horas de niebla salina probada según norma UNE-EN-10245-1, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación.		627,82
				SEISCIENTOS VEINTISIETE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0088	D25JB0220	ud	P-21, P-22, P24 y 25 Puerta metálica galvanizada dos hojas 2,00x1,35m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones antipalanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.		584,82
				QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO con OCHENTA Y	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
				DOS CÉNTIMOS	
0089	D27FBA0100	ud	P-12 Puerta metálica cortafuegos EI2 60 C5, de una hoja abatible, mod. Sigma de Andreu o equivalente, de medida nominal 900x2050 mm y 69 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,8 mm ensambladas entre sí sin soldadura, revestidas con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm de espesor, adheridos a las chapas metálicas con adhesivos especiales y mediante perfilera perimetral de acero galvanizado, lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, según carta de colores y acabados del fabricante, y núcleo interior de material ignífugo, formado por doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor (bisagras y marco lacados RAL a elegir por D.F.), con burlete de goma incorporado, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos metálicos y manivelas resistentes al fuego mod. Tesa Sena, en acero inoxidable, incluso ajuste y colocación, según C.T.E. DB SI. (No se incluye el cierrapuertas).		878,88
				OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0090	D27FBA0110	ud	P-11 Puerta metálica cortafuegos EI2 60 C5, de una hoja abatible, mod. Sigma de Andreu o equivalente, de medida nominal 1000x2050 mm y 69 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,8 mm ensambladas entre sí sin soldadura, revestidas con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm de espesor, adheridos a las chapas metálicas con adhesivos especiales y mediante perfilera perimetral de acero galvanizado, lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, según carta de colores y acabados del fabricante, y núcleo interior de material ignífugo, formado por doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor (bisagras y marco lacados RAL a elegir por D.F.), con burlete de goma incorporado, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos metálicos y manivelas resistentes al fuego mod. Tesa Sena, en acero inoxidable, incluso ajuste y colocación, según C.T.E. DB SI. (No se incluye el cierrapuertas).		865,05
				OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO con CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0091	D28F0050	m²	Pintura señalización para garajes, plazas de aparcamiento..., de resina epoxi Palverol o equivalente, color según D.F., aplicada a base de imprimación (diluida al 90%) y dos capas puras de material, incluso preparación del soporte.	TRECE con VEINTISIETE CÉNTIMOS	13,27
0092	D28IA0020	m²	Pintura para hormigon, Copolímero de siloxano/acrilato modificado, marca PROCOLOR o similar, en base acuosa para obtener la máxima penetración sobre el soporte. Altamente decorativo, resalta la textura unificando el color a elegir por la D.F. incluso preparación del soporte.	VEINTITRÉS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	23,35
0093	D29HBB0050	ud	Schefflera actinophylla (Brassaia a.) o similar, de h=3 m, con un mínimo de 3 plantas de esa altura, en contenedor de 120 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 1,5x1,5x1 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	NUEVE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	9,91
0094	D29HBC0010	ud	Acalypha wilkesiana de h=40/60 cm, O similar en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	DIECISÉIS con TREINTA CÉNTIMOS	16,30
0095	D29HBC0020	ud	Ficus microcarpa (laurel de Indias o similar 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.	DOSCIENTOS CATORCE con VEINTICINCO CÉNTIMOS	214,25
0096	D2PSS20	m	Doble pasamanos de tubo 0,05m anclado, a 90 y 70 cm de alturas, a pared mediante piezas especiales. Incluso ensamblado de perfiles en inglete, montaje según instrucciones del fabricante, ajuste, aplozado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería.	CIENTO TREINTA Y TRES con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS	133,87

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0097	D2VCA0420	ud	P-7, P-8 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 0.90x2,10 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, con refuerzo en bisagras y cerradura, con bastidor a tres lados de madera maciza, de espesor 40 mm, con múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm) Incluso rejilla de Ventilación.	QUINIENTOS CINCUENTA Y UN con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	551,35
0098	D33A0330	m	Perforación de terrenos mediante sonda rotativa con toma de testigos.	SESENTA Y SEIS con VEINTE CÉNTIMOS	66,20
0099	D33A0360	ud	Ensayo para determinación en laboratorio, del índice CBR de un suelo, según UNE 103502.GEOTECNICO, incluyendo trabajo de campo, ensayo e informes	NOVECIENTOS VEINTINUEVE con SETENTA CÉNTIMOS	929,70
0100	D33BA0010	ud	Ensayo de tracción y características geométricas de barras de acero corrugado, según UNE-EN ISO 15630-1, UNE 36068 y UNE 36065.	CINCUENTA Y NUEVE con DIECIOCHO CÉNTIMOS	59,18
0101	D33BC0020	ud	Ensayo para hormigón fresco, comprendiendo: fabricación en obra, transporte y rotura de una serie de 4 probetas de hormigón, incluyendo curado y refrenado de caras, determinación de la consistencia y resistencia a compresión, según UNE-EN 12350-1 y 2 y UNE-EN 12390-2 y 3.	SETENTA con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	70,85

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0102	D33CA0020	ud	Prueba de servicio de la red de desagües en la instalación de fontanería, mediante el llenado y vaciado de las cubetas de los sanitarios y descarga de todos los aparatos, comprobando la correcta evacuación y ausencia de embalsamientos.	SETENTA Y DOS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	72,49
0103	D33CB0020	ud	Prueba de estanqueidad del saneamiento vertical por medio de prueba hidráulica (altura máxima 15 m), según CTE DB HS-5.	OCHENTA Y NUEVE con TREINTA CÉNTIMOS	89,30
0104	D33CC0020	ud	Comprobación de cuadros de corte y protección (hasta 2 diferenciales y 8 PIA por cuadro).	TREINTA con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	30,99
0105	D33D0040	ud	Ensayo para determinación de la resistencia a compresión de bloques de hormigón de árido de picón, según UNE-EN 772-1.	DOSCIENTOS TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	203,82
0106	D33E0030	ud	Ensayo para determinación de la resistencia a la abrasión superficial de baldosas cerámicas esmaltadas, según UNE-EN ISO 10545-7 o resistencia a la abrasión profunda de baldosas cerámicas no esmaltadas, según UNE-EN ISO 10545-6.	CIENTO SETENTA Y DOS con TREINTA CÉNTIMOS	172,30
0107	D33F0010	ud	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.	CIENTO SEIS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	106,28
0108	D33G0010	ud	Ensayo para determinación del espesor de capa de pintura sobre mortero, yeso o similar, por medios ópticos o rayado, según UNE-EN ISO 2808.	TREINTA Y TRES con NUEVE CÉNTIMOS	33,09
0109	D33I0010	ud	Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas, en tramos de 3 m de longitud, según procedimiento interno, comprobando filtraciones al interior.	CIENTO CUATRO con UN CÉNTIMOS	104,01

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0110	D34R56	ud	Ud de Cocina en viviendas. Mobiliario cocina vivien- da de la marca EBANO compuesta por: 5 muebles H:60 cms., mueble columna horno, mueble columna microondas, mueble bajo H:70 cms, mueble bajo H:55,5 cms. provisto de ruedas, 2 muebles bajos H:70 cms., frentes fijos zona fregadero, frentes fijos zona placa, frentes fijos zona frigorífico, mueble ba- jo cubertero H:70 cms., 5 costados columna, zócalo aluminio H:10 cms., 18 tiradores tipo asa, embelle- cedor de aluminio y 4 regletas bajas. Electrodomés- ticos marca MIDEA o equivalente, compuestos por: 1 nevera doble puerta tipo side by side no frost mo- delo MDRS710FGF02G, 1 horno multifunción pirolí- tico modelo MCO6072PPA1, 1 microondas 20 l mo- delo MCM1208GDIP, 1 placa de inducción modelo MCIF7242H2CC, 1 campana extracción 70 cms. cristal blanco de MIDEA con filtro de carbón activa- do modelo MH60A3200W-ES y 1 conjunto de frega- dero de acero inoxidable bajo encimera marca TE- KA Be Plus con grifo de maneta larga marca TEKA modelo Med 913 cromo. Encimera cerámica marca LAMINAM grosor 12 mm con hueco pulido para fre- gadero bajo encimera y petos mismo material de H:10 cms. Incluso transporte, montaje, pequeño ma- terial, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcio- namiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.	OCHO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con DOS CÉNTIMOS	8.399,02
0111	D37A0010	m³	Clasificación a pie de obra de residuos de construc- ción o demolición en fracciones según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.	UN	1,00
0112	D37B0060	m³	Transporte de residuos a instalación autorizada de gestión de residuos (Consejería de Medio Ambien- te), con camión de 15 t, con un recorrido hasta 20 km.	TRECE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	13,29
0113	D37CA0010	t	Entrega de tierras y piedras sin sustancias peligro- sas (tasa vertido), con código 170504 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.	CINCO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	5,41

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0114	D37CB0010	t	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.		15,45
				QUINCE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0115	D37CC0020	t	Coste de entrega de residuos de mezclas bituminosas sin contenido en alquitrán de hulla (tasa vertido), con código 170302 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.		14,42
				CATORCE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0116	D37CC0040	t	Coste de entrega de residuos de vegetales o biodegradables (tasa vertido), con código 200201 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.		7,76
				SIETE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0117	D37CC0045	t	Coste de entrega de residuos sólidos urbanos y/o escombros mezclados con residuos sólidos urbanos, con código 200301 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.		259,56
				DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0118	D37CC0050	t	Coste de entrega de residuos de vidrio (tasa vertido), con código 170202 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 con CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0119	D37CC0060	t	Coste de entrega de residuos de madera (tasa vertido), con código 170201 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.	DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE con OCHENTA CÉNTIMOS	267,80
0120	D37CC0070	t	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.	SETECIENTOS SETENTA Y DOS con CINCUENTA CÉNTIMOS	772,50
0121	D37CC0080	t	Coste de entrega de residuos de papel y cartón (tasa vertido), con código 200101 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.	QUINIENTOS SESENTA Y SEIS con CINCUENTA CÉNTIMOS	566,50
0122	D37CC0090	t	Coste de entrega de residuos de hierro y acero (tasa vertido cero, abonable por el gestor de residuos), con código 170405 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.	CERO con DIEZ CÉNTIMOS	0,10
0123	DBR25IA0010	m	Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo, formado por barandal superior diámetro 50 mm, que hace de pasamanos, y barandal inferior de diámetro 40 mm y 70 cm de altura; montantes verticales de 80x40x2 mm dispuestos cada 120 cm y barrotes verticales de 20x20x1 mm, colocados cada 12 cm y soldados entre sí. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.	DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	253,36

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0124	DD28AAA0020	m²	Pintura plástica a base copolímeros acrílicos, para interior, Feliplast 2021 de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco mate.		10,04
				DIEZ con CUATRO CÉNTIMOS	
0125	DD28BA0010	m²	Pintura a base copolímeros acrílicos exterior, estable frente a la luz, Pinoplast Extra de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, colores.		8,28
				OCHO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
0126	DFE34FGVWQE	ud	Cocina Taller. Mobiliario y equipamiento cocina profesional compuesta por: 1 armario para mantenimiento de congelados INFRICO modelo agb1302 bt dimensiones: 1385x794x1989, 2 carros de servicio en acero FRICOSMOS código 076002 con dos estantes dimensiones: 835x535x975, 2 módulos rectos de estantería de aluminio y polietileno DOCRI-LUC ref. l616 con 4 niveles de estantes, dimensiones: 2125 mm de largo x 500 mm de fondo x 1670 mm de altura, 1 contenedor de reciclaje vertical FRICOSMOS código 081440 dimensiones: 370x505x2010, 1 mesa refrigerada DOCRI-LUC modelo bmr-150 dimensiones: 1495x600x850, 1 cortadora de fiambres SAMMIC modelo gc-275 230/50/1, 1 estante en acero ERATOS modelo eml25-140 dimensiones: 1400x250, 1 estante en acero ERATOS modelo eml40-140 dimensiones: 1400x400, 1 lavavajillas COLGED modelo steel tech 36, 2 estantes en acero sobre lavavajillas dimensiones: 600x400, 1 fregadero ERATOS modelo fg-147/101-i + bastidor modelo bdd-147 dimensiones cubeta 600x500x300 +1 hueco desbarazado, 1 grifo ducha dos aguas sobremesa monomando codo FRICOSMOS código 463062, 1 esterilizador de cuchillos mediante ozono para adosar FRICOSMOS código 040472 dimensiones: 380x90x420, 1 separador en acero AISI 304 dimensiones: 30x700x1500, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 400x650x850, 1 campana mural en acero AISI 304 con filtros de lamas y bandeja recoge-grasas dimensiones: 3700x900, 1 fry-top a gas SAVEMAH modelo SV 657 ftrg + base modelo sv 657 b placa 2/3 lisa 1/3 ranurado dimensiones: 700x650x850, 1 estante de tubo en acero AISI 304 bajo campana dimensiones: 3500x400, 1 cocina a gas SAVEMAH modelo SV 657 plg 4 fuegos + soporte modelo SV 657 b dimensiones: 700x650x850, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 300x650x850, 1 freidora a gas SAVEMAH modelo SV 657 frg + base modelo sv 657 b 2 cubas de 8+8 litros dimensiones: 700x650x850, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 300x650x850, 1 horno eléctrico DISTFORM MY-CHEF modelo compact evolution 6 gn 2/3 dimensio-		48.164,59

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
			<p>nes: 520x623x662, 1 MYCARE cleanduo cubo de 50 pastillas MYCHEF, 1 kit descalcificador MYCHEF, base para horno, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 400x650x850, dimensiones: 1385x794x1989, 1 armario refrigerado INFRICO modelo agb1302 dimensiones: 1385x794x1989, 1 mesa caliente mural ERATOS modelo mca70-120m dimensiones: 1200x700x850, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa caliente dimensiones: 1200x300, 1 lavamanos con pulsador de pie, dispensador de toallas y dispensador de jabón, incluye papelera frontal FRICOSMOS código 061414 dimensiones: 450x450x850/1250, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo y espacio libre para lavamanos dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa dimensiones: 1500x300, tabla de troceo de 400x300x20 color blanco FRICOSMOS código 431318, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 2000x300, 1 portacuchillos de imán FRICOSMOS 041602, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante intermedio, incluye panera de dimensiones: 1400x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 1400x300, 1 fregadero en acero ERATOS modelo fg-66/10 + bastidor modelo bad-66 dimensiones cuba: 500x400x250 dimensiones: 600x600x850, 1 grifo monomando sobremesa de codo dos aguas FRICOSMOS código 463214, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 2000x300. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.</p>		

CUARENTA Y OCHO MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO
con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0127	DFGERT445	ud	Lavandería Taller. Mobiliario y equipamiento lavandería profesional compuesta por: 3 carros de recogida de ropa sucia FRICOSMOS, dimensiones 750X550X560, 1 fregadero en acero ERATOS modelo PG-107-10 bastidor modelo BAD-107 dimensiones cuba: 800x500x350, 1 grifo ducha sobremesa dos aguas monomando codo FRICOSMOS 463032, 1 mesa separación de prendas a lavar en acero Aisi 304 dimensiones 2000x700x900, 1 lavadora FAGOR modelo LA-11 TP2 E 380-415V 3N 50/60HZ, Secadora FAGOR modelo SR-11 M E 400V 3N 50Hz, Mesa en acero AISI 304 de recogida y clasificación de prendas secas con estante intermedio dimensiones: 2000X700X900, generador de vapor FAGOR modelo Beta 3 230V 1N 50/60Hz, mesa en acero AISI 304 de clasificación y almacenamiento con estante intermedio, dimensiones: 2000X700X900. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.	VEINTE MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	20.325,62
0128	DIN5BB0020	m	Pieza especial Dintel distribuidor talleres, de Hormigon armado, HA-25/B/20/XC2, armado con 100 kg/m³ de acero B 500 SD, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, s/Código Técnico C.T.E. DB SE.	TREINTA Y SEIS con DIEZ CÉNTIMOS	36,10
0129	DRD23GA0070	ud	Mosquitera fija de 4,00 m de anchura y 0,80 m de altura, formada por marco de perfiles de aluminio anodizado, tela de hilos de poliéster, accesorios y complementos, colocada con fijaciones mecánicas en la cara exterior de la carpintería. Incluso sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra.	NOVENTA Y CINCO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	95,35

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0130	DW23ADAC0010	ud	<p>V-5 Ventana de dos hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,00x0,80 m, con transmitancia térmica de hueco 3,90 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 103 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RTP, según C.T.E.</p>	SETECIENTOS DIECINUEVE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	719,82
0131	DW2ADA0040	ud	<p>PV-1 Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anodizado color a elegir por DF, de 2,60x4,52 m, ALUCANSA AL-29, acrist. 4+4 constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y 80 micras de espesor mínimo de lacado, SISTEMA ALUCANSA AL-29 o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip (4+4) incoloro, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	TRES MIL CIENTO CATORCE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	3.114,34

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0132	E02D0040	m³	Relleno medios mecánicos con gravas seleccionadas compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y refino de talud.		22,54
VEINTIDÓS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
0133	E05AF0010	m²	Encofrado y desencofrado recto o curvo en soleras y cimentaciones o en encofrados laterales de losas, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).		23,06
VEINTITRÉS con SEIS CÉNTIMOS					
0134	FSDER0050	ud	Felpudo técnico de aluminio de la marca VIESMAT o equivalente compuesto por perfiles de aluminio de alta resistencia unidos por cable de acero inoxidable y separados por anillos intermedios de caucho, modelo Clean de caucho estriado, encastrado en marco de aluminio formado por perfil de referencia 2018C de 17x17x1,5 mm con unas medidas de 160x50cm incluso soportes de fijación y tornillos, totalmente instalado.		290,59
DOSCIENTOS NOVENTA con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0135	GST2BD0010	m²	Aplacado con piezas de gres CHROMA PLURAL extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, producido según DIN EN 14411 grupo A1, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural, con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Recibido, con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004 rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. Incluyendo piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza.		93,75
NOVENTA Y TRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
0136	LLJIB0030	ud	Paneles elaborados con llantón de acero de 10mm, cortado a laser, con formato según dibujo, pintura antioxidante, imprimación y pintura al aceite a dos manos		568,55
QUINIENTOS SESENTA Y OCHO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
0137	OX8CB0250	m²	Esmalte antioxidante mate, con estructura de gel, OxironESMALTE o equivalente, aplicado a dos manos, a brocha o pistola, sobre superficies de hierro, con acabado en interiores y exteriores, color negro o gris, incluso raspado de óxidos mediante cepillado o lijado, limpieza del soporte.		17,45
DIECISIETE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
0138	PA0INS0010		Parida alzada a justificar según presupuesto del PROYECTO DE INSTALACIONES PARA COMPLEJO RESIDENCIAL PARA PERSONAS CON AUTISMO		495.998,68
CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0139	PCAAC0010	m²	<p>Pavimento CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo, mortero nivelante, piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza. Resistencia al deslizamiento según DIN 51097 Pies descubiertos y DIN 51130 Pies calzados. Recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.</p>		121,75

CIENTO VEINTIÚN con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0140	PMRAC0020	m²	<p>Loseta táctil antideslizante CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, con botones de 25 mm de diámetro y 5 mm de altura, de color amarillo, Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo, mortero nivelante, piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza. Resistencia al deslizamiento según DIN 51097 Pies descubiertos y DIN 51130 Pies calzados. Recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limp con botones de 25 mm de diámetro y 5 mm de altura, de color amarillo, Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1,</p>	NOVENTA Y UN con DIECIOCHO CÉNTIMOS	91,18
0141	PV31MB0100	m²	<p>Panel vinílico acústico modelo Orchestra de la casa ALTRO, de base fónica integrada ,15 dB absorción acústica a impacto, comportamiento al fuego Cfl-s1, 2,85mm de grosor, presentado en rollos de 2mts de ancho por largo variable entre 10 y 25 ml. capa uso de 0,70mm , 2,6 kgr/m² de peso, antiestático permanente, clase de uso industrial moderada 42, apto para suelo radiante 0,02m² k/W transmitancia, instalado con adhesivo específico sobre solera limpia lisa y seca, incluso base mortero nivelante, pieza curva para encuentro con pared y pieza especial de remate del zócalo en aluminio.</p>	NOVENTA Y OCHO con VEINTE CÉNTIMOS	98,20

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0142	RC05BC0120	ud	Plato ducha Acrilico 900x900 Roca MODELO EASY o equivalente, color blanco, con grifería monomando, teleducha con flexo y soporte, Teka Cabel2 o equivalente, incluso válvula de desagüe, recibido, ayudas de albañilería, instalado y funcionando.	CUATROCIENTOS NUEVE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	409,98
0143	RO15FA0200	ud	Inodoro de tanque bajo Access blanco completo o equivalente, color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa ABS, 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.	DOSCIENTOS SESENTA Y DOS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	262,46
0144	ROC5DC0030	ud	Lavamano porcel blanco Roca Modelo Access o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Roca con maneta gereontologica o equivalente.	DOSCIENTOS DIEZ con UN CÉNTIMOS	210,01

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0145	RTERT145	m²	<p>Suministro y colocación de encofrado perdido para forjado sanitario elevado mediante cámara, SISTEMA CÁVITI C-35 de elementos modulares prefabricados PP-PET reciclado termoinyectado con reacción al fuego Clase E. Las piezas modulares serán de altura 350 mm adecuado a las sobrecargas útiles expresadas en los documentos de cálculo y geometrías previstas. Comprendiendo montaje del sistema, siguiendo las flechas indicativas impresas de izquierda a derecha por hileras, formando cada cuatro módulos, un pilar de apoyo hermético sobre la superficie de soporte plano (módulo base 750x500 mm 2,67 pilares m2 resultando una superficie de apoyo de 817,02 cm2/m2), que será rellenado con Hormigón HM-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm, para ambiente normal, elaborado en central, incluso vertido, compactado según Código Estructural, p.p. de vibrado, regleado y curado en soleras, formando capa de compresión de 5 cm. Malla electrosoldada con acero corrugado B 500 T de D=6 mm en cuadrícula 15x15 cm, colocado en obra, i/p.p. de alambre de atar y realización de aperturas para ventilación. Incluso piezas finales de cierre mediante plancha rígida de poliestireno expandido de 3cm de espesor. Medida la superficie ejecutada aplicando el rendimiento de colocación expresado por el fabricante. Componentes del hormigón y acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011</p>	SESENTA Y UN con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	61,66
0146	SS00010	u	<p>Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada</p>	ONCE con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	11,88
0147	SS00020	u	<p>Caseta prefabricada para oficina de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de paneles sandwich de 35 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, 1 ud de puerta de aluminio de apertura exterior con cerradura, incluso instalación eléctrica interior con dos tomas de corriente, dos pantallas con dos tubos fluorescentes y cuadro de corte.</p>	TRES MIL SETECIENTOS CUATRO con DIECISÉIS CÉNTIMOS	3.704,16
0148	SS00030	m	<p>Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.</p>	UN con SEIS CÉNTIMOS	1,06

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0149	SS00040	u	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		48,09
				CUARENTA Y OCHO con NUEVE CÉNTIMOS	
0150	SS00050	u	Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje		7,45
				SIETE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0151	SS00060	m	Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tablonos de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 %), incluso colocación y anclaje		7,90
				SIETE con NOVENTA CÉNTIMOS	
0152	SS00070	m	Valla para cerramiento de obras y cerramientos provisionales, de h=2 m, realizado con paneles de malla electrosoldada de acero galvanizado de 3,5x2 m y postes de tubo de ø=40 mm unidos a la malla mediante soldadura, y bases de hormigón armado, i/accesorios de fijación, totalmente montada		20,24
				VEINTE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
0153	SS00080	u	Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE		7,13
				SIETE con TRECE CÉNTIMOS	
0154	SS00090	m2	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		5,05
				CINCO con CINCO CÉNTIMOS	
0155	SS00100	u	Arnés anticaídas top 3, Würth o equivalente, con marcado CE		185,85
				CIENTO OCHENTA Y CINCO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0156	SS00110	u	Cinturón portaherramientas CE s/normativa vigente		26,48
				VEINTISÉIS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0157	SS00120	u	Botas marrón S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado		89,13
				OCHENTA Y NUEVE con TRECE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0158	SS00130	u	Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.		0,81
				CERO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
0159	SS00140	u	Casco seguridad SH 6, Würth o equivalente, con marcado CE		18,88
				DIECIOCHO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0160	SS00150	u	Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas sólidas y líquidas nocivas, con marcado CE.		1,82
				UN con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0161	SS00160	u	Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas		44,14
				CUARENTA Y CUATRO con CATORCE CÉNTIMOS	
0162	SS00170	h	Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación y mantenimiento de protecciones		146,02
				CIENTO CUARENTA Y SEIS con DOS CÉNTIMOS	
0163	SS00180	u	Transporte a obra, descarga y posterior recogida de caseta provisional de obra		242,25
				DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
0164	SS00190	u	Caseta prefabricada para vestuario, aseo, comedor o almacén de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de chapa greca de 23 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, y 1 ud de puerta de perfilería soldada de apertura exterior con cerradura.		1.419,28
				MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
0165	STN5QBC0010	ud	Plato ducha acrilico 1500x700 mm Roca mod. Neo Daiquiri o equivalente, color blanco, con grifería monomando, teleducha con flexo y soporte, Slimline2 de Ideal Standard o equivalente, incluso válvula de desagüe, recibido, ayudas de albañilería, instalado y funcionando.		671,49
				SEISCIENTOS SETENTA Y UN con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0166	TEMB040	ud	Banco, de 220x60x45 cm tipo Zeus de la casa Fábregas o similar prefabricado, incluso pernos de anclaje	NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	993,68
0167	VL13F0010	m²	Papel de vinilo, de 235 g/m², para revestimiento de paramentos verticales interiores, incluso P.P. de cola para adhesión a paramento vertical.	CINCUENTA Y TRES con TREINTA CÉNTIMOS	53,30
0168	W23G0070	ud	Persiana enrollable DIASAN o equivalente, de dimensiones 1200x1100 mm, realizada con lamas de aluminio perfilado de 39 mm curva modelo LP39C, con guías con felpa y burlete inferior (2,3 Kg/m²), con cajón de aluminio plegado, motor y pulsador sobrepuesto, debidamente instalada.	QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	585,28
0169	WDFA0020	ud	Señalética informativa mediante cartelería de metacrilato, en señalización de puertas de acceso del edificio, placas de 15x30 cms.	CINCUENTA con SESENTA Y UN CÉNTIMOS	50,61
0170	WQ17FBA0110	ud	P-10 Puerta de madera para interior, de una hoja corredera de 90x210 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, cerradura, de espesor 40 mm, múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de conjunto de rieles, pta. corredera, acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores, regulables, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm).	OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	867,94

CUADRO DE PRECIOS 1

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	PRECIO
0171	WR23ADAC0040	ud	V-4 Vent 4H corred alum anod color a elegir DF, de 4,00x0,80 m, ALUCANSA AL-19RPT, acrist. 6+14+5, de 4,00x0,80 m, con transmitancia térmica de hueco 3,60 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 103 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incolores con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.		1.607,55

MIL SEISCIENTOS SIETE con CINCUENTA Y CINCO
CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS N° 2

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0001	0E9E0390	m²	Impermeabilización con protección de muro por su cara externa, sistema SOPREMA o equivalente, constituida por: capa protectora asfáltica modificada con caucho con una dotación mínima de 1 kg/m2 aplicada en dos o tres capas tipo EMUFAL MUR (1), capa drenante de polietileno de alta densidad (HDPE) con geotextil de polipropileno adherido de 600 gr/m2, 7,5 mm de espesor y resistencia a la compresión >250 kPa tipo DRENTEX PROTECT ECO GARDEN PLUS (2) anclada mecánicamente con FIJACIONES DRENTEX (3) y perfil de arranque tipo DRENTEX PERFIL METALICO (4) para evitar el deslizamiento del sistema durante el compactado de tierras, colocando el geotextil en contacto con el terreno, lista para verter las tierras por toneladas.	
				Mano de obra..... 3,04
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 18,56
				TOTAL PARTIDA..... 27,46
0002	A04A0020	kg	Suministro, armado, corte y puesta en obra de acero en barras corrugadas B 500 SD, incluso cortes, colocación y p.p. de solapes, despuntes, atado con alambre recocido, separadores y elementos de montaje, incluso transporte a obra, traslado dentro de la misma, descarga, uso de camión grúa, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario)	
				Mano de obra..... 0,70
				Maquinaria 0,06
				Resto de obra y materiales 1,72
				TOTAL PARTIDA..... 2,48

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0003	A05AA0030	m²	Encofrado y desencofrado recto o curvo en vigas riostras, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento., incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, bali-zamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).	
				Mano de obra..... 47,80
				Maquinaria 8,79
				Resto de obra y materiales 4,28
				TOTAL PARTIDA..... 60,87

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0004	A05AB0020	m²	<p>Encofrado y desencofrado recto o curvo en muros de estructura y alzado para la ejecución de hormigones vistos mediante tableros de panel fenólico de dos puestas máximo tanto en paramentos verticales como horizontales e inclinados así como encofrado mediante chapa metálica o encofrados curvos regulables para poder hacer una superficie de encofrado perfectamente curva y no mediante poligonales, colocado a cualquier profundidad o altura, las juntas entre paneles tendrán que ser completamente verticales. Se ejecutarán las juntas de dilatación y de contracción que vienen en el plano correspondiente o las que diga el Director de la Obra, tapes necesarios para la realización de juntas de contracción o de dilatación en los alzados de los muros (cada 10 metros aproximadamente) incluso sellado de las juntas cogida a la armadura sin perforaciones, parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, cimbras, tirantes, accesorios para crear plataformas de trabajo homologadas, barandillas, barras diwidag, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado por ambas caras, se sellará con masilla de poliuretano hidrófilo Sika Swell S-2 o equivalente y, a su vez, taponado con tapones troncocónicos a presión y sellado exterior en ambos extremos con mortero de reparación para enrasarlo con el resto del hormigón terminado, incluso precauciones que hay que tener para colocar el encofrado bajo el nivel freático o bajo el nivel de marea asegurándose de evitar que los paneles de encofrado se sumerjan en agua antes del hormigonado coordinándose con las carreras de marea o achicando la zona mediante bomba sumergible donde se está colocando el encofrado, sobrecostes asociados al encofrar por debajo del nivel freático o del nivel del mar.</p>	
				<p>Mano de obra..... 11,74 Maquinaria 5,86 Resto de obra y materiales 9,11 TOTAL PARTIDA..... 26,71</p>
0005	A05AD0030	m²	<p>Encofrado y desencofrado en vigas y pilares, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución, desencofrado, reparación y limpieza.</p>	

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
				Mano de obra..... 13,69
				Maquinaria 8,79
				Resto de obra y materiales 2,28
				TOTAL PARTIDA..... 24,76
0006	A05AE0010	m²	Encofrado y desencofrado en forjados situadas a menos de 5 m de altura de la superficie de apoyo, mediante tableros de panel fenólico de dos puestas máximo tanto en paramentos verticales como horizontales e inclinados, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra incluso desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el Código estructural y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, cimbras, tirantes, accesorios para crear plataformas de trabajo homologadas, barandillas, berenjenos incluso sobrecostes asociados a encofrar y desencofrar en espacios de altura reducida, incluso tapes para juntas de contracción o de dilatación.	
				Mano de obra..... 11,74
				Maquinaria 8,79
				Resto de obra y materiales 8,34
				TOTAL PARTIDA..... 28,87
0007	A05AF0020	m²	Encofrado y desencofrado recto o curvo en losas de escalera, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, tabicas, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento., incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo eléctrico en caso de ser necesario).	
				Mano de obra..... 37,11
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 9,50
				TOTAL PARTIDA..... 52,47

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0008	AD1BE0020	m	Suministro y colocación de bordillo de hormigón bi-capa de fck=30 N/mm², de 100x30x18-15 cm, recto, curvo o para la formación de vado (rebajado) colocado con mortero de cemento, traslados dentro de la obra, cargas y descargas, incluso base y recalce de hormigón por ambas caras, corte de bordillos si fuese necesario para obtener bordillos de menor longitud, rejuntado, aplomado nivelado y alineado. Totalmente terminado.	
				Mano de obra..... 19,57
				Maquinaria 0,13
				Resto de obra y materiales 18,13
				TOTAL PARTIDA..... 37,83
0009	ASD20AB0030	ud	Ascensor OLEODINAMICO SCM, con tecnología de accionamiento 2 Velocidades, modelo MP H, capacidad de carga útil 630 Kg, de uso para PASAJEROS con una capacidad en cabina de 8 personas y desplazamiento a velocidad nominal de: 0.63 m/s, para su instalación en un EE: EDIF.EXISTENTE-RESIDENCIAL con 4 paradas, en un recorrido de 6.410 mm, dimensiones de hueco. Ancho: 1.600 mm x Fondo: 1.750 mm. Cabina: Modelo STYLE NEWFORM con número de embarques: 2 x 180º y puertas de rellano tipo: AUTOMATICA , dimensiones de luz libre 800 x 2000 mm, maniobra tipoSELECTIVA EN BAJADA y control con microprocesador VIA SERIE.	
				Mano de obra..... 3.350,28
				Maquinaria 3,95
				Resto de obra y materiales 22.916,73
				TOTAL PARTIDA..... 26.270,96

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0010	AZR12A0010	m²	<p>Azulejos CHROMA PLURAL PLURAL Gres extrusio- nado esmaltado y rectificado, despues de esmalta- do, de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buch- tal, ref.producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con junta de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, oxigeno activo cuando la pie- za está en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasgu- ños en relieve para facilitar la adhesión a la superfi- cie en la colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas pre- ciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C in- combustible e ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la fle- xión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coefi- ciente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la mis- ma naturaleza.</p>	
				<p>Mano de obra..... 43,03 Maquinaria 0,06 Resto de obra y materiales 52,24</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 95,33</p>
0011	B156ICAC0020	m²	<p>Pavimento de gres, grupo Alla (absorción de agua E3<E≤6%), según UNE-EN-14411, clase 3 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, de 30X30 cm, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004 ,incluso P.P. de rodapie del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.</p>	
				<p>Mano de obra..... 39,12 Maquinaria 2,93 Resto de obra y materiales 36,61</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 78,66</p>
0012	D02A0010	m²	<p>Desbroce y limpieza de terrenos con medios mecá- nicos, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.</p>	
				<p>Mano de obra..... 0,59 Maquinaria 1,56 Resto de obra y materiales 0,11</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 2,26</p>
0013	D02B0020	m³	<p>Excavación mecánica a cielo abierto en terreno compacto, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.</p>	

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
			Mano de obra.....	1,41
			Maquinaria	14,10
			Resto de obra y materiales	0,78
			TOTAL PARTIDA.....	16,29
0014	D02D0010	m³	Relleno realizado con medios mecánicos, con productos seleccionados procedentes del desmonte y excavación, compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y refino de taludes.	
			Mano de obra.....	2,47
			Maquinaria	12,70
			Resto de obra y materiales	0,76
			TOTAL PARTIDA.....	15,93
0015	D03A0010	m²	Suministro y vertido de hormigón HL-150/P/20 con cemento IV/A (P) 42,5 R-SR, según UNE-EN 197-1, de limpieza y nivelación de 15,00 N/mm² de resistencia característica a compresión, de 10 cm de espesor medio, con consistencia plástica, tamaño máximo de árido 20 mm, colocado bien por vertido directo o bien por bombeo, puesta en obra, curado y nivelación de la superficie, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por excavar bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor.	
			Mano de obra.....	4,76
			Maquinaria	2,39
			Resto de obra y materiales	17,98
			TOTAL PARTIDA.....	25,13
0016	D03A0070	m²	Solera ligera, para sobrecarga estática no mayor de 10 kN/m², formada por capa de piedra en rama de 30 cm de espesor sobre terreno previamente compactado, terminado con solera de hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada # 15x30 cm D 5mm, incluso vertido, vibrado, extendido, colocación de la piedra, curado y formación de juntas de dilatación. S/CTE.	
			Mano de obra.....	9,78
			Maquinaria	0,13
			Resto de obra y materiales	20,56
			TOTAL PARTIDA.....	30,47

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0017	D03B0010BJ	m³	<p>Suministro y vertido de hormigón ciclópeo en zapatas con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 y un 40% piedra en rama tamaño máximo 30 cm, incluso colocación de la piedra, aplomado de miras de referencia, tendido de hilos entre miras, vertido y curado, según código estructural RD-470/2021, incluso camión grúa para transporte en tajo y colocación, líneas de vida, arneses, contrapesos, anclajes auxiliares, sobrecostos debido a trabajos en altura, cuerdas, etc, señalización, incluso aliviaderos y protección con lámina de polietileno de alta densidad con sección troncocónica. Perfectamente ejecutado. Incluso sobrecostos sociados a trabajos nocturnos, incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario.</p>	
				<p>Mano de obra..... 27,38 Maquinaria 8,79 Resto de obra y materiales 80,66 TOTAL PARTIDA..... 116,83</p>
0018	D03B0020	m³	<p>Suministro y vertido de hormigón ciclópeo en muros con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 y un 40% piedra en rama tamaño máximo 30 cm, incluso colocación de la piedra, aplomado de miras de referencia, tendido de hilos entre miras, vertido y curado, según código estructural RD-470/2021, incluso camión grúa para transporte en tajo y colocación, líneas de vida, arneses, contrapesos, anclajes auxiliares, sobrecostos debido a trabajos en altura, cuerdas, etc, señalización, incluso aliviaderos y protección con lámina de polietileno de alta densidad con sección troncocónica. Perfectamente ejecutado. Incluso sobrecostos sociados a trabajos nocturnos, incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario.</p>	
				<p>Mano de obra..... 27,38 Maquinaria 8,79 Resto de obra y materiales 89,55 TOTAL PARTIDA..... 125,72</p>

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0019	D03CB0010	m³	<p>Suministro y vertido de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cem IV/A (P) 42,5 R-SR, según UNE-EN 197-1, en cimentaciones, consistencia blanda y tamaño de árido 20 mm, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el Código estructural RD-470/2021, incluso aditivo en planta con PENE-TRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, p.p. de limpieza y saneado de fondo; vertido con nivelación y compactación mediante vibrado vertical, evitando el uso del vibrador para desplazamientos horizontales de la masa de hormigón; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del Código Estructural RD-470/2021. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo. Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor. El precio incluye la realización de un cono de Abrams para cada cuba de hormigón que suministre hormigón en la obra, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado.</p>	
				<p>Mano de obra..... 40,69 Maquinaria 8,89 Resto de obra y materiales 134,95 TOTAL PARTIDA..... 184,53</p>

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0020	D03D0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas y pilares, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor, según Código estructural RD470/2021.	
				Mano de obra..... 29,34
				Maquinaria 7,51
				Resto de obra y materiales 133,95
				TOTAL PARTIDA..... 170,80

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0021	D03EB0020	m³	<p>Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en alzados de muros, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.</p>	
				Mano de obra..... 31,29
				Maquinaria 22,59
				Resto de obra y materiales 149,42
				TOTAL PARTIDA..... 203,30

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0022	D05AA0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas y pilares, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.	

Mano de obra.....	21,52
Maquinaria	29,41
Resto de obra y materiales	152,74
TOTAL PARTIDA.....	203,67

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0023	D05BA0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas planas, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.	
				Mano de obra..... 37,17
				Maquinaria 32,72
				Resto de obra y materiales 134,53
				TOTAL PARTIDA..... 204,42

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0024	D05CA0010	m³	<p>Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en losas, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.</p>	

Mano de obra.....	27,38
Maquinaria	17,34
Resto de obra y materiales	132,44
TOTAL PARTIDA.....	177,16

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0025	D05CB0010	m³	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en losas de escaleras, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.	
				Mano de obra..... 35,21
				Maquinaria 33,77
				Resto de obra y materiales 136,47
				TOTAL PARTIDA..... 205,45

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0026	D05DA0300	m²	<p>Ejecución de forjado unidireccional de 25+5 cm de espesor, con hormigón HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, aligerado con bovedillas de hormigón con árido de picón y realizado con semiviguetas armadas colocadas cada 72 cm, incluso suministro y colocación de viguetas, bovedillas, armadura de negativo en arranque de viguetas, malla de reparto, hormigonado, vibrado, separadores, curado, s/Código Estructural y C.T.E. DB SE y DB SE-AE. Incluso panel aislante poliest extruíd e=50 mm para suelos. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, según Código estructural RD470/2021.</p>	
				<p>Mano de obra..... 7,83 Maquinaria 19,57 Resto de obra y materiales 74,73 TOTAL PARTIDA..... 102,13</p>
0027	D07AA0040	m²	<p>Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 12x25x50 hasta 20x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios. Terminado, según C.T.E.</p>	
				<p>Mano de obra..... 9,78 Maquinaria 2,93 Resto de obra y materiales 17,94 TOTAL PARTIDA..... 30,65</p>

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0028	D07AA0050	m²	Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 9x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.	
			Mano de obra.....	7,45
			Maquinaria	4,10
			Resto de obra y materiales	16,11
			TOTAL PARTIDA.....	27,66
0029	D07AA0060	m²	Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 6x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.	
			Mano de obra.....	7,45
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	12,38
			TOTAL PARTIDA.....	25,69
0030	D07DDAA0010	m²	Suministro y ejecución de cerramiento de fachada de dos hojas, constituida por: fábrica exterior de 15 cm o 12cm de espesor y fábrica interior de 9 cm o 12cm de espesor, ambas de bloques de hormigón de árido de picón, con marcado CE, s/UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M-2,5 con marcado CE, s/UNE-EN 998-2; aislante no hidrófilo intermedio de poliestireno extruido e=50 mm, con marcado CE, s/UNE-EN 998-1 y Características del sistema: grado de impermeabilidad (GI) 3; aislamiento a ruido exterior dominante de tráfico (RA,tr) 45 dBA. y zuncho perimetral de coronación. Incluso, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.	
			Mano de obra.....	18,56
			Maquinaria	0,59
			Resto de obra y materiales	34,76

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
TOTAL PARTIDA.....				53,91
0031	D07I0010	m	Dintel de hormigón armado de 20/30x25 cm, con hormigón HA-25/P/16/X0, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso p.p. de apoyo a 1/5 de la luz, separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.	
Mano de obra.....				31,29
Maquinaria				9,06
Resto de obra y materiales				17,13
TOTAL PARTIDA.....				57,48
0032	D07K0046	m²	Guarnecido y enlucido de yeso, proyectado maestreado en paredes y techos, YECASA o equivalente, de 15 mm de espesor, con yeso aligerado para proyectar Perlita GIPS 2.0 y acabado con yeso de terminación, "Yecafino", incluso p.p. de guardavivos de PVC en todas las esquinas, limpieza y humedecido de la pared.	
Mano de obra.....				19,57
Maquinaria				0,68
Resto de obra y materiales				3,89
TOTAL PARTIDA.....				24,14
0033	D07L0050	m²	Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales exteriores, con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla en unión de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.	
Mano de obra.....				26,42
Maquinaria				0,06
Resto de obra y materiales				5,19
TOTAL PARTIDA.....				31,67
0034	D08AA0010	m²	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.....				9,84
Maquinaria				2,93
Resto de obra y materiales				13,80
TOTAL PARTIDA.....				26,57

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO								
0035	D09AAB0220	m²	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 modificado con elastómeros SBS con armadura de fibra de vidrio (FV) MORTERPLAS SBS FV 3 kg, lámina superior totalmente adherida a la inferior de betún elastomérico SBS con armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado (FP) MORTERPLAS SBS FP 4 Kg, 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 80 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.	<table><tr><td>Mano de obra.....</td><td>9,78</td></tr><tr><td>Maquinaria</td><td>5,86</td></tr><tr><td>Resto de obra y materiales</td><td>27,26</td></tr><tr><td>TOTAL PARTIDA.....</td><td>42,90</td></tr></table>	Mano de obra.....	9,78	Maquinaria	5,86	Resto de obra y materiales	27,26	TOTAL PARTIDA.....	42,90
Mano de obra.....	9,78											
Maquinaria	5,86											
Resto de obra y materiales	27,26											
TOTAL PARTIDA.....	42,90											
0036	D09C0010	m²	Impermeabilización de solera garaje tipo flotante, para protección pesada o intemperie, realizada con láminas de caucho E.P.D.M. (Etileno- Propileno-Dieno Monomero), HIDROSTAN 100 de Cidac o equivalente, de 1 mm de espesor, con marcado CE según UNE-EN 13956 y UNE-EN 13967, solapadas entre sí con adhesivo AC 221, de caucho sintético modificado con resinas especiales y sellado de las uniones con masilla de caucho, incluso realización de encuentro con petos, cazoletas y puntos singulares, instalada según instrucciones de la casa suministradora, y fieltro anti-gas RADON. Colocada, rematada y probada, según C.T.E. DB HS-1.	<table><tr><td>Mano de obra.....</td><td>3,91</td></tr><tr><td>Maquinaria</td><td>5,86</td></tr><tr><td>Resto de obra y materiales</td><td>15,44</td></tr><tr><td>TOTAL PARTIDA.....</td><td>25,21</td></tr></table>	Mano de obra.....	3,91	Maquinaria	5,86	Resto de obra y materiales	15,44	TOTAL PARTIDA.....	25,21
Mano de obra.....	3,91											
Maquinaria	5,86											
Resto de obra y materiales	15,44											
TOTAL PARTIDA.....	25,21											
0037	D10AA0010	m²	Falso techo de plancha lisa de escayola 100x60 cm, incluso material de fijación, remates, andamiajes, colocación y acabado con pasta de escayola. S/CTE.	<table><tr><td>Mano de obra.....</td><td>20,92</td></tr><tr><td>Maquinaria</td><td>0,59</td></tr><tr><td>Resto de obra y materiales</td><td>6,65</td></tr><tr><td>TOTAL PARTIDA.....</td><td>28,16</td></tr></table>	Mano de obra.....	20,92	Maquinaria	0,59	Resto de obra y materiales	6,65	TOTAL PARTIDA.....	28,16
Mano de obra.....	20,92											
Maquinaria	0,59											
Resto de obra y materiales	6,65											
TOTAL PARTIDA.....	28,16											

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0038	D10CBB0410	m²	Falso techo acústico modular registrable, para uso sanitario, no contribuyente al crecimiento del SARM y con una baja emisión de partículas (ISO clase 5), constituido por paneles de lana de roca, Rockfon Medicare Pluso equivalente, de 600x600x20 mm, con velo blanco en la cara visible, contravelo en la posterior y canto recto A24, montados sobre perfilera vista de acero galvanizado Rockfon System Rockfon System T24 ECR, con resistencia a la corrosión (entornos húmedos), suspendida del soporte con cuelgue rápido, con un índice de absorción acústica $\alpha_w=1.00$ (Clase A) y una reacción al fuego A1, incluidos resolución de encuentros y puntos singulares, totalmente instalado.	
			Mano de obra.....	7,05
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	50,39
			TOTAL PARTIDA.....	57,50
0039	D11A0030	m²	Atezado de hormigón aligerado con perlas de EPS de 10 cm de espesor acabado con mortero de cemento y arena, e=2 cm, fratasado, para colocación de pavimentos, incluso realización de juntas y maestras.	
			Mano de obra.....	5,86
			Maquinaria	2,93
			Resto de obra y materiales	13,16
			TOTAL PARTIDA.....	21,95
0040	D11BA0010	m²	Suministro, colocación y nivelación de losetas de hormigón bicapa para uso exterior en color gris, con cara vista antideslizante, similar al existente, trasladados dentro de la obra, cargas y descargas, recibido con mortero MC-12,5X, sobre solera de hormigón, rejuntado y limpieza.	
			Mano de obra.....	25,27
			Maquinaria	2,93
			Resto de obra y materiales	29,70
			TOTAL PARTIDA.....	57,90

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0041	D11IAAB0020	m²	<p>Pavimento Serie PLURAL NO SLIP Antideslizante de Agrob Buchtal, con superficie fotocatalítica con propiedades antibacterianas, hidrofílicas, capaz de reducir la contaminación atmosférica cumpliendo con las pautas prescritas por el DM 1/4/2004 publicadas en la GU del 9-4-2004, en gres prensados en seco, posteriormente esmaltado, producido según la norma EN 14411, grupo Alb, de dimensiones nominales 25x25 - 50x50 - 100x100 - 150x150 - 200x200 mm con un grosor de 6,5 mm para formar un módulo de instalación con junta de 3 mm. La superficie debe tener el tratamiento HT®, autooxigenante en contacto con la humedad y la luz, tanto artificial como natural, con un respaldo formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos. y arcillas finas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífugas con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta. Recibido con adhesivo cementoso, incluso P.P. de rodapiés del mismo material, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.</p>	
				Mano de obra..... 42,16
				Maquinaria 0,06
				Resto de obra y materiales 77,08
				TOTAL PARTIDA..... 119,30
0042	D11IBBA0110	m	<p>Peldaño de gres porcelánico prensado antideslizante, rectificado, grupo Bla (absorción de agua E ≤0,5%) según UNE-EN-14411, clase 2 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, Urban, Keraben o equivalente, realizado con piezas de 32x120 cm (huella) y de 18x120 cm (contrahuella), recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso baldosas de los rellanos y peldañado previo con hormigón aligerado, zanquín del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.</p>	
				Mano de obra..... 47,90
				Maquinaria 0,06
				Resto de obra y materiales 57,79
				TOTAL PARTIDA..... 105,75

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0043	D11ISCAC0010	m²	Gres porcelánico todo masa rectificado Stone 20 de la casa ACCESS SAFETY en varios colores formando dibujos geométricos, formato 30x30 cm, de 16 mm de espesor, absorción de agua < 0,05%, resistencia al deslizamiento RD > 90, fuerza de rotura > 11.000 N y resistencia a las manchas Clase 5 probado con cemento cola Adesilex P4 o similar creando una junta mínima de 4 mm entre piezas, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	
			Mano de obra.....	45,79
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	55,83
			TOTAL PARTIDA.....	101,68
0044	D11LAA0260	m²	Pavimento vinílico homogéneo, en losetas de 608 x 608 mm, TRAFICLINE STG-7 o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14041, de 1,7 mm de espesor, con peso 2,363 kg/m²; clase 1, según C.T.E. DB SUA-1; reacción al fuego BFL-s1; instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo, totalmente instalado.	
			Mano de obra.....	9,84
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	29,37
			TOTAL PARTIDA.....	39,27
0045	D11PA0020	m²	Pavimento continuo realizado con hormigón HM-25/B/20/X0, armada con malla electrosoldada # 15x15 cm D 8mm, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación y relleno de las mismas con betún asfáltico, acabado al fratás, acabado anti deslizante en rampa de acceso a garaje. Espolvoreado de arena de cuarzo de granulometría acorde con la rugosidad deseada, incluida limpieza. Totalmente terminado	
			Mano de obra.....	8,42
			Maquinaria	12,88
			Resto de obra y materiales	21,08
			TOTAL PARTIDA.....	42,38
0046	D12BA0520	m²	Aplacado de piedra natural Arico con piezas de lado < 300 mm (marcado CE s/UNE-EN 1469), recibida con adhesivo cementoso C 2TE S1 (con marcado CE s/UNE-EN 12004) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso enfoscado con mortero industrial de uso corriente tipo GP CS III o IV W1 (marcado CE s/UNE-EN 998-1) de espesor >= 15 mm, p.p. de cortes y limpieza. incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible. Totalmente terminado	
			Mano de obra.....	46,95
			Maquinaria	11,72
			Resto de obra y materiales	60,66

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
TOTAL PARTIDA.....				119,33
0047	D12CBA0010	m	Vierteaguas de hormigón visto de 50x25x5 cm, recibido con mortero de cemento cola, incluso preparación del soporte con revestimiento elástico impermeable, rejuntado y p.p. de cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	
Mano de obra.....				16,60
Maquinaria				2,46
Resto de obra y materiales				50,53
TOTAL PARTIDA.....				69,59
0048	D12CCA0010	ud	Albardilla de hormigón visto gris, para coronación de muros en "U" de 100x32x7 cm recibida con mortero de cemento cola, incluso preparación del soporte con revestimiento elástico impermeable, p.p. de cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	
Mano de obra.....				16,99
Maquinaria				0,06
Resto de obra y materiales				29,49
TOTAL PARTIDA.....				46,54
0049	D13A0150	m²	Revestimiento pétreo de fachadas con mortero SI-KAMUR-150 PEARL o equivalente, de 10 mm de espesor, hidrófugo e impermeable, compuesto por cemento, cal, aditivos, pigmentos y áridos seleccionados, aplicado sobre soportes de fábrica, con acabado textura proyección árido de mármol de granulometría 2-6 mm, color a determinar por la Dirección Facultativa, incluso parte proporcional de colocación de malla en los encuentros entre soportes de distinta naturaleza, limpieza y preparación del soporte.	
Mano de obra.....				15,04
Resto de obra y materiales				16,31
TOTAL PARTIDA.....				31,35
0050	D152DC0020	ud	Lavamanos de porcelana vitrificada, de 45x33 cm, Lavaman porcel blanco marca Roca Dama, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Slimline2 o equivalente.	
Mano de obra.....				41,97
Maquinaria				0,06
Resto de obra y materiales				141,24
TOTAL PARTIDA.....				183,27

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0051	D15KA0010	ud	Mueble fregadero, cubeta circular de acero inoxidable de D 46 cm, de 1 seno, Alpes-Inox modelo Lavaggio 70 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.....	39,20
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	279,94
			TOTAL PARTIDA.....	319,20
0052	D15KA0040	ud	Fregadero de acero inoxidable, para encastrar, de 150x50 cm, de 2 senos y 1 escurridor, Practic o equivalente, con grifería mezcladora monomando, cromada, Zucchetti Elfo o equivalente, incluso válvulas de desagüe y sifón doble de D 40 mm, llaves de escuadra y latiguillos flexibles, instalado.	
			Mano de obra.....	38,50
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	316,21
			TOTAL PARTIDA.....	354,77
0053	D15LA0125	UD	Botella de 50L para gas oxígeno medicinal.Capacidad volumétrica: 50 litros (10.000 l de gas). Diámetro: 230 mm. Instalado.	
			Mano de obra.....	19,95
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	110,36
			TOTAL PARTIDA.....	130,37
0054	D15LA0260	UD	Bomba de vacío portátil de membrana con Bomba de aire de doble cabezal Tropsflo TMD40A-F, Motor DC sin escobillas(Motor DC sin escobillas sin núcleo + control exterior, vida útil 15,000hours) Caudal máximo:12L/min ,17L/min Presión máxima:220Kpa, Vacío máximo:75Kpa Voltaje:12V Tiempo de vida ideal:15000 Horas	
			Mano de obra.....	63,54
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	303,69
			TOTAL PARTIDA.....	367,29
0055	D15LA0800	UD	Soporte de Acero Inoxidable para fijación de Botella portátil de Oxígeno Medicinal, ref. 15145 de Air Liquide, incluso p.p de pequeño material para su instalación. Instalado.	
			Mano de obra.....	7,83
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	73,34
			TOTAL PARTIDA.....	81,23

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN		PRECIO
0056	D15LA0805	UD	Caudalímetro para Botella de Alta Presión, para fijación en Botella portátil de Oxígeno Medicinal, de Air Liquide		
				Mano de obra.....	21,85
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	213,33
				TOTAL PARTIDA.....	235,24
0057	D15LA0810	UD	Vaso Humidificador para Oxígeno Medicinal, para fijación en Caudalímetro, de Air Liquide		
				Mano de obra.....	20,52
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	37,81
				TOTAL PARTIDA.....	58,39
0058	D15PABB0040	ud	Portarrollos de latón cromado, Inda Export o equivalente, colocado.		
				Mano de obra.....	5,22
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	23,13
				TOTAL PARTIDA.....	28,41
0059	D15PABB0050	ud	Toallero de barra de 45 cm, de latón cromado, Inda Export o equivalente, colocado.		
				Mano de obra.....	5,12
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	29,24
				TOTAL PARTIDA.....	34,42
0060	D15PABC0080	ud	Unidades de asiento para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, colocado en pared, abatible, serie Easy, modelo N617252245 "NOKEN" o similar, de acero inoxidable AISI 304, acabado brillo, de dimensiones totales 420x420 mm, incluso fijaciones de acero inoxidable		
				Mano de obra.....	9,04
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	42,62
				TOTAL PARTIDA.....	51,72
0061	D15PB0020	ud	Asidero para inodoro, para personas de movilidad reducida, de acero inox AISI304 electropul D 30x1,5 mm, fijación suelo-pared 75x70 cm, Inda o equivalente, colocado, incluso elementos de fijación.		
				Mano de obra.....	4,82
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	219,10
				TOTAL PARTIDA.....	223,98

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0062	D15YHDC0020	ud	Lavamano encastrado en encimera tipo Silestone. Marca Roca modelo Java o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Slimline2 o equivalente.	
			Mano de obra.....	41,97
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	141,24
			TOTAL PARTIDA.....	183,27
0063	D1CO3F0030	m²	Panel de corcho de 6 mm de espesor, acabado natural, suministrado en rollos, con una densidad de 250 kg/m³, para revestimiento de paramentos verticales interiores Incluso parte proporcional de cola.	
			Mano de obra.....	18,56
			Resto de obra y materiales	45,56
			TOTAL PARTIDA.....	64,12
0064	D1RO5KA0020	ud	Vertedero de porcelana vitrificada ROCA modelo Garda 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.....	36,27
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	437,56
			TOTAL PARTIDA.....	473,89
0065	D1ROFA0020	ud	Inodoro de tanque bajo Marca Roca DAMA blanco completo, tapa, mecanismo y asiento con tapa en laminado y bisagra en acero inoxidable. color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa, 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.....	40,26
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	217,49
			TOTAL PARTIDA.....	257,81
0066	D22A0110	m²	P-6 Carpintería frente de armario formado por 2 hojas + 2 altillos abatibles 2,40x1,40cm, contrachapados en pino, con trillaje de cartón, con molduras sobrepuestas formando cuarterones, incluso precerco de pino insigne, cerco con montante y tapajuntas de madera de riga, herrajes de colgar y de seguridad, ajuste y colocación.	
			Mano de obra.....	76,29
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	178,31
			TOTAL PARTIDA.....	260,46

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0067	D22CB01V0	ud	P-18 y P-19, Módulo de armario empotrado formado por doble puerta abisagrada madera 1,25x2,50 acabado, Herholz con refuerzo en bisagras y cerradura, con bastidor a tres lados de madera maciza, de espesor 40 mm, acabado "haya decora" con múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco metálico BOS de 2 mm de espesor, galvanizado y con una pintura de fondo al fuego, frente delantero: 30 mm, frente trasero: 30 mm, tipo de perfil U, con junta de goma y elemento de recepción de bisagra de 3 dimensiones BVX 11000-3D, cerradura de llave, ajuste y colocación, incluso forrado interior del hueco de armario, baldas, cajoneras y tiradores de acero inoxidable.	
			Mano de obra.....	81,57
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	728,56
			TOTAL PARTIDA.....	815,99
0068	D22FEV100	ud	P-15, Puert interior fenolico abatible 1,35x2,10m incluso junta de goma como aislamiento, , herrajes de colgar y de seguridad, tope de goma, ajustes y colocación.	
			Mano de obra.....	64,63
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	394,73
			TOTAL PARTIDA.....	465,22
0069	D22VA0400	ud	P-9 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 80x210 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, con refuerzo en bisagras y cerradura, de espesor 40 mm, múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras acabado "haya herdorrit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm).Incluso rejilla de Ventilación.	
			Mano de obra.....	58,69
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	459,49
			TOTAL PARTIDA.....	524,04

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0070	D22VB011M0	ud	P-16, Y P16/B Puerta interior fenolico abatible 1,10x2,10m incluso junta de goma como aislamiento, , herrajes de colgar y de seguridad, tope de goma, ajustes y colocación.	
			Mano de obra.....	43,84
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	334,38
			TOTAL PARTIDA.....	384,08
0071	D2315PABB0130	ud	Barras de soporte de las duchas de los baños accesibles/adaptados, ocupando la horizontal mínimo 2 paredes contiguas en esquina y la vertical la pared más larga y según se indica en la tabla correspondiente.	
			Mano de obra.....	5,81
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	34,15
			TOTAL PARTIDA.....	40,02
0072	D23AAAV020	ud	V-6, Ventana fija, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 0,40x 5.27 m, con transmitancia térmica de hueco 3,60 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 45 mm, con clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 36 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+5 mm (cristal+cámara+cristal), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	
			Mano de obra.....	1.758,36
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	944,22
			TOTAL PARTIDA.....	2.708,44

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0073	D23ACAA0V10	ud	V-3, Ventana de una hoja oscilobatiente de eje vertical, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 0,60x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 45 mm, con clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 35 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.	
				Mano de obra..... 146,07
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 255,58
				TOTAL PARTIDA..... 407,51

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0074	D23ADAAV040	ud	V-2, Ventana de tres hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,40x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 70 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+6+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 3,3 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplo-mado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.	
				Mano de obra..... 461,91
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 566,72
				TOTAL PARTIDA..... 1.034,49

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0075	D23ADAV0020	ud	<p>V-1 y V-1B, Ventana de dos hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 1,20x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 70 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+6+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 3,3 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y con cerradura multipunto además de accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.</p>	
				Mano de obra..... 321,12
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 491,31
				TOTAL PARTIDA..... 818,29

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0076	D23DAAA0030	ud	<p>P-5 Puerta peatonal 2H abatibles eje vert alum anod en color a elegir por DF de 1,50x2,50 m, ALUCANSA Sistema AL-29RPT de aluminio anodizado, con transmitancia térmica de hueco 3,7 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,8±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 125 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 31 dB (UNE-EN ISO 10140-2); , con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	
				Mano de obra..... 324,07
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 547,39
				TOTAL PARTIDA..... 877,32

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0077	D23DBAD00V30	ud	<p>P-4, Puerta 2H corred elevable alum anod 2,40x2,10 m, ALUCANSA de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,40x2,10 m, con transmitancia térmica de hueco 3,7 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,8±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 125 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 31 dB (UNE-EN ISO 10140-2); , con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	
				<p>Mano de obra..... 779,02 Maquinaria 5,86 Resto de obra y materiales 2.080,67 TOTAL PARTIDA..... 2.865,55</p>
0078	D23VAAA0040	ud	<p>P-1 Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado color a elegir por la D.F., de 1,75x2,10 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	
				<p>Mano de obra..... 303,47 Maquinaria 5,86 Resto de obra y materiales 565,04 TOTAL PARTIDA..... 874,37</p>

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0079	D23VABB0030	ud	P-3 y P-23 Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado en color a elegir por la D.F., de 1,35x2,50 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	
			Mano de obra.....	336,06
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	638,29
			TOTAL PARTIDA.....	980,21
0080	D23VABC0040	ud	P-2, Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado color a elegir por la D.F., de 2,20x2,50 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 52 mm, incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	
			Mano de obra.....	384,22
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	788,02
			TOTAL PARTIDA.....	1.178,10

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0081	D25AA0V40	ud	P-20,Puerta metálica galvanizada dos hojas 1,50x2,40m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones anti-palanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.	
			Mano de obra.....	56,89
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	521,67
			TOTAL PARTIDA.....	584,42
0082	D25ABV0020	ud	P-13, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 mmstandard 910x2000 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	
			Mano de obra.....	47,77
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	127,73
			TOTAL PARTIDA.....	181,36
0083	D25AVA0070	ud	P-14, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 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, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, 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 boca llave mod. Andreu de nylon negro por ambos lados, incluso ajuste y colocación	
			Mano de obra.....	46,95
			Maquinaria	5,86

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
				Resto de obra y materiales 174,32
				TOTAL PARTIDA..... 227,13
0084	D25BC0680	ud	PG-1 Puerta seccional DIASAN-Breda serie Secura Silver, modelo Sirio-Silver o equivalente, con marcado CE, fabricada en paneles sandwich Secur-Pan de 495 y 615 por 42mm de espesor, compuestos de dos chapas contrapuestas de acero galvanizado, antipellizco, con aislante en espuma de poliuretano libre de CFC inyectada. Juntas-guarnición de goma EPDM en todo el contorno, sistema de levantamiento realizado a través de muelles de torsión helicoidales. Par de paracaídas contra la rotura de los muelles y par de paracaídas contra la rotura de los cables. Colores estándar del panel: exterior blanco C81, interior blanco C21. Soportes no escalables, bisagras de aluminio tamboreada plata, sin tapones y ruedas doble de tijera permiten la rotación de los paneles. Medidas 4000x2600 mm. incluye motor, central y receptor, fotocélula y dos mandos. Incluye montaje.	
				Mano de obra..... 12,04
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 4.406,21
				TOTAL PARTIDA..... 4.424,11
0085	D25H0030	m²	R-1 Reja de protección de ventana formada por marco de perfil laminado 30x20x1,5 mm, barrotes radiales con centro en esquina (sol) de 20x20x1,5 mm y arco de pletina 20x3, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación.	
				Mano de obra..... 175,55
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 88,04
				TOTAL PARTIDA..... 269,45
0086	D25H0050	m²	R-2 Rejilla de ventilación formada por marco de perfil laminado 40x20x1,5 mm y lamas plegadas de chapa lisa de 1,5 mm de espesor, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación.	
				Mano de obra..... 225,67
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 94,92
				TOTAL PARTIDA..... 326,45

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0087	D25JB0200	ud	P-17 Puerta metálica de 1 hoja abatible, de 1,00x1,95 m, FORTINET de BETAFENCE o equivalente, formada por marco exterior de sección cuadrada de 40x40 mm, malla Fortinet de cuadrícula 50,8x50,8 mm, soldada al marco en cara interior, ondulación en cada malla de alambre horizontal, y postes empotrados de sección circular, capa de cinc y plastificado en poliéster, en color verde RAL 6005, con resistencia a la corrosión de 1000 horas de niebla salina probada según norma UNE-EN-10245-1, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación.	
			Mano de obra.....	141,75
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	480,21
			TOTAL PARTIDA.....	627,82
0088	D25JB0220	ud	P-21, P-22, P24 y 25 Puerta metálica galvanizada dos hojas 2,00x1,35m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones antipalanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.	
			Mano de obra.....	56,94
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	522,02
			TOTAL PARTIDA.....	584,82

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0089	D27FBA0100	ud	P-12 Puerta metálica cortafuegos EI2 60 C5, de una hoja abatible, mod. Sigma de Andreu o equivalente, de medida nominal 900x2050 mm y 69 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,8 mm ensambladas entre sí sin soldadura, revestidas con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm de espesor, adheridos a las chapas metálicas con adhesivos especiales y mediante perfilera perimetral de acero galvanizado, lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, según carta de colores y acabados del fabricante, y núcleo interior de material ignífugo, formado por doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor (bisagras y marco lacados RAL a elegir por D.F.), con burlete de goma incorporado, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos metálicos y manivelas resistentes al fuego mod. Tesa Sena, en acero inoxidable, incluso ajuste y colocación, según C.T.E. DB SI. (No se incluye el cierrapuertas).	
			Mano de obra.....	59,74
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	813,28
			TOTAL PARTIDA.....	878,88
0090	D27FBA0110	ud	P-11 Puerta metálica cortafuegos EI2 60 C5, de una hoja abatible, mod. Sigma de Andreu o equivalente, de medida nominal 1000x2050 mm y 69 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,8 mm ensambladas entre sí sin soldadura, revestidas con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm de espesor, adheridos a las chapas metálicas con adhesivos especiales y mediante perfilera perimetral de acero galvanizado, lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, según carta de colores y acabados del fabricante, y núcleo interior de material ignífugo, formado por doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor (bisagras y marco lacados RAL a elegir por D.F.), con burlete de goma incorporado, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos metálicos y manivelas resistentes al fuego mod. Tesa Sena, en acero inoxidable, incluso ajuste y colocación, según C.T.E. DB SI. (No se incluye el cierrapuertas).	
			Mano de obra.....	60,18
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	799,01
			TOTAL PARTIDA.....	865,05

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0091	D28F0050	m²	Pintura señalización para garajes, plazas de aparcamiento..., de resina epoxi Palverol o equivalente, color según D.F., aplicada a base de imprimación (diluida al 90%) y dos capas puras de material, incluso preparación del soporte.	
			Mano de obra.....	3,91
			Resto de obra y materiales	9,36
			TOTAL PARTIDA.....	13,27
0092	D28IA0020	m²	Pintura para hormigon, Copolímero de siloxano/acrilato modificado, marca PROCOLOR o similar, en base acuosa para obtener la máxima penetración sobre el soporte. Altamente decorativo, resalta la textura unificando el color a elegir por la D.F. incluso preparación del soporte.	
			Mano de obra.....	4,19
			Resto de obra y materiales	19,16
			TOTAL PARTIDA.....	23,35
0093	D29HBB0050	ud	Schefflera actinophylla (Brassaia a.) o similar, de h=3 m, con un mínimo de 3 plantas de esa altura, en contenedor de 120 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 1,5x1,5x1 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	
			Mano de obra.....	0,22
			Maquinaria	3,99
			Resto de obra y materiales	5,70
			TOTAL PARTIDA.....	9,91
0094	D29HBC0010	ud	Acalypha wilkesiana de h=40/60 cm, O similar 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.....	6,73
			Maquinaria	3,99
			Resto de obra y materiales	5,58
			TOTAL PARTIDA.....	16,30
0095	D29HBC0020	ud	Ficus microcarpa (laurel de Indias o similar 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.....	3,91
			Maquinaria	4,14
			Resto de obra y materiales	206,20
			TOTAL PARTIDA.....	214,25
0096	D2PSS20	m	Doble pasamanos de tubo 0,05m anclado, a 90 y 70 cm de alturas, a pared mediante piezas especiales. Incluso ensamblado de perfiles en inglete, montaje según instrucciones del fabricante, ajuste, aplozado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería.	
			Mano de obra.....	95,85
			Maquinaria	5,86

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
				Resto de obra y materiales 32,16
				TOTAL PARTIDA..... 133,87
0097	D2VCA0420	ud	P-7, P-8 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 0.90x2,10 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, con refuerzo en bisagras y cerradura, con bastidor a tres lados de madera maciza, de espesor 40 mm, con múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm) Incluso rejilla de Ventilación.	
				Mano de obra..... 57,81
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 487,68
				TOTAL PARTIDA..... 551,35
0098	D33A0330	m	Perforación de terrenos mediante sonda rotativa con toma de testigos.	
				Resto de obra y materiales 66,20
				TOTAL PARTIDA..... 66,20
0099	D33A0360	ud	Ensayo para determinación en laboratorio, del índice CBR de un suelo, según UNE 103502.GEOTECNICO,incluyendo trabajo de campo, ensayo e informes	
				Resto de obra y materiales 929,70
				TOTAL PARTIDA..... 929,70
0100	D33BA0010	ud	Ensayo de tracción y características geométricas de barras de acero corrugado, según UNE-EN ISO 15630-1, UNE 36068 y UNE 36065.	
				Resto de obra y materiales 59,18
				TOTAL PARTIDA..... 59,18
0101	D33BC0020	ud	Ensayo para hormigón fresco, comprendiendo: fabricación en obra, transporte y rotura de una serie de 4 probetas de hormigón, incluyendo curado y refrenado de caras, determinación de la consistencia y resistencia a compresión, según UNE-EN 12350-1 y 2 y UNE-EN 12390-2 y 3.	

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
			Resto de obra y materiales	70,85
			TOTAL PARTIDA.....	70,85
0102	D33CA0020	ud	Prueba de servicio de la red de desagües en la instalación de fontanería, mediante el llenado y vaciado de las cubetas de los sanitarios y descarga de todos los aparatos, comprobando la correcta evacuación y ausencia de embalsamientos.	
			Resto de obra y materiales	72,49
			TOTAL PARTIDA.....	72,49
0103	D33CB0020	ud	Prueba de estanqueidad del saneamiento vertical por medio de prueba hidráulica (altura máxima 15 m), según CTE DB HS-5.	
			Resto de obra y materiales	89,30
			TOTAL PARTIDA.....	89,30
0104	D33CC0020	ud	Comprobación de cuadros de corte y protección (hasta 2 diferenciales y 8 PIA por cuadro).	
			Resto de obra y materiales	30,99
			TOTAL PARTIDA.....	30,99
0105	D33D0040	ud	Ensayo para determinación de la resistencia a compresión de bloques de hormigón de árido de picón, según UNE-EN 772-1.	
			Resto de obra y materiales	203,82
			TOTAL PARTIDA.....	203,82
0106	D33E0030	ud	Ensayo para determinación de la resistencia a la abrasión superficial de baldosas cerámicas esmaltadas, según UNE-EN ISO 10545-7 o resistencia a la abrasión profunda de baldosas cerámicas no esmaltadas, según UNE-EN ISO 10545-6.	
			Resto de obra y materiales	172,30
			TOTAL PARTIDA.....	172,30
0107	D33F0010	ud	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.	
			Resto de obra y materiales	106,28
			TOTAL PARTIDA.....	106,28
0108	D33G0010	ud	Ensayo para determinación del espesor de capa de pintura sobre mortero, yeso o similar, por medios ópticos o rayado, según UNE-EN ISO 2808.	
			Resto de obra y materiales	33,09
			TOTAL PARTIDA.....	33,09

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0109	D33I0010	ud	Prueba de escorrentía (permeabilidad) en fachadas, en tramos de 3 m de longitud, según procedimiento interno, comprobando filtraciones al interior.	
			Resto de obra y materiales	104,01
			TOTAL PARTIDA.....	104,01
0110	D34R56	ud	Ud de Cocina en viviendas. Mobiliario cocina vivienda de la marca EBANO compuesta por: 5 muebles H:60 cms., mueble columna horno, mueble columna microondas, mueble bajo H:70 cms, mueble bajo H:55,5 cms. provisto de ruedas, 2 muebles bajos H:70 cms., frentes fijos zona fregadero, frentes fijos zona placa, frentes fijos zona frigorífico, mueble bajo cubertero H:70 cms., 5 costados columna, zócalo aluminio H:10 cms., 18 tiradores tipo asa, embellecedor de aluminio y 4 regletas bajas. Electrodomésticos marca MIDEA o equivalente, compuestos por: 1 nevera doble puerta tipo side by side no frost modelo MDRS710FGF02G, 1 horno multifunción pirolítico modelo MCO6072PPA1, 1 microondas 20 l modelo MCM1208GDIP, 1 placa de inducción modelo MCIF7242H2CC, 1 campana extracción 70 cms. cristal blanco de MIDEA con filtro de carbón activado modelo MH60A3200W-ES y 1 conjunto de fregadero de acero inoxidable bajo encimera marca TEKA Be Plus con grifo de maneta larga marca TEKA modelo Med 913 cromo. Encimera cerámica marca LAMINAM grosor 12 mm con hueco pulido para fregadero bajo encimera y petos mismo material de H:10 cms. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.	
			Mano de obra.....	782,40
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	7.616,56
			TOTAL PARTIDA.....	8.399,02
0111	D37A0010	m³	Clasificación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.	
			Mano de obra.....	0,95
			Resto de obra y materiales	0,05
			TOTAL PARTIDA.....	1,00
0112	D37B0060	m³	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	12,65
			Resto de obra y materiales	0,64
			TOTAL PARTIDA.....	13,29

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0113	D37CA0010	t	Entrega de tierras y piedras sin sustancias peligrosas (tasa vertido), con código 170504 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				5,41
TOTAL PARTIDA.....				5,41
0114	D37CB0010	t	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				15,45
TOTAL PARTIDA.....				15,45
0115	D37CC0020	t	Coste de entrega de residuos de mezclas bituminosas sin contenido en alquitrán de hulla (tasa vertido), con código 170302 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				14,42
TOTAL PARTIDA.....				14,42
0116	D37CC0040	t	Coste de entrega de residuos de vegetales o biodegradables (tasa vertido), con código 200201 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				7,76
TOTAL PARTIDA.....				7,76
0117	D37CC0045	t	Coste de entrega de residuos sólidos urbanos y/o escombros mezclados con residuos sólidos urbanos, con código 200301 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				259,56
TOTAL PARTIDA.....				259,56

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0118	D37CC0050	t	Coste de entrega de residuos de vidrio (tasa vertido), con código 170202 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
				TOTAL PARTIDA..... 36,05
0119	D37CC0060	t	Coste de entrega de residuos de madera (tasa vertido), con código 170201 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 267,80
				TOTAL PARTIDA..... 267,80
0120	D37CC0070	t	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
				TOTAL PARTIDA..... 772,50
0121	D37CC0080	t	Coste de entrega de residuos de papel y cartón (tasa vertido), con código 200101 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 566,50
				TOTAL PARTIDA..... 566,50
0122	D37CC0090	t	Coste de entrega de residuos de hierro y acero (tasa vertido cero, abonable por el gestor de residuos), con código 170405 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 0,10
				TOTAL PARTIDA..... 0,10

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0123	DBR25IA0010	m	Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo, formado por barandal superior diámetro 50 mm, que hace de pasamanos, y barandal inferior de diámetro 40 mm y 70 cm de altura; montantes verticales de 80x40x2 mm dispuestos cada 120 cm y barrotes verticales de 20x20x1 mm, colocados cada 12 cm y soldados entre sí. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.	
			Mano de obra.....	168,83
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	78,67
			TOTAL PARTIDA.....	253,36
0124	DD28AAA0020	m²	Pintura plástica a base copolímeros acrílicos, para interior, Feliplast 2021 de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco mate.	
			Mano de obra.....	5,96
			Resto de obra y materiales	4,08
			TOTAL PARTIDA.....	10,04
0125	DD28BA0010	m²	Pintura a base copolímeros acrílicos exterior, estable frente a la luz, Pinoplast Extra de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, colores.	
			Mano de obra.....	4,97
			Resto de obra y materiales	3,31
			TOTAL PARTIDA.....	8,28
0126	DFE34FGVWQE	ud	Cocina Taller. Mobiliario y equipamiento cocina profesional compuesta por: 1 armario para mantenimiento de congelados INFRICO modelo agb1302 bt dimensiones: 1385x794x1989, 2 carros de servicio en acero FRICOSMOS código 076002 con dos estantes dimensiones: 835x535x975, 2 módulos rectos de estantería de aluminio y polietileno DOCRILUC ref. I616 con 4 niveles de estantes, dimensiones: 2125 mm de largo x 500 mm de fondo x 1670 mm de altura, 1 contenedor de reciclaje vertical FRICOSMOS código 081440 dimensiones: 370x505x2010, 1 mesa refrigerada DOCRILUC modelo bmr-150 dimensiones: 1495x600x850, 1 cortadora de fiambres SAMMIC modelo gc-275 230/50/1, 1 estante en acero ERATOS modelo eml25-140 dimensiones: 1400x250, 1 estante en acero ERATOS modelo eml40-140 dimensiones: 1400x400, 1 lavavajillas COLGED modelo steel tech 36, 2 estantes en acero sobre lavavajillas dimensiones: 600x400, 1 fregadero ERATOS modelo fg-147/101-i + bastidor modelo bdd-147 dimensiones cubeta 600x500x300 +1 hueco desbarazado, 1 grifo ducha dos aguas sobremesa monomando codo FRICOSMOS código 463062, 1 esterilizador de cuchillos mediante ozono para adosar FRICOSMOS código	

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
			<p>040472 dimensiones: 380x90x420, 1 separador en acero AISI 304 dimensiones: 30x700x1500, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 400x650x850, 1 campana mural en acero AISI 304 con filtros de lamas y bandeja recoge-grasas dimensiones: 3700x900, 1 fry-top a gas SAVEMAH modelo SV 657 ftgr + base modelo sv 657 b placa 2/3 lisa 1/3 ranurado dimensiones: 700x650x850, 1 estante de tubo en acero AISI 304 bajo campana dimensiones: 3500x400, 1 cocina a gas SAVEMAH modelo SV 657 plg 4 fuegos + soporte modelo SV 657 b dimensiones: 700x650x850, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 300x650x850, 1 freidora a gas SAVEMAH modelo SV 657 frg + base modelo sv 657 b 2 cubas de 8+8 litros dimensiones: 700x650x850, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 300x650x850, 1 horno eléctrico DISTFORM MY-CHEF modelo compact evolution 6 gn 2/3 dimensiones: 520x623x662, 1 MYCARE cleanduo cubo de 50 pastillas MYCHEF, 1 kit descalcificador MY-CHEF, base para horno, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 400x650x850, dimensiones: 1385x794x1989, 1 armario refrigerado INFRICO modelo agb1302 dimensiones: 1385x794x1989, 1 mesa caliente mural ERATOS modelo mca70-120m dimensiones: 1200x700x850, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa caliente dimensiones: 1200x300, 1 lavamanos con pulsador de pie, dispensador de toallas y dispensador de jabón, incluye papelera frontal FRICOSMOS código 061414 dimensiones: 450x450x850/1250, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo y espacio libre para lavamanos dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa dimensiones: 1500x300, tabla de troceo de 400x300x20 color blanco FRICOSMOS código 431318, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 2000x300, 1 portacuchillos de imán FRICOSMOS 041602, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante intermedio, incluye panera de dimensiones: 1400x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 1400x300, 1 fregadero en acero ERATOS modelo fg-66/10 + bastidor modelo bad-66 dimensiones cuba: 500x400x250 dimensiones: 600x600x850, 1 grifo monomando sobremesa de codo dos aguas FRICOSMOS código 463214, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 2000x300. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.</p>	

Mano de obra.....

782,40

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
				Maquinaria 0,06
				Resto de obra y materiales 47.382,13
				TOTAL PARTIDA..... 48.164,59
0127	DFGERT445	ud	Lavandería Taller. Mobiliario y equipamiento lavandería profesional compuesta por: 3 carros de recogida de ropa sucia FRICOSMOS, dimensiones 750X550X560, 1 fregadero en acero ERATOS modelo PG-107-10 bastidor modelo BAD-107 dimensiones cuba: 800x500x350, 1 grifo ducha sobremesa dos aguas monomando codo FRICOSMOS 463032, 1 mesa separación de prendas a lavar en acero Aisi 304 dimensiones 2000x700x900, 1 lavadora FAGOR modelo LA-11 TP2 E 380-415V 3N 50/60HZ, Secadora FAGOR modelo SR-11 M E 400V 3N 50Hz, Mesa en acero AISI 304 de recogida y clasificación de prendas secas con estante intermedio dimensiones: 2000X700X900, generador de vapor FAGOR modelo Beta 3 230V 1N 50/60Hz, mesa en acero AISI 304 de clasificación y almacenamiento con estante intermedio, dimensiones: 2000X700X900. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.	
				Mano de obra..... 782,40
				Maquinaria 0,06
				Resto de obra y materiales 19.543,16
				TOTAL PARTIDA..... 20.325,62
0128	DIN5BB0020	m	Pieza especial Dintel distribuidor talleres, de Hormigon armado, HA-25/B/20/XC2, armado con 100 kg/m³ de acero B 500 SD, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, s/Código Técnico C.T.E. DB SE.	
				Mano de obra..... 11,74
				Maquinaria 9,31
				Resto de obra y materiales 15,05
				TOTAL PARTIDA..... 36,10
0129	DRD23GA0070	ud	Mosquitera fija de 4,00 m de anchura y 0,80 m de altura, formada por marco de perfiles de aluminio anodizado, tela de hilos de poliéster, accesorios y complementos, colocada con fijaciones mecánicas en la cara exterior de la carpintería. Incluso sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra.	
				Mano de obra..... 53,20
				Maquinaria 5,86
				Resto de obra y materiales 36,29
				TOTAL PARTIDA..... 95,35

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0130	DW23ADAC0010	ud	<p>V-5 Ventana de dos hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,00x0,80 m, con transmitancia térmica de hueco 3,90 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 103 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RTP, según C.T.E.</p>	
			Mano de obra.....	258,10
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	455,86
			TOTAL PARTIDA.....	719,82
0131	DW2ADA0040	ud	<p>PV-1 Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anodizado color a elegir por DF, de 2,60x4,52 m, ALUCANSA AL-29, acrist. 4+4 constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y 80 micras de espesor mínimo de lacado, SISTEMA ALUCANSA AL-29 o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip (4+4) incoloro, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	
			Mano de obra.....	997,39
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	2.111,09

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
TOTAL PARTIDA.....				3.114,34
0132	E02D0040	m³	Relleno medios mecánicos con gravas seleccionadas compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y refino de talud.	
Mano de obra.....				0,25
Maquinaria				2,57
Resto de obra y materiales				19,72
TOTAL PARTIDA.....				22,54
0133	E05AF0010	m²	Encofrado y desencofrado recto o curvo en soleras y cimentaciones o en encofrados laterales de losas, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).	
Mano de obra.....				9,78
Maquinaria				5,86
Resto de obra y materiales				7,42
TOTAL PARTIDA.....				23,06
0134	FSDER0050	ud	Felpudo técnico de aluminio de la marca VIESMAT o equivalente compuesto por perfiles de aluminio de alta resistencia unidos por cable de acero inoxidable y separados por anillos intermedios de caucho, modelo Clean de caucho estriado, encastrado en marco de aluminio formado por perfil de referencia 2018C de 17x17x1,5 mm con unas medidas de 160x50cm incluso soportes de fijación y tornillos, totalmente instalado.	
Mano de obra.....				12,31
Maquinaria				0,59
Resto de obra y materiales				277,69
TOTAL PARTIDA.....				290,59

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0135	GST2BD0010	m²	<p>Aplacado con piezas de gres CHROMA PLURAL extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, producido según DIN EN 14411 grupo A1, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural, con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Recibido, con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004 rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. Incluyendo piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza.</p>	
			Mano de obra.....	39,12
			Maquinaria	2,93
			Resto de obra y materiales	51,70
			TOTAL PARTIDA.....	93,75
0136	LLJIB0030	ud	<p>Paneles elaborados con llantón de acero de 10mm, cortado a laser, con formato según dibujo, pintura antioxidante, imprimación y pintura al aceite a dos manos</p>	
			Mano de obra.....	36,19
			Maquinaria	10,32
			Resto de obra y materiales	522,04
			TOTAL PARTIDA.....	568,55
0137	OX8CB0250	m²	<p>Esmalte antioxidante mate, con estructura de gel, OxironESMALTE o equivalente, aplicado a dos manos, a brocha o pistola, sobre superficies de hierro, con acabado en interiores y exteriores, color negro o gris, incluso raspado de óxidos mediante cepillado o lijado, limpieza del soporte.</p>	
			Mano de obra.....	12,61
			Resto de obra y materiales	4,84
			TOTAL PARTIDA.....	17,45

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0138	PA0INS0010		Parida alzada a justificar según presupuesto del PROYECTO DE INSTALACIONES PARA COMPLEJO RESIDENCIAL PARA PERSONAS CON AUTISMO	
				Resto de obra y materiales 495.998,68
				TOTAL PARTIDA..... 495.998,68
0139	PCAAC0010	m²	Pavimento CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo, mortero nivelante, piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza. Resistencia al deslizamiento según DIN 51097 Pies descubiertos y DIN 51130 Pies calzados. Recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	
				Mano de obra..... 47,95
				Maquinaria 2,93
				Resto de obra y materiales 70,87
				TOTAL PARTIDA..... 121,75

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0140	PMRAC0020	m²	<p>Loseta táctil antideslizante CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, con botones de 25 mm de diámetro y 5 mm de altura, de color amarillo, Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm², absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo, mortero nivelante, piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza. Resistencia al deslizamiento según DIN 51097 Pies descubiertos y DIN 51130 Pies calzados. Recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limp con botones de 25 mm de diámetro y 5 mm de altura, de color amarillo, Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1,</p>	
				<p>Mano de obra..... 22,20 Maquinaria 0,06 Resto de obra y materiales 68,92 TOTAL PARTIDA..... 91,18</p>
0141	PV31MB0100	m²	<p>Panel vinílico acústico modelo Orchestra de la casa ALTRO, de base fónica integrada ,15 dB absorción acústica a impacto, comportamiento al fuego Cfl-s1, 2,85mm de grosor, presentado en rollos de 2mts de ancho por largo variable entre 10 y 25 ml. capa uso de 0,70mm , 2,6 kgr/m2 de peso, antiestático permanente, clase de uso industrial moderada 42, apto para suelo radiante 0,02m2 k/W transmitancia, instalado con adhesivo específico sobre solera limpia lisa y seca, incluso base mortero nivelante, pieza curva para encuentro con pared y pieza especial de remate del zócalo en aluminio.</p>	
				<p>Mano de obra..... 3,91</p>

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN		PRECIO
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	94,23
				TOTAL PARTIDA.....	98,20
0142	RC05BC0120	ud	Plato ducha Acrilico 900x900 Roca MODELO EASY o equivalente, color blanco, con grifería monomando, teleducha con flexo y soporte, Teka Cabel2 o equivalente, incluso válvula de desagüe, recibido, ayudas de albañilería, instalado y funcionando.		
				Mano de obra.....	124,72
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	285,20
				TOTAL PARTIDA.....	409,98
0143	RO15FA0200	ud	Inodoro de tanque bajo Access blanco completo o equivalente, color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa ABS, 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.....	41,02
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	221,38
				TOTAL PARTIDA.....	262,46
0144	ROC5DC0030	ud	Lavamanos porcel blanco Roca Modelo Access o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadernilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Roca con maneta gereontologica o equivalente.		
				Mano de obra.....	42,16
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	167,79
				TOTAL PARTIDA.....	210,01

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0145	RTERT145	m²	<p>Suministro y colocación de encofrado perdido para forjado sanitario elevado mediante cámara, SISTEMA CÁVITI C-35 de elementos modulares prefabricados PP-PET reciclado termoinyectado con reacción al fuego Clase E. Las piezas modulares serán de altura 350 mm adecuado a las sobrecargas útiles expresadas en los documentos de cálculo y geometrías previstas. Comprendiendo montaje del sistema, siguiendo las flechas indicativas impresas de izquierda a derecha por hileras, formando cada cuatro módulos, un pilar de apoyo hermético sobre la superficie de soporte plano (módulo base 750x500 mm 2,67 pilares m2 resultando una superficie de apoyo de 817,02 cm2/m2), que será rellenado con Hormigón HM-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm, para ambiente normal, elaborado en central, incluso vertido, compactado según Código Estructural, p.p. de vibrado, regleado y curado en soleras, formando capa de compresión de 5 cm. Malla electrosoldada con acero corrugado B 500 T de D=6 mm en cuadrícula 15x15 cm, colocado en obra, i/p.p. de alambre de atar y realización de aperturas para ventilación. Incluso piezas finales de cierre mediante plancha rígida de poliestireno expandido de 3cm de espesor. Medida la superficie ejecutada aplicando el rendimiento de colocación expresado por el fabricante. Componentes del hormigón y acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011</p>	
			Mano de obra.....	17,21
			Maquinaria	9,54
			Resto de obra y materiales	34,91
			TOTAL PARTIDA.....	61,66
0146	SS00010	u	<p>Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada</p>	
			Mano de obra.....	0,20
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	11,62
			TOTAL PARTIDA.....	11,88
0147	SS00020	u	<p>Caseta prefabricada para oficina de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de paneles sandwich de 35 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, 1 ud de puerta de aluminio de apertura exterior con cerradura, incluso instalación eléctrica interior con dos tomas de corriente, dos pantallas con dos tubos fluorescentes y cuadro de corte.</p>	
			Mano de obra.....	0,20
			Resto de obra y materiales	3.703,96
			TOTAL PARTIDA.....	3.704,16

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0148	SS00030	m	Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.	
			Mano de obra.....	0,20
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	0,80
			TOTAL PARTIDA.....	1,06
0149	SS00040	u	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.....	0,20
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	47,83
			TOTAL PARTIDA.....	48,09
0150	SS00050	u	Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje	
			Mano de obra.....	0,20
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	7,19
			TOTAL PARTIDA.....	7,45
0151	SS00060	m	Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tabloncillos de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 %), incluso colocación y anclaje	
			Mano de obra.....	0,20
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	7,64
			TOTAL PARTIDA.....	7,90
0152	SS00070	m	Valla para cerramiento de obras y cerramientos provisionales, de h=2 m, realizado con paneles de malla electrosoldada de acero galvanizado de 3,5x2 m y postes de tubo de ø=40 mm unidos a la malla mediante soldadura, y bases de hormigón armado, i/accesorios de fijación, totalmente montada	
			Mano de obra.....	0,20
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	19,98
			TOTAL PARTIDA.....	20,24
0153	SS00080	u	Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE	
			Resto de obra y materiales	7,13
			TOTAL PARTIDA.....	7,13
0154	SS00090	m2	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	

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN		PRECIO
				Mano de obra.....	0,20
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	4,79
				TOTAL PARTIDA.....	5,05
0155	SS00100	u	Arnés anticaídas top 3, Würth o equivalente, con marcado CE		
				Resto de obra y materiales	185,85
				TOTAL PARTIDA.....	185,85
0156	SS00110	u	Cinturón portaherramientas CE s/normativa vigente		
				Resto de obra y materiales	26,48
				TOTAL PARTIDA.....	26,48
0157	SS00120	u	Botas marrón S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado		
				Resto de obra y materiales	89,13
				TOTAL PARTIDA.....	89,13
0158	SS00130	u	Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.		
				Resto de obra y materiales	0,81
				TOTAL PARTIDA.....	0,81
0159	SS00140	u	Casco seguridad SH 6, Würth o equivalente, con marcado CE		
				Resto de obra y materiales	18,88
				TOTAL PARTIDA.....	18,88
0160	SS00150	u	Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas sólidas y líquidas nocivas, con marcado CE.		
				Resto de obra y materiales	1,82
				TOTAL PARTIDA.....	1,82
0161	SS00160	u	Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas		
				Resto de obra y materiales	44,14
				TOTAL PARTIDA.....	44,14
0162	SS00170	h	Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación y mantenimiento de protecciones		
				Maquinaria	111,43
				Resto de obra y materiales	34,59
				TOTAL PARTIDA.....	146,02
0163	SS00180	u	Transporte a obra, descarga y posterior recogida de caseta provisional de obra		
				Mano de obra.....	0,20
				Maquinaria	0,06
				Resto de obra y materiales	241,99
				TOTAL PARTIDA.....	242,25

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
0164	SS00190	u	Caseta prefabricada para vestuario, aseo, comedor o almacén de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de chapa greca de 23 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, y 1 ud de puerta de perfilería soldada de apertura exterior con cerradura.	
			Mano de obra.....	0,20
			Resto de obra y materiales	1.419,08
			TOTAL PARTIDA.....	1.419,28
0165	STN5QBC0010	ud	Plato ducha acrilico 1500x700 mm Roca mod. Neo Daiquiri o equivalente, color blanco, con grifería monomando, teleducha con flexo y soporte, Slimline2 de Ideal Standard o equivalente, incluso válvula de desagüe, recibido, ayudas de albañilería, instalado y funcionando.	
			Mano de obra.....	118,42
			Maquinaria	0,06
			Resto de obra y materiales	553,01
			TOTAL PARTIDA.....	671,49
0166	TEMB040	ud	Banco, de 220x60x45 cm tipo Zeus de la casa Fabregas o similar prefabricado, incluso pernos de anclaje	
			Mano de obra.....	29,39
			Maquinaria	11,72
			Resto de obra y materiales	952,57
			TOTAL PARTIDA.....	993,68
0167	VL13F0010	m²	Papel de vinilo, de 235 g/m², para revestimiento de paramentos verticales interiores,incluso P.P. de cola para adhesión a paramento vertical.	
			Mano de obra.....	18,62
			Resto de obra y materiales	34,68
			TOTAL PARTIDA.....	53,30
0168	W23G0070	ud	Persiana enrollable DIASAN o equivalente, de dimensiones 1200x1100 mm, realizada con lamas de aluminio perfilado de 39 mm curva modelo LP39C, con guías con felpa y burlete inferior (2,3 Kg/m²), con cajón de aluminio plegado, motor y pulsador sobrepuesto, debidamente instalada.	
			Mano de obra.....	19,57
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	559,85
			TOTAL PARTIDA.....	585,28
0169	WDFa0020	ud	Señalética informativa mediante cartelería de metacrilato, en señalización de puertas de acceso del edificio, placas de 15x30 cms.	
			Mano de obra.....	11,42

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	33,33
			TOTAL PARTIDA.....	50,61
0170	WQ17FBA0110	ud	P-10 Puerta de madera para interior, de una hoja corredera de 90x210 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, cerradura, de espesor 40 mm, múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de conjunto de rieles, pta. corredera, acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores, regulables, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm).	
			Mano de obra.....	62,94
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	799,14
			TOTAL PARTIDA.....	867,94
0171	WR23ADAC0040	ud	V-4 Vent 4H corred alum anod color a elegir DF, de 4,00x0,80 m, ALUCANSA AL-19RPT, acrist. 6+14+5, de 4,00x0,8 m, con transmitancia térmica de hueco 3,60 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 103 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.	
			Mano de obra.....	563,58

CUADRO DE PRECIOS 2

Residencia Autismo La Laguna

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO
			Maquinaria	5,86
			Resto de obra y materiales	1.038,11
			TOTAL PARTIDA.....	1.607,55

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01	Movimiento de tierras			
01.01 D02A0010	m² Desbroce y limpieza medios mecánicos. Desbroce y limpieza de terrenos con medios mecánicos, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.	1.813,060	2,26	4.097,52
01.02 D02B0020	m³ Excav. mecánica a cielo abierto terreno compacto Excavación mecánica a cielo abierto en terreno compacto, con carga sobre camión, sin transporte. La medición se hará sobre perfil.	3.548,296	16,29	57.801,74
01.03 D02D0010	m³ Relleno medios mecánicos productos de excavación Relleno realizado con medios mecánicos, con productos seleccionados procedentes del desmonte y excavación, compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y refino de taludes.	897,505	15,93	14.297,25
01.04 E02D0040	m³ Relleno medios mecánicos con gravas seleccionadas compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y Relleno medios mecánicos con gravas seleccionadas compactado por capas de 30 cm, al 95% del Proctor modificado, incluso regado y refino de talud.	1.223,163	22,54	27.570,09
TOTAL 01.....				103.766,60

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02	Cimentaciones			
02.01 D03A0010	<p>m² Hormigón masa limpieza fck 15 N/mm², e=10 cm</p> <p>Suministro y vertido de hormigón HL-150/P/20 con cemento IV/A (P) 42,5 R-SR, según UNE-EN 197-1, de limpieza y nivelación de 15,00 N/mm² de resistencia característica a compresión, de 10 cm de espesor medio, con consistencia plástica, tamaño máximo de árido 20 mm, colocado bien por vertido directo o bien por bombeo, puesta en obra, curado y nivelación de la superficie, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por excavar bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostos de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor.</p>	703,000	25,13	17.666,39
02.02 A04A0020	<p>kg Acero corrugado B 500 SD, elaborado y colocado.</p> <p>Suministro, armado, corte y puesta en obra de acero en barras corrugadas B 500 SD, incluso cortes, colocación y p.p. de solapes, despuntes, atado con alambre recocido, separadores y elementos de montaje, incluso transporte a obra, traslado dentro de la misma, descarga, uso de camión grúa, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario)</p>	15.622,950	2,48	38.744,92
02.03 D03CB0010	<p>m³ Horm.armado zapatas continuas HA-25/B/20/XC2, B500SD.</p> <p>Suministro y vertido de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cem IV/A (P) 42,5 R-SR, según UNE-EN 197-1, en cimentaciones, consistencia blanda y tamaño de árido 20 mm, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el Código estructural RD-470/2021, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, p.p. de limpieza y saneado de fondo; vertido con nivelación y compactación mediante vibrado vertical, evitando el uso del vibrador para desplazamientos horizontales de la masa de hormigón; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del Código Estructural RD-470/2021. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo. Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostos de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor. El precio incluye la realización de un cono de Abrams para cada cuba de hormigón que suministre hormigón en la obra, incluso precauciones y sobrecostos que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado.</p>	239,370	184,53	44.170,95

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.04 D03D0010	<p>m³ Horm.armado vigas riostras HA-25/B/20/XC2, B500SD.</p> <p>Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas y pilares, incluso aditivo en planta con PE-NETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático o el nivel de marea, utilización de bombas de achique necesarias y los sobrecostes de trabajar según el ritmo de las mareas o incluso en las semanas donde las mareas tengan una amplitud mayor, según Código estructural RD470/2021.</p>	48,300	170,80	8.249,64
02.05 E05AF0010	<p>m² Encofrado y desencofrado recto o curvo en cimentaciones o laterales de losa.</p> <p>Encofrado y desencofrado recto o curvo en soleras y cimentaciones o en encofrados laterales de losas, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).</p>	718,110	23,06	16.559,62

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.06 A05AA0030	<p>m² Encofrado y desencofrado en vigas riostras.</p> <p>Encofrado y desencofrado recto o curvo en vigas riostras, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento., incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).</p>	289,800	60,87	17.640,13
02.07 RTERT145	<p>m² Suministro y colocación de encofrado perdido para forjado sanitario elevado mediante cámara, SISTEMA CÁVITI C-35</p> <p>Suministro y colocación de encofrado perdido para forjado sanitario elevado mediante cámara, SISTEMA CÁVITI C-35 de elementos modulares prefabricados PP-PET reciclado termoinyectado con reacción al fuego Clase E. Las piezas modulares serán de altura 350 mm adecuado a las sobrecargas útiles expresadas en los documentos de cálculo y geometrías previstas. Comprendiendo montaje del sistema, siguiendo las flechas indicativas impresas de izquierda a derecha por hileras, formando cada cuatro módulos, un pilar de apoyo hermético sobre la superficie de soporte plano (módulo base 750x500 mm 2,67 pilares m2 resultando una superficie de apoyo de 817,02 cm2/m2), que será rellenado con Hormigón HM-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm, para ambiente normal, elaborado en central, incluso vertido, compactado según Código Estructural, p.p. de vibrado, regleado y curado en soleras, formando capa de compresión de 5 cm. Malla electrosoldada con acero corrugado B 500 T de D=6 mm en cuadrícula 15x15 cm, colocado en obra, i/p.p. de alambre de atar y realización de aperturas para ventilación. Incluso piezas finales de cierre mediante plancha rígida de poliestireno expandido de 3cm de espesor. Medida la superficie ejecutada aplicando el rendimiento de colocación expresado por el fabricante. Componentes del hormigón y acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011</p>	354,800	61,66	21.876,97
TOTAL 02.....				164.908,62

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03	Estructuras			
03.01	m³ Horm. arm pilares, HA-25/B/20/XC2.	46,514	203,67	9.473,51
D05AA0010	Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas y pilares, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.			
03.02	m² Encofrado y desencof. en pilares y vigas	558,168	24,76	13.820,24
A05AD0030	Encofrado y desencofrado en vigas y pilares, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución, desencofrado, reparación y limpieza.			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.03 D05BA0010	<p>m³ Horm. arm viga plana HA-25/B/20/XC2</p> <p>Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en vigas planas, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.</p>	130,722	204,42	26.722,19
03.04 D05CA0010	<p>m³ Horm. arm losas HA-25/B/20/XC2</p> <p>Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en losas, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.</p>	21,005	177,16	3.721,25

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.05 E05AF0010	<p>m² Encofrado y desencofrado recto o curvo en cimentaciones o laterales de losa.</p> <p>Encofrado y desencofrado recto o curvo en soleras y cimentaciones o en encofrados laterales de losas, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).</p>	554,894	23,06	12.795,86
03.06 D05CB0010	<p>m³ Horm. arm losas escalera HA-25/B/20/XC2</p> <p>Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en losas de escaleras, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.</p>	6,598	205,45	1.355,56

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.07 A05AF0020	<p>m² Encofrado y desencofrado losas inclinadas escalera.</p> <p>Encofrado y desencofrado recto o curvo en losas de escalera, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, tabicas, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, durmientes con vigas de madera, tanto en extremo superior como inferior, tirantes, barras diwidag y sus tubos de plástico estriado con sus conos en los extremos, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado, tapes para juntas de contracción y dilatación, incluso utilización de camión grúa en todo momento., incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario).</p>	52,784	52,47	2.769,58
03.08 D03EB0020	<p>m³ Horm.armado muros HA-25/B/20/XC2</p> <p>Suministro y vertido en obra de hormigón para armar HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, en alzados de muros, incluso aditivo en planta con PENETRON ADMIX SB de IMPERTRON o equivalente, elaborado, transportado y puesto en obra sin interrupción de tarea prefijada de hormigonado, con utilización de fluidificante compatible en época de altas temperaturas para evitar la rapidez del fraguado y con certificado de homologación para el código estructural RD-470/2021, incluso realización de medias-cañas en caso necesario, colocación de berenjenos, vertido, utilización de embudo y tubo para hormigonado en secciones estrechas, nivelación y compactación mediante vibrado; p.p. de curado. Todo ello según especificaciones del código estructural. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener para verter el hormigón bajo el nivel freático, utilización de bombas de achique necesarias, según Código estructural RD470/2021.</p>	159,681	203,30	32.463,15

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.09 A05AB0020	<p>m² Encofrado recto o curvo en muros de estructura y alzado</p> <p>Encofrado y desencofrado recto o curvo en muros de estructura y alzado para la ejecución de hormigones vistos mediante tableros de panel fenólico de dos puestas máximo tanto en paramentos verticales como horizontales e inclinados así como encofrado mediante chapa metálica o encofrados curvos regulables para poder hacer una superficie de encofrado perfectamente curva y no mediante poligonales, colocado a cualquier profundidad o altura, las juntas entre paneles tendrán que ser completamente verticales. Se ejecutarán las juntas de dilatación y de contracción que vienen en el plano correspondiente o las que diga el Director de la Obra, tapes necesarios para la realización de juntas de contracción o de dilatación en los alzados de los muros (cada 10 metros aproximadamente) incluso sellado de las juntas cogida a la armadura sin perforaciones, parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra, incluso colocación de berenjenos, desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el código estructural RD-470/2021 y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, cimbras, tirantes, accesorios para crear plataformas de trabajo homologadas, barandillas, barras diwidag, tapones e incluso sellado de agujeros de los pasadores y tirantes una vez producido el desencofrado por ambas caras, se sellará con masilla de poliuretano hidrófilo Sika Swell S-2 o equivalente y, a su vez, taponado con tapones troncocónicos a presión y sellado exterior en ambos extremos con mortero de reparación para enrasarlo con el resto del hormigón terminado, incluso precauciones que hay que tener para colocar el encofrado bajo el nivel freático o bajo el nivel de marea asegurándose de evitar que los paneles de encofrado se sumerjan en agua antes del hormigonado coordinándose con las carreras de marea o achicando la zona mediante bomba sumergible donde se está colocando el encofrado, sobrecostes asociados al encofrar por debajo del nivel freático o del nivel del mar.</p>	1.117,767	26,71	29.855,56
03.10 D05DA0300	<p>m² Forjado unidireccional 25+5cm, HA-25/B/20/XC2</p> <p>Ejecución de forjado unidireccional de 25+5 cm de espesor, con hormigón HA-25/B/20/XC2 con cemento CEM IV/A (V) 42,5 R-SR según UNE 197-1, de 35 N/mm2 de resistencia característica a compresión, con consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, para ambiente con una exposición ambiental XC2 con cemento SR, aligerado con bovedillas de hormigón con árido de picón y realizado con semiviguetas armadas colocadas cada 72 cm, incluso suministro y colocación de viguetas, bovedillas, armadura de negativo en arranque de viguetas, malla de reparto, hormigonado, vibrado, separadores, curado, s/Código Estructural y C.T.E. DB SE y DB SE-AE. Incluso panel aislante poliest extruíd e=50 mm para suelos. Incluye p.p. de medios auxiliares necesarios de transporte, sujeción, elevación y vertido en cualquier altura y punto del ámbito de la obra incluso bombeo, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos según los cortes de carril o vía correspondiente (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario). Totalmente terminado y fratasado con cuchara en los paramentos horizontales según lo requiera la Dirección de Obra y limpieza (manual o con compresor de aire) y regado de las superficies previo al hormigonado, según Código estructural RD470/2021.</p>	2.115,880	102,13	216.094,82

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.11 A05AE0010	<p>m² Encofrado y desencofrado forjado unidireccional.</p> <p>Encofrado y desencofrado en forjados situadas a menos de 5 m de altura de la superficie de apoyo, mediante tableros de panel fenólico de dos puestas máximo tanto en paramentos verticales como horizontales e inclinados, colocado a cualquier profundidad o altura, incluso parte proporcional de transporte a obra de paneles de encofrado, alquiler durante la obra y retirada de los paneles de la obra incluso desencofrado, aplicación si procede de algún producto desencofrante homologado y certificado por el Código estructural y limpieza y materiales auxiliares y accesorios necesarios así como puntales, cimbras, tirantes, accesorios para crear plataformas de trabajo homologadas, barandillas, berenjenos incluso sobrecostes asociados a encofrar y desencofrar en espacios de altura reducida, incluso tapes para juntas de contracción o de dilatación.</p>	2.115,880	28,87	61.085,46
03.12 D03B0020	<p>m³ Horm. ciclópeo en muros de gravedad de sección definida en planos con HM-20/B/20/X0.</p> <p>Suministro y vertido de hormigón ciclópeo en muros con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 y un 40% piedra en rama tamaño máximo 30 cm, incluso colocación de la piedra, aplomado de miras de referencia, tendido de hilos entre miras, vertido y curado, según código estructural RD-470/2021, incluso camión grúa para transporte en tajo y colocación, líneas de vida, arneses, contrapesos, anclajes auxiliares, sobrecostes debido a trabajos en altura, cuerdas, etc, señalización, incluso aliviaderos y protección con lámina de polietileno de alta densidad con sección tronco-cónica. Perfectamente ejecutado. Incluso sobrecostes sociados a trabajos nocturnos, incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario.</p>	128,534	125,72	16.159,29
03.13 D03B0010BJ	<p>m³ Horm. ciclópeo Bajo zapatas cimientos .HM-20/B/20/X0</p> <p>Suministro y vertido de hormigón ciclópeo en zapatas con un 60% de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 y un 40% piedra en rama tamaño máximo 30 cm, incluso colocación de la piedra, aplomado de miras de referencia, tendido de hilos entre miras, vertido y curado, según código estructural RD-470/2021, incluso camión grúa para transporte en tajo y colocación, líneas de vida, arneses, contrapesos, anclajes auxiliares, sobrecostes debido a trabajos en altura, cuerdas, etc, señalización, incluso aliviaderos y protección con lámina de polietileno de alta densidad con sección tronco-cónica. Perfectamente ejecutado. Incluso sobrecostes sociados a trabajos nocturnos, incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario.</p>	1,000	116,83	116,83
03.14 A04A0020	<p>kg Acero corrugado B 500 SD, elaborado y colocado.</p> <p>Suministro, armado, corte y puesta en obra de acero en barras corrugadas B 500 SD, incluso cortes, colocación y p.p. de solapes, despuntes, atado con alambre recocido, separadores y elementos de montaje, incluso transporte a obra, traslado dentro de la misma, descarga, uso de camión grúa, incluso precauciones y sobrecostes que haya que tener por realización de trabajos nocturnos (incluyendo señalización, balizamiento, iluminación, grupo electrógeno en caso de ser necesario)</p>	43.808,108	2,48	108.644,11

TOTAL 03..... 535.077,41

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04	Albañilería			
04.01 D07DDAA0010	<p>m² Cerram. fach. 2H: RE cont. (R1)+Bloque 15+Aisl. o 12+Aisl. EPS 50 mm+Bloque</p> <p>Suministro y ejecución de cerramiento de fachada de dos hojas, constituida por: fábrica exterior de 15 cm o 12cm de espesor y fábrica interior de 9 cm o 12cm de espesor, ambas de bloques de hormigón de árido de picón, con marcado CE, s/UNE-EN 771-3, recibidos con mortero industrial M-2,5 con marcado CE, s/UNE-EN 998-2; aislante no hidrófilo intermedio de poliestireno extruido e=50 mm, con marcado CE, s/UNE-EN 998-1 y Características del sistema: grado de impermeabilidad (GI) 3; aislamiento a ruido exterior dominante de tráfico (RA,tr) 45 dBA. y zuncho perimetral de coronación. Incluso, aplomado, nivelado, replanteo humedecido del bloque, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.</p>	1.056,706	53,91	56.967,02
04.02 D07AA0040	<p>m² Fábrica bl.hueco sencillo desde 12x25x50 hasta 20x25x50 cm</p> <p>Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 12x25x50 hasta 20x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.</p>	1.199,731	30,65	36.771,76
04.03 D07AA0060	<p>m² Fábrica bl.hueco de 6x25x50 cm</p> <p>Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 6x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.</p>	39,000	25,69	1.001,91
04.04 D07AA0050	<p>m² Fábrica bl.hueco sencillo 9x25x50 cm</p> <p>Suministro y ejecución de fábrica de bloques huecos de hormigón vibrado, espesor 9x25x50, con marcado CE, categoría I 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, ejecución de jambas y encuentros, grapas metálicas de unión a la estructura, y parte proporcional de refuerzo con armaduras de acero B 500 SD en esquinas y cruces y alquiler, transporte a obra y recogida, montaje y desmontaje y los traslados necesarios dentro de la obra de torre de andamios.Terminado, según C.T.E.</p>	1.542,101	27,66	42.654,51

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.05 D07K0046	m ² Guarnec+enlucido yeso, proyectado maestr vertical y Horizontal, Perlita GIPS Guarnecido y enlucido de yeso, proyectado maestreado en paredes y techos, YECASA o equivalente, de 15 mm de espesor, con yeso aligerado para proyectar Perlita GIPS 2.0 y acabado con yeso de terminación, "Yecafino", incluso p.p. de guardavivos de PVC en todas las esquinas, limpieza y humedecido de la pared.	5.004,978	24,14	120.820,17
04.06 D07I0010	m Dintel horm armado 20/30x25 y HA-25/P/16/X0 4D12 Dintel de hormigón armado de 20/30x25 cm, con hormigón HA-25/P/16/X0, armado con 4 D 12, estribos D 6 c/ 20 cm, incluso p.p. de apoyo a 1/5 de la luz, separadores, encofrado y desencofrado, vertido, vibrado y curado.	346,040	57,48	19.890,38
04.07 A05AD0030	m ² Encofrado y desencof. en pilares y vigas Encofrado y desencofrado en vigas y pilares, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución, desencofrado, reparación y limpieza.	217,917	24,76	5.395,62
04.08 D12BA0520	m ² Aplacado piedra natural Arico, pegado, lado < 300 mm + enf. GP C Aplacado de piedra natural Arico con piezas de lado < 300 mm (marcado CE s/UNE-EN 1469), recibida con adhesivo cementoso C 2TE S1 (con marcado CE s/UNE-EN 12004) y fijado con anclaje oculto de acero inoxidable, incluso enfoscado con mortero industrial de uso corriente tipo GP CS III o IV W1 (marcado CE s/UNE-EN 998-1) de espesor >= 15 mm, p.p. de cortes y limpieza. incluso realización de taladros en chapado y muro, cortes, rejuntado con mortero preparado flexible. Totalmente terminado	211,025	119,33	25.181,61
04.09 D07L0050	m ² Enfosc maestread fratasado vert exter.mort 1:3 Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales exteriores, con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla en unión de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.	211,025	31,67	6.683,16
04.10 D12CCA0010	ud Albardilla de hormigón visto en U 100x32x7 cm Albardilla de hormigón visto gris, para coronación de muros en "U" de 100x32x7 cm recibida con mortero de cemento cola, incluso preparación del soporte con revestimiento elástico impermeable, p.p. de cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	269,950	46,54	12.563,47

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.11	m² Falso techo acúst. regist. recto ECR 600x600x20mm, lana de roca, sanitario, Medicare Plus, ROCKFON	400,000	57,50	23.000,00
D10CBB0410	Falso techo acústico modular registrable, para uso sanitario, no contribuyente al crecimiento del SARM y con una baja emisión de partículas (ISO clase 5), constituido por paneles de lana de roca, Rockfon Medicare Pluso equivalente, de 600x600x20 mm, con velo blanco en la cara visible, contravelo en la posterior y canto recto A24, montados sobre perfilera vista de acero galvanizado Rockfon System Rockfon System T24 ECR, con resistencia a la corrosión (entornos húmedos), suspendida del soporte con cuelgue rápido, con un índice de absorción acústica alfa_w=1.00 (Clase A) y una reacción al fuego A1, incluidos resolución de encuentros y puntos singulares, totalmente instalado.			
04.12	m² Falso techo plancha lisa escayola 100x60cm	578,380	28,16	16.287,18
D10AA0010	Falso techo de plancha lisa de escayola 100x60 cm, incluso material de fijación, remates, andamiajes, colocación y acabado con pasta de escayola. S/CTE.			
04.13	m Vierteaguas horm visto 50x25x5 cm.	82,600	69,59	5.748,13
D12CBA0010	Vierteaguas de hormigón visto de 50x25x5 cm, recibido con mortero de cemento cola, incluso preparación del soporte con revestimiento elástico impermeable, rejuntado y p.p. de cortes, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.			
04.14	m Pieza especial Dintel distribuidor talleres de Hormigon armado, HA-25/B/20/XC2, armado con 100 kg/m³ de acero B 500 SD incluso e	8,950	36,10	323,10
DIN5BB0020	Pieza especial Dintel distribuidor talleres, de Hormigon armado, HA-25/B/20/XC2, armado con 100 kg/m³ de acero B 500 SD, incluso elaboración, colocación de las armaduras, separadores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, s/Código Técnico C.T.E. DB SE.			

TOTAL 04..... 373.288,02

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05	Cubiertas			
05.01	m² Formac pendientes cubiert horm ligero 10cm+2cm mort	1.142,590	26,57	30.358,62
D08AA0010	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.			

TOTAL 05.....	30.358,62
---------------	-----------

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06	Pavimentos y alicatados			
06.01 D11A0030	m ² Atezado horm aligerado con perlas de EPS 10 cm y capa mortero 2 cm Atezado de hormigón aligerado con perlas de EPS de 10 cm de espesor acabado con mortero de cemento y arena, e=2 cm, fratasado, para colocación de pavimentos, incluso realización de juntas y maestras.	1.350,050	21,95	29.633,60
06.02 D03A0070	m ² Solera arm. c/malla 15x30x0,5, 30cm piedra, 10cm horm. HM-20/B/20/X0 Solera ligera, para sobrecarga estática no mayor de 10 kN/m ² , formada por capa de piedra en rama de 30 cm de espesor sobre terreno previamente compactado, terminado con solera de hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada # 15x30 cm D 5mm, incluso vertido, vibrado, extendido, colocación de la piedra, curado y formación de juntas de dilatación. S/CTE.	236,380	30,47	7.202,50
06.03 AZR12A0010	m ² Azulejos CHROMA PLURAL PLURAL Gres extrusionado esmaltado y rectificado, despues de esmaltado, de la serie CHROMA-PLURAL® de Agr Azulejos CHROMA PLURAL PLURAL Gres extrusionado esmaltado y rectificado, despues de esmaltado, de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, ref.producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con junta de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, oxigeno activo cuando la pieza está en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie en la colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible e ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm2, absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza.	1.050,745	95,33	100.167,52
06.04 D11IAAB0020	m ² Pavimento Serie PLURAL NO SLIP Antideslizante de Agrob Buchtal, con superficie fotocatalítica con propiedades antibacterianas, h Pavimento Serie PLURAL NO SLIP Antideslizante de Agrob Buchtal, con superficie fotocatalítica con propiedades antibacterianas, hidrofílicas, capaz de reducir la contaminación atmosférica cumpliendo con las pautas prescritas por el DM 1/4/2004 publicadas en la GU del 9-4-2004, en gres prensados en seco, posteriormente esmaltado, producido según la norma EN 14411, grupo Alb, de dimensiones nominales 25x25 - 50x50 - 100x100 - 150x150 - 200x200 mm con un grosor de 6,5 mm para formar un módulo de instalación con junta de 3 mm. La superficie debe tener el tratamiento HT®, autooxigenante en contacto con la humedad y la luz, tanto artificial como natural, con un respaldo formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, , compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos. y arcillas finas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífugas con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta. Recibido con adhesivo cementoso, incluso P.P. de rodapiés del mismo material, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	316,310	119,30	37.735,78

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.05 D11IBBA0110	m Peldaño gres porcel prens rectif, Bla, clase 2, huella 32 cm, Ur Peldaño de gres porcelánico prensado antideslizante, rectificado, grupo Bla (absorción de agua E <=0,5%) según UNE-EN-14411, clase 2 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, Urban, Keraben o equivalente, realizado con piezas de 32x120 cm (huella) y de 18x120 cm (contrahuella), recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, incluso baldosas de los rellanos y peldañado previo con hormigón aligerado, zanquín del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	62,600	105,75	6.619,95
06.06 PV31MB0100	m² Panel vinílico acústico modelo Orchestra de la casa ALTRO, de base fónica integrada ,15 dB absorción acústica a impacto, comport Panel vinílico acústico modelo Orchestra de la casa ALTRO, de base fónica integrada ,15 dB absorción acústica a impacto, comportamiento al fuego Cfl-s1, 2,85mm de grosor, presentado en rollos de 2mts de ancho por largo variable entre 10 y 25 ml. capa uso de 0,70mm , 2,6 kgr/m2 de peso, antiestático permanente, clase de uso industrial moderada 42, apto para suelo radiante 0,02m2 k/W transmitancia, instalado con adhesivo específico sobre solera limpia lisa y seca, incluso base mortero nivelante, pieza curva para encuentro con pared y pieza especial de remate del zócalo en aluminio.	832,560	98,20	81.757,39
06.07 D11ISCAC0010	m² Gres porcelánico todo masa rectificado Stone 20 de la casa ACCESS SAFETY en varios colores formando dibujos geométricos, formato Gres porcelánico todo masa rectificado Stone 20 de la casa ACCESS SAFETY en varios colores formando dibujos geométricos, formato 30x30 cm, de 16 mm de espesor, absorción de agua < 0,05%, resistencia al deslizamiento RD > 90, fuerza de rotura > 11.000 N y resistencia a las manchas Clase 5 probado con cemento cola Adesilex P4 o similar creando una junta mínima de 4 mm entre piezas, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.	524,130	101,68	53.293,54

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.08	m ² Pavimento CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado	159,260	121,75	19.389,91
PCAAC0010	Pavimento CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm2, absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo, mortero nivelante, piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza. Resistencia al deslizamiento según DIN 51097 Pies descubiertos y DIN 51130 Pies calzados. Recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.			
06.09	m ² Pav. gres , clase 3, 30X30 cm,	1.118,900	78,66	88.012,67
B156ICAC0020	Pavimento de gres, grupo Alla (absorción de agua E3<E<=6%), según UNE-EN-14411, clase 3 según UNE-ENV 12633 y C.T.E. DB SUA-1, de 30X30 cm, recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004 ,incluso P.P. de rodapie del mismo material, rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza.			
06.10	m Bordillo hormigon vibrado, para formación de vado entrada de garaje,(REBAJADO)	6,000	37,83	226,98
AD1BE0020	Suministro y colocación de bordillo de hormigón bicapa de fck=30 N/mm², de 100x30x18-15 cm, recto, curvo o para la formación de vado (rebajado) colocado con mortero de cemento, traslados dentro de la obra, cargas y descargas, incluso base y recalce de hormigón por ambas caras, corte de bordillos si fuese necesario para obtener bordillos de menor longitud, rejuntado, aplomado nivelado y alineado. Totalmente terminado.			
06.11	m ² Pavim baldosa de hormigón 33X33 cm	347,500	57,90	20.120,25
D11BA0010	Suministro, colocación y nivelación de losetas de hormigón bicapa para uso exterior en color gris, con cara vista antideslizante, similar al existente, traslados dentro de la obra, cargas y descargas, recibido con mortero MC-12,5X, sobre solera de hormigón, rejuntado y limpieza.			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.12	m ² Aplacado con piezas de gres CHROMA PLURAL extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltad	89,000	93,75	8.343,75
GST2BD0010	Aplacado con piezas de gres CHROMA PLURAL extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural, con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm ² , absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10 ⁻⁶ K ⁻¹ , resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Recibido, con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004 rejuntado con mortero preparado flexible y limpieza. Incluyendo piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza.			
06.13	m ² Pavimento continuo realizado con hormigón HM-25/B/20/X0	902,950	42,38	38.267,02
D11PA0020	Pavimento continuo realizado con hormigón HM-25/B/20/X0, armada con malla electrosoldada # 15x15 cm D 8mm, de 10 cm de espesor, incluso vertido, extendido, formación de maestras, juntas de dilatación y relleno de las mismas con betún asfáltico, acabado al fratás, acabado anti deslizante en rampa de acceso a garaje. Espolvoreado de arena de cuarzo de granulometría acorde con la rugosidad deseada, incluida limpieza. Totalmente terminado			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.14	m ² Loseta táctil antideslizante CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados	9,000	91,18	820,62
PMRAC0020	Loseta táctil antideslizante CHROMA PLURAL NO SLIP Antideslizante Gres extrusionado esmaltado, de matriz con bordes redondeados y corte rectificado, esmaltado, de producción alemana de la serie CHROMA-PLURAL® de Agrob Buchtal, con botones de 25 mm de diámetro y 5 mm de altura, de color amarillo, Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, producido según DIN EN 14411 grupo AI, con dimensiones reales de 119 x 244 mm con un grosor de 6 mm y dimensiones nominales de 125 x 250 con un grosor de 6 mm, para formar un sistema de colocación con juntas de 6 mm, con tratamiento de autolimpieza HT®, auto oxigenado en contacto con agua y luz, tanto artificial como natural. , con dorso formado por finos rasguños en relieve para facilitar la adhesión a la superficie de colocación, compuesto por una mezcla muy fina a base de caolín, feldespatos y arcillas preciosas cocidas a una temperatura de 1250 ° C incombustible y luego ignífuga con un color estable a la luz y los rayos ultravioleta, con una resistencia a la flexión EN 100 de 32 N / mm ² , absorción de agua a EN 99 de 0.7%, escala EN de Mohs EN 101 de 5/6, resistencia al grupo de abrasión profunda 4, coeficiente de expansión térmica hasta 100 ° C EN 103 de 5.2 * 10-6K-1, resistencia a los cambios térmicos EN 104 garantizada, resistencia a las heladas EN 202 garantizada, resistencia a los ácidos y álcalis EN 106 garantizada. Incluyendo, mortero nivelante, piezas especiales para esquinas, esquinas, grietas, juntas, de la misma naturaleza. Resistencia al deslizamiento según DIN 51097 Pies descubiertos y DIN 51130 Pies calzados. Recibido con adhesivo cementoso, con marcado CE según UNE-EN 12004, rejuntado con mortero preparado flexible y limp con botones de 25 mm de diámetro y 5 mm de altura, de color amarillo, Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1,			
06.15	m ² Pav. vinílico homogéneo, loseta, PRACTIC FT-N 41, Acosflor	117,640	39,27	4.619,72
D11LAA0260	Pavimento vinílico homogéneo, en losetas de 608 x 608 mm, TRAFICLINE STG-7 o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14041, de 1,7 mm de espesor, con peso 2,363 kg/m ² ; clase 1, según C.T.E. DB SUA-1; reacción al fuego BFL-s1; instalado sobre superficie nivelada, fijado con adhesivo, totalmente intalado.			
TOTAL 06.....				496.211,20

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07	Revestimientos y pinturas			
07.01 DD28AAA0020	m ² Pintura plástica mate, int., Feliplast 2021, PALCANARIAS Pintura plástica a base copolímeros acrílicos, para interior, Feliplast 2021 de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, color blanco mate.	4.920,590	10,04	49.402,72
07.02 DD28BA0010	m ² Pintura látex acrovínlica mate, ext, Pinoplast Extra, PALCANARI Pintura a base copolímeros acrílicos exterior, estable frente a la luz, Pinoplast Extra de PALCANARIAS o equivalente, i/imprimación, lijado y empaste, acabado a 2 manos, colores.	1.633,161	8,28	13.522,57
07.03 D07L0050	m ² Enfosc maestread fratasado vert exter.mort 1:3 Enfoscado maestreado fratasado en paramentos verticales exteriores, con mortero 1:3 de cemento y arena, incluso p.p. de malla en unión de fábrica y estructura, remate de huecos y aristas, limpieza y humedecido del soporte.	2.683,906	31,67	84.999,30
07.04 D28F0050	m ² Pintura epoxi de pav. p/garajes, Palverol Pintura señalización para garajes, plazas de aparcamiento..., de resina epoxi Palverol o equivalente, color según D.F., aplicada a base de imprimación (diluída al 90%) y dos capas puras de material, incluso preparación del soporte.	141,778	13,27	1.881,39
07.05 OX8CB0250	m ² Esmalte antiox. oxiron , ESMALTE o similar Esmalte antioxidante mate, con estructura de gel, Oxiron ESMALTE o equivalente, aplicado a dos manos, a brocha o pistola, sobre superficies de hierro, con acabado en interiores y exteriores, color negro o gris, incluso rascado de óxidos mediante cepillado o lijado, limpieza del soporte.	27,368	17,45	477,57
07.06 D28IA0020	m ² Pintura para protección hormigon, Copolímero de siloxano/acrilato modificado,marca PROCOLOR o similar, en base acuosa para obten Pintura para hormigon, Copolímero de siloxano/acrilato modificado,marca PROCOLOR o similar, en base acuosa para obtener la máxima penetración sobre el soporte. Altamente decorativo, resalta la textura unificando el color a elegir por la D.F. incluso preparación del soporte.	177,023	23,35	4.133,49
07.07 D1CO3F0030	m ² Panel de corcho de 6 mm de espesor, acabado natural, suministrado en rollos, con una densidad de 250 kg/m ³ , para revestimiento d Panel de corcho de 6 mm de espesor, acabado natural, suministrado en rollos, con una densidad de 250 kg/m ³ , para revestimiento de paramentos verticales interiores Incluso parte proporcional de cola.	355,600	64,12	22.801,07
07.08 D13A0150	m ² Revestimiento pétreo fachadas con mortero SIKAMUR-150 PEARL acabado c/árido Revestimiento pétreo de fachadas con mortero SIKAMUR-150 PEARL o equivalente, de 10 mm de espesor, hidrófugo e impermeable, compuesto por cemento, cal, aditivos, pigmentos y áridos seleccionados, aplicado sobre soportes de fábrica, con acabado textura proyección árido de mármol de granulometría 2-6 mm, color a determinar por la Dirección Facultativa, incluso parte proporcional de colocación de malla en los encuentros entre soportes de distinta naturaleza, limpieza y preparación del soporte.	144,800	31,35	4.539,48
07.09 VL13F0010	m ² Papel de vinilo, de 235 g/m ² , para revestimiento de paramentos verticales interiores. Papel de vinilo, de 235 g/m ² , para revestimiento de paramentos verticales interiores,incluso P.P. de cola para adhesión a paramento vertical.	355,600	53,30	18.953,48

TOTAL 07..... 200.711,07

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08	Carpinterías			
08.01	ud P-1, Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anod natural 1,75x2,1 m	1,000	874,37	874,37
D23VAAA0040	P-1 Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado color a elegir por la D.F., de 1,75x2,10 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.			
08.02	ud P-2, Puerta peatonal 2H abat alum anod color a elegir DF de 2,20x2,50 m	1,000	1.178,10	1.178,10
D23VABC0040	P-2, Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado color a elegir por la D.F., de 2,20x2,50 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 52 mm, incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.			
08.03	ud P-3 y P-23 Puerta peatonal 2H abat alum anod 1,35x2,50 m	5,000	980,21	4.901,05
D23VABB0030	P-3 y P-23 Puerta peatonal de dos hojas abatibles, de aluminio anodizado en color a elegir por la D.F., de 1,35x2,50 m, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.04 D23DBAD00V30	<p>ud P-4, Puerta 2H corred elevable alum anod 2,40x2,10 m</p> <p>P-4, Puerta 2H corred elevable alum anod 2,40x2,10 m, ALUCANSA de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,40x2,10 m, con transmitancia térmica de hueco 3,7 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,8±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 125 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 31 dB (UNE-EN ISO 10140-2); , con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	4,000	2.865,55	11.462,20
08.05 D23DAAA0030	<p>ud P-5 Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anod color a elegir DF de 1,50x2,50 m,</p> <p>P-5 Puerta peatonal 2H abatibles eje vert alum anod en color a elegir por DF de 1,50x2,50 m, ALUCANSA Sistema AL-29RPT de aluminio anodizado, con transmitancia térmica de hueco 3,7 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,8±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip 8 mm (4+4) incoloro, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 125 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 31 dB (UNE-EN ISO 10140-2); , con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.</p>	5,000	877,32	4.386,60
08.06 D22A0110	<p>m² P-6 Carpint frente armar riga 2hoja+2altllos abatibles 2,40x1,40cm.</p> <p>P-6 Carpintería frente de armario formado por 2 hojas + 2 altllos abatibles 2,40x1,40cm, contrachapados en pino, con trillaje de cartón, con molduras sobrepuestas formando cuarterones, incluso precerco de pino insigne, cerco con montante y tapajuntas de madera de riga, herrajes de colgar y de seguridad, ajuste y colocación.</p>	16,800	260,46	4.375,73

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.07	ud P-7, P-8 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 0.90x2,10 cm, HERHOLZ o equivalente,	29,000	551,35	15.989,15
D2VCA0420	P-7, P-8 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 0.90x2,10 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, con refuerzo en bisagras y cerradura, con bastidor a tres lados de madera maciza, de espesor 40 mm, con múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm) Incluso rejilla de Ventilación.			
08.08	ud P-9, Puerta int 80x210 cm, cerco madera, abatible acab. haya herdorit.	2,000	524,04	1.048,08
D22VA0400	P-9 Puerta de madera para interior, de una hoja abatible de 80x210 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, con refuerzo en bisagras y cerradura, de espesor 40 mm, múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de bisagras especiales, regulables para bisagras de doble pivote, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm). Incluso rejilla de Ventilación.			
08.09	ud P-10, Puerta int 90x210 cm, cerco madera, corredera acab. haya herdorit.	8,000	867,94	6.943,52
WQ17FBA0110	P-10 Puerta de madera para interior, de una hoja corredera de 90x210 cm, HERHOLZ o equivalente, constituida por hoja de aglomerado perforado, con cantos solapados de madera maciza, cerradura, de espesor 40 mm, múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores de conjunto de rieles, pta. corredera, acabado "haya herdorit" con film de celulosa natural impregnada con diferentes resinas, garantizando una protección media contra agresiones externas, incluso cerco de madera de cantos redondos, con recibidores, regulables, con rosca fina, recibidores de cerradura con alta seguridad de rotura, tapajuntas de 22 x 67,5 mm, herrajes de unión necesarios, junta de amortiguación, cerradura de llave, ajuste y colocación (para espesor de fábrica 140 mm).			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.10	ud P-11 Pta. met. cortaf 1 H, EI2 60 C5, med. nominal 1000x2050 mm, panel Formica, Sigma	6,000	865,05	5.190,30
D27FBA0110	P-11 Puerta metálica cortafuegos EI2 60 C5, de una hoja abatible, mod. Sigma de Andreu o equivalente, de medida nominal 1000x2050 mm y 69 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,8 mm ensambladas entre sí sin soldadura, revestidas con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm de espesor, adheridos a las chapas metálicas con adhesivos especiales y mediante perfilera perimetral de acero galvanizado, lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, según carta de colores y acabados del fabricante, y núcleo interior de material ignífugo, formado por doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor (bisagras y marco lacados RAL a elegir por D.F.), con burlete de goma incorporado, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos metálicos y manivelas resistentes al fuego mod. Tesa Sena, en acero inoxidable, incluso ajuste y colocación, según C.T.E. DB SI. (No se incluye el cierrapuertas).			
08.11	ud P-12 Pta. met. cortaf 1 H, EI2 60 C5, med. nominal 900x2050 mm, panel Formica, Sigma	2,000	878,88	1.757,76
D27FBA0100	P-12 Puerta metálica cortafuegos EI2 60 C5, de una hoja abatible, mod. Sigma de Andreu o equivalente, de medida nominal 900x2050 mm y 69 mm de espesor, formada por hoja constituida por dos chapas de acero galvanizado de e=0,8 mm ensambladas entre sí sin soldadura, revestidas con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm de espesor, adheridos a las chapas metálicas con adhesivos especiales y mediante perfilera perimetral de acero galvanizado, lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, según carta de colores y acabados del fabricante, y núcleo interior de material ignífugo, formado por doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor (bisagras y marco lacados RAL a elegir por D.F.), con burlete de goma incorporado, con garras de acero para fijación a obra, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos metálicos y manivelas resistentes al fuego mod. Tesa Sena, en acero inoxidable, incluso ajuste y colocación, según C.T.E. DB SI. (No se incluye el cierrapuertas).			
08.12	ud P-13, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 mm	2,000	181,36	362,72
D25ABV0020	P-13, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 mmstandard 910x2000 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			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.13 D25AVA0070	ud P-14, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 mm P-14, Pta. galv.abatible 1 H, s/vent. med. standard 1000x2100 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, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, 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	2,000	227,13	454,26
08.14 D22FEV100	ud P-15, Puert interior fenolico abatible 1,35x2,10m P-15, Puert interior fenolico abatible 1,35x2,10m incluso junta de goma como aislamiento, , herrajes de colgar y de seguridad, tope de goma, ajustes y colocación.	20,000	465,22	9.304,40
08.15 D22VB011M0	ud P-16,y P-16/B Puerta interior fenolico abatible 1,10x2,10m incluso junta P-16, Y P16/B Puerta interior fenolico abatible 1,10x2,10m incluso junta de goma como aislamiento, , herrajes de colgar y de seguridad, tope de goma, ajustes y colocación.	11,000	384,08	4.224,88
08.16 D25JB0200	ud P-17 Puerta metálica 1H abatible, 1,00x2,00 m, galvanizada + plastificada Fortinet BETA FENCE P-17 Puerta metálica de 1 hoja abatible, de 1,00x1,95 m, FORTINET de BETA FENCE o equivalente, formada por marco exterior de sección cuadrada de 40x40 mm, malla Fortinet de cuadrícula 50,8x50,8 mm, soldada al marco en cara interior, ondulación en cada malla de alambre horizontal, y postes empotrados de sección circular, capa de cinc y plastificado en poliéster, en color verde RAL 6005, con resistencia a la corrosión de 1000 horas de niebla salina probada según norma UNE-EN-10245-1, incluso cerradura, sistema de cierre y manilla incorporados, bisagras ajustables, p.p. de accesorios, recibido y colocación.	1,000	627,82	627,82
08.17 D22CB01V0	ud P-18 y P-19, Módulo de armario empotrado formado por doble puerta abisagrada madera 1,25x2,50 P-18 y P-19, Módulo de armario empotrado formado por doble puerta abisagrada madera 1,25x2,50 acabado, Herholz con refuerzo en bisagras y cerradura, con bastidor a tres lados de madera maciza, de espesor 40 mm, acabado "haya decora" con múltiples láminas de melamina en formato CPL, garantizando una protección alta contra agresiones externas, incluso cerco metálico BOS de 2 mm de espesor, galvanizado y con una pintura de fondo al fuego, frente delantero: 30 mm, frente trasero: 30 mm, tipo de perfil U, con junta de goma y elemento de recepción de bisagra de 3 dimensiones BVX 11000-3D, cerradura de llave, ajuste y colocación, incluso forrado interior del hueco de armario, baldas, cajoneras y tiradores de acero inoxidable.	20,000	815,99	16.319,80

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.18	ud P-20, Puerta metálica galvanizada dos hojas 1,50x2,40m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones antipalanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.	6,000	584,42	3.506,52
D25AA0V40	P-20, Puerta metálica galvanizada dos hojas 1,50x2,40m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones antipalanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.			
08.19	ud P-21, P-22, P-24 y P-25 Puerta metálica galvanizada dos hojas 2,00x1,35m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones antipalanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.	5,000	584,82	2.924,10
D25JB0220	P-21, P-22, P-24 y P-25 Puerta metálica galvanizada dos hojas 2,00x1,35m. abatible, constituida por chapas de acero galvanizado de e=1,2 mm ensambladas entre sí, con doble embutición en relieve a 2 caras, lacadas en color blanco, relleno de poliuretano de alta densidad por inyección, tornillería métrica, 3 bisagras de acero latonado regulables en sus tres ejes y con embellecedores de nylon y dos bulones antipalanca, con marco de acero galvanizado tipo CR8 de e=1,5 mm, con garras de acero para fijación a obra y con burlete de goma perimetral, cerradura de seguridad embutida con cierre a tres puntos laterales, con escudo y manivela con llave en el interior y roseta con llave de seguridad antitaladro por el exterior, incluyendo rejillas de ventilación, ajuste y colocación.			
08.20	ud PG-1 Pta garaje seccional 4000x2600 mm. DIASAN-Breda mod Secura Silver	1,000	4.424,11	4.424,11
D25BC0680	PG-1 Puerta seccional DIASAN-Breda serie Secura Silver, modelo Sirio-Silver o equivalente, con marcado CE, fabricada en paneles sandwich Secur-Pan de 495 y 615 por 42mm de espesor, compuestos de dos chapas contrapuestas de acero galvanizado, antipellizco, con aislante en espuma de poliuretano libre de CFC inyectada. Juntas-guarnición de goma EPDM en todo el contorno, sistema de levantamiento realizado a través de muelles de torsión helicoidales. Par de paracaídas contra la rotura de los muelles y par de paracaídas contra la rotura de los cables. Colores estándar del panel: exterior blanco C81, interior blanco C21. Soportes no escalables, bisagras de aluminio tamboreada plata, sin tapones y ruedas doble de tijera permiten la rotación de los paneles. Medidas 4000x2600 mm. incluye motor, central y receptor, fotocélula y dos mandos. Incluye montaje.			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.21	ud V-1 y V-1B Vent 2H corred alum anod color a elegir DF de 1,20x1,10 m, ALUCANSA AL-19RPT	25,000	818,29	20.457,25
D23ADAV0020	V-1 y V-1B, Ventana de dos hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 1,20x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 70 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+6+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 3,3 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y con cerradura multipunto además de accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.			
08.22	ud V-2, Vent 3H corred alum anod color a elegir DF de 2,40x1,10 m, ALUCANSA AL-19RPT	8,000	1.034,49	8.275,92
D23ADAAV040	V-2, Ventana de tres hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,40x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 70 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+6+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 3,3 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.23	ud V-3, Vent 1H oscilob alum anod color a elegir DF de 0,60x1,10 m, ALUCANSA AL-29RPT	10,000	407,51	4.075,10
D23ACAA0V10	V-3, Ventana de una hoja oscilobatiente de eje vertical, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 0,60x1,10 m, con transmitancia térmica de hueco 4,30 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-29RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 45 mm, con clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 35 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, impri-mación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALU-CANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.			
08.24	ud V-4 Vent 4H corred alum anod color a elegir por DF, de 4,00x0,80 m, ALUCANSA AL-19RPT, acrist. 6+14+6	6,000	1.607,55	9.645,30
WR23ADAC0040	V-4 Vent 4H corred alum anod color a elegir DF, de 4,00x0,80 m, ALUCANSA AL-19RPT, acrist. 6+14+5, de 4,00x0,80 m, con transmitancia térmica de hueco 3,60 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 103 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, impri-mación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALU-CANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RPT, según C.T.E.			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.25	ud V-5 ent 2H corred alum anod color a elegir por DF, de 2,00x0,80 m, ALUCANSA AL-19RPT, acrist. 6+14+6	1,000	719,82	719,82
DW23ADAC0010	V-5 Ventana de dos hojas correderas, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 2,00x0,80 m, con transmitancia térmica de hueco 3,90 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,6±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 103 mm, con clasificaciones: clase 3, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 7A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 32 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+6 mm (vidrio laminado de seguridad stadip 3+3/cámara/vidrio laminado de seguridad stadip 3+3), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, con RTP, según C.T.E.			
08.26	ud V-6, Vent fija alum anod color a elegir por DF, de 0,60x5.27 m, ALUCANSA AL-19RPT	1,000	2.708,44	2.708,44
D23AAAAV020	V-6, Ventana fija, de aluminio anodizado color a elegir por DF, de 0,40x 5.27 m, con transmitancia térmica de hueco 3,60 W/m²K, constituida por marco formado por perfiles de 1,5±0,05 mm de espesor y clase 20 (espesor medio mínimo 20 micras) de espesor de anodizado, SISTEMA ALUCANSA AL-19RPT o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, con transmitancia térmica de 5,7 W/m²K (según programa Lider, documento reconocido del C.T.E.), ancho del marco (fijo) de 45 mm, con clasificaciones: clase 4, según ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026); clase 9A, según ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027) y clase C5, según ensayo de resistencia al viento (UNE-EN 12211); con valor de aislamiento acústico a ruido aéreo de 36 dB (UNE-EN ISO 10140-2); con doble acristalamiento formado por dos vidrios monolíticos incoloros con cámara de aire, de espesor total 6+14+5 mm (cristal+cámara+cristal), con transmitancia térmica de 2,8 W/m²K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.			
08.27	m² R-1 Reja protec. ventana, perfil laminado, barrotes radiales	12,296	269,45	3.313,16
D25H0030	R-1 Reja de protección de ventana formada por marco de perfil laminado 30x20x1,5 mm, barrotes radiales con centro en esquina (sol) de 20x20x1,5 mm y arco de pletina 20x3, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación.			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.28 D25H0050	m ² R-2 Rejilla ventilación, marco perfil laminado y lamas chapa lisa 1,5 mm R-2 Rejilla de ventilación formada por marco de perfil laminado 40x20x1,5 mm y lamas plegadas de chapa lisa de 1,5 mm de espesor, incluso pequeño material, anclajes, mano de imprimación antioxidante, recibido y colocación.	15,072	326,45	4.920,25
08.29 W23G0070	ud Persiana enroll lamas alum 1200x1100 mm, i/cajón, motor y emisor Persiana enrollable DIASAN o equivalente, de dimensiones 1200x1100 mm, realizada con lamas de aluminio perfilado de 39 mm curva modelo LP39C, con guías con felpa y burlete inferior (2,3 Kg/m ²), con cajón de aluminio plegado, motor y pulsador sobrepuesto, debidamente instalada.	16,000	585,28	9.364,48
08.30 DW2ADA0040	ud PV-1 Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anodizado 2,60x4,52 m, ALUCANSA AL-29 PV-1 Puerta peatonal 2H abat eje vert alum anodizado color a elegir por DF, de 2,60x4,52 m, ALUCANSA AL-29, acrist. 4+4 constituida por marco formado por perfiles de 1,3±0,05 mm de espesor y 80 micras de espesor mínimo de lacado, SISTEMA ALUCANSA AL-29 o equivalente, con marcado CE s/UNE-EN 14351-1, ancho del marco (fijo) de 45 mm, con acristalamiento formado por vidrio laminado de seguridad stadip (4+4) incoloro, con transmitancia térmica de 5,7 W/m ² K (según fabricante), incluso precerco de aluminio sistema ALUCANSA, tapajuntas, herrajes del propio sistema, escuadras, juntas de EPDM, imprimación con liquido sellador en cortes y taladros, tornillos en acero inoxidable, sellado perimetral con masilla de poliuretano y demás accesorios ALUCANSA, recibido del precerco, montaje, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería, según C.T.E.	2,000	3.114,34	6.228,68
08.31 DBR25IA0010	m Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo, formado por barandal supe Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo, formado por barandal superior diámetro 50 mm, que hace de pasamanos, y barandal inferior de diámetro 40 mm y 70 cm de altura; montantes verticales de 80x40x2 mm dispuestos cada 120 cm y barrotes verticales de 20x20x1 mm, colocados cada 12 cm y soldados entre sí. Incluso p/p de patas de agarre, fijación mediante atornillado en obra de fábrica con tacos y tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra.	19,030	253,36	4.821,44
08.32 D2PSS20	m Doble pasamanos de tubo 0,05m anclado a pared mediante piezas especiales, a 90 y 70 cm de alturas. Doble pasamanos de tubo 0,05m anclado, a 90 y 70 cm de alturas, a pared mediante piezas especiales. Incluso ensamblado de perfiles en inglete, montaje según instrucciones del fabricante, ajuste, aplomado, nivelado, colocación y ayudas de albañilería.	64,000	133,87	8.567,68
08.33 DRD23GA0070	ud Mosquitera fija de 4,00 m de anchura y 0,80 m de altura, formada por marco de perfiles de aluminio anodizado, tela de hilos de p Mosquitera fija de 4,00 m de anchura y 0,80 m de altura, formada por marco de perfiles de aluminio anodizado, tela de hilos de poliéster, accesorios y complementos, colocada con fijaciones mecánicas en la cara exterior de la carpintería. Incluso sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra.	1,000	95,35	95,35

TOTAL 08..... 183.448,34

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09	Ensayos			
09.01 D33BA0010	ud Ensayo de tracción de barras de acero corrugado Ensayo de tracción y características geométricas de barras de acero corrugado, según UNE-EN ISO 15630-1, UNE 36068 y UNE 36065.	4,000	59,18	236,72
09.02 D33BC0020	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 4 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.	24,000	70,85	1.700,40
09.03 D33F0010	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.	4,000	106,28	425,12
09.04 D33A0360	ud Ensayo p/determinación índice CBR de un suelo. GEOTECNICO Ensayo para determinación en laboratorio, del índice CBR de un suelo, según UNE 103502.GEOTECNICO,incluyendo trabajo de campo, ensayo e informes	8,000	929,70	7.437,60
09.05 D33G0010	ud Ensayo p/determinación de espesor de pintura sobre mortero/yeso Ensayo para determinación del espesor de capa de pintura sobre mortero, yeso o similar, por medios ópticos o rayado, según UNE-EN ISO 2808.	3,000	33,09	99,27
09.06 D33D0040	ud Ensayo resistencia a compresión de bloques de hormigón Ensayo para determinación de la resistencia a compresión de bloques de hormigón de árido de picón, según UNE-EN 772-1.	3,000	203,82	611,46
09.07 D33I0010	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.	3,000	104,01	312,03
09.08 D33E0030	ud Ensayo de resistencia a la abrasión en baldosas cerámicas Ensayo para determinación de la resistencia a la abrasión superficial de baldosas cerámicas esmaltadas, según UNE-EN ISO 10545-7 o resistencia a la abrasión profunda de baldosas cerámicas no esmaltadas, según UNE-EN ISO 10545-6.	3,000	172,30	516,90
09.09 D33CC0020	ud Comprobación de cuadros de corte y protección Comprobación de cuadros de corte y protección (hasta 2 diferenciales y 8 PIA por cuadro).	3,000	30,99	92,97
09.10 D33A0330	m Perforación de terrenos mediante sonda rotativa Perforación de terrenos mediante sonda rotativa con toma de testigos.	223,800	66,20	14.815,56
09.11 D33CA0020	ud Prueba de servicio de la red de desagües en inst. de fontanería Prueba de servicio de la red de desagües en la instalación de fontanería, mediante el llenado y vaciado de las cubetas de los sanitarios y descarga de todos los aparatos, comprobando la correcta evacuación y ausencia de embalsamientos.	3,000	72,49	217,47

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.12	ud Prueba de estanqueidad saneamiento vertical, prueba hidráulica	3,000	89,30	267,90
D33CB0020	Prueba de estanqueidad del saneamiento vertical por medio de prueba hidráulica (altura máxima 15 m), según CTE DB HS-5.			
TOTAL 09.....				26.733,40

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10	Impermeabilizaciones			
10.01 D09C0010	m ² Imp. solera garaje lám. caucho EPDM, HIDROSTAN 100, e=1,0 mm, solape norm Impermeabilización de solera garaje tipo flotante, para protección pesada o intemperie, realizada con láminas de caucho E.P.D.M. (Etileno- Propileno-Dieno Monomero), HIDROSTAN 100 de Cidac o equivalente, de 1 mm de espesor, con marcado CE según UNE-EN 13956 y UNE-EN 13967, solapadas entre sí con adhesivo AC 221, de caucho sintético modificado con resinas especiales y sellado de las uniones con masilla de caucho, incluso realización de encuentro con petos, cazoletas y puntos singulares, instalada según instrucciones de la casa suministradora, y fieltro anti-gas RADON. Colocada, rematada y probada, según C.T.E. DB HS-1.	954,100	25,21	24.052,86
10.02 D09AAB0220	m ² Imp. cub. prot. pesada, bicapa, invert. adher, trans, MORTERPLAS SBS FV 3+MORTERPLAS SBS FP 4+XPS-80, SOPREMA (TP-01-01) 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 modificado con elastómeros SBS con armadura de fibra de vidrio (FV) MORTERPLAS SBS FV 3 kg, lámina superior totalmente adherida a la inferior de betún elastomérico SBS con armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado (FP) MORTERPLAS SBS FP 4 Kg, 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 ² y 80 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.	1.217,000	42,90	52.209,30
10.03 0E9E0390	m ² Imperm. cimientos o trasdós muros 0,5 kg/m ² emulsión bitum. c/caucho, EMUFAL MUR, SOPREMA (MU-01) Impermeabilización con protección de muro por su cara externa, sistema SOPREMA o equivalente, constituida por: capa protectora asfáltica modificada con caucho con una dotación mínima de 1 kg/m2 aplicada en dos o tres capas tipo EMUFAL MUR (1), capa drenante de polietileno de alta densidad (HDPE) con geotextil de polipropileno adherido de 600 gr/m2, 7,5 mm de espesor y resistencia a la compresión >250 kPa tipo DRENTEX PROTECT ECO GARDEN PLUS (2) anclada mecánicamente con FIJACIONES DRENTEX (3) y perfil de arranque tipo DRENTEX PERFIL METALICO (4) para evitar el deslizamiento del sistema durante el compactado de tierras, colocando el geotextil en contacto con el terreno, lista para verter las tierras por tongadas.	688,400	27,46	18.903,46
TOTAL 10.....				95.165,62

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11	Piezas Sanitarias			
11.01 R015FA0200	ud Inodoro de tanque bajo Access blanco completo Inodoro de tanque bajo Access blanco completo o equivalente, color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa ABS, 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.	7,000	262,46	1.837,22
11.02 D1ROFA0020	ud Inodoro de tanque bajo Marca Roca DAMA blanco completo, tapa, mecanismo y asiento con tapa en laminado y bisagra en acero inoxidable Inodoro de tanque bajo Marca Roca DAMA blanco completo, tapa, mecanismo y asiento con tapa en laminado y bisagra en acero inoxidable. color blanco, incluso tanque y tapa, asiento con tapa, 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.	9,000	257,81	2.320,29
11.03 D152DC0020	ud Lavaman porcel blanco marca Roca Dama Lavamanos de porcelana vitrificada, de 45x33 cm, Lavaman porcel blanco marca Roca Dama, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Slimline2 o equivalente.	4,000	183,27	733,08
11.04 ROC5DC0030	ud Lavamano porcel blanco Roca Modelo Access Lavamano porcel blanco Roca Modelo Access o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Roca con maneta gereontologica o equivalente.	7,000	210,01	1.470,07
11.05 D15YHDC0020	ud Lavamano de encastrar Marca Roca modelo Java Lavamano encastrado en encimera tipo Silestone. Marca Roca modelo Java o equivalente, color blanco, incluso elementos de fijación, válvula de desagüe con tapón y cadenilla, flexibles con llaves de escuadra, sin sifón. Instalado con grifería monomando de lavabo, Slimline2 o equivalente.	12,000	183,27	2.199,24
11.06 STN5QBC0010	ud Plato ducha acrilico 1500x700 mm Roca mod. Neo Daiquiri Plato ducha acrilico 1500x700 mm Roca mod. Neo Daiquiri o equivalente, color blanco, con grifería monomando, teleducha con flexo y soporte, Slimline2 de Ideal Standard o equivalente, incluso válvula de desagüe, recibido, ayudas de albañilería, instalado y funcionando.	4,000	671,49	2.685,96
11.07 RC05BC0120	ud Plato ducha Acrilico 900x900 Roca MODELO EASY Plato ducha Acrilico 900x900 Roca MODELO EASY o equivalente, color blanco, con grifería monomando, teleducha con flexo y soporte, Teka Cabel2 o equivalente, incluso válvula de desagüe, recibido, ayudas de albañilería, instalado y funcionando.	6,000	409,98	2.459,88
11.08 D15KA0040	ud Fregad acero inox encastrar 150x50 2 s 1 e Practic grifer Zucche Fregadero de acero inoxidable, para encastrar, de 150x50 cm, de 2 senos y 1 escurridor, Practic o equivalente, con grifería mezcladora monomando, cromada, Zucchetti Elfo o equivalente, incluso válvulas de desagüe y sifón doble de D 40 mm, llaves de escuadra y latiguillos flexibles, instalado.	4,000	354,77	1.419,08

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.09 D1RO5KA0020	ud Vertedero de porcelana vitrificada ROCA modelo Garda Vertedero de porcelana vitrificada ROCA modelo Garda 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.	6,000	473,89	2.843,34
11.10 D15PABB0050	ud Toallero barra de 45 cm latón Inda Export. Toallero de barra de 45 cm, de latón cromado, Inda Export o equivalente, colocado.	42,000	34,42	1.445,64
11.11 D15PABB0040	ud Portarrollos latón Inda Export. Portarrollos de latón cromado, Inda Export o equivalente, colocado.	20,000	28,41	568,20
11.12 D15PB0020	ud Asidero inodoro p/PMR acero inox D 30x1,5 mm 75x70 cm Inda Asidero para inodoro, para personas de movilidad reducida, de acero inox AISI304 electropul D 30x1,5 mm, fijación suelo-pared 75x70 cm, Inda o equivalente, colocado, incluso elementos de fijación.	26,000	223,98	5.823,48
11.13 D15KA0010	ud Mueble fregadero, cubeta circular de acero inoxidable de D 46 cm, de 1 seno, Alpes-Inox modelo Lavaggio 70 o equivalente, con gr Mueble fregadero, cubeta circular de acero inoxidable de D 46 cm, de 1 seno, Alpes-Inox modelo Lavaggio 70 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.	2,000	319,20	638,40
11.14 D2315PABB0130	ud Barras de soporte de las duchas de los baños accesibles/adaptados, ocupando la horizontal mínimo 2 paredes contiguas en esquina Barras de soporte de las duchas de los baños accesibles/adaptados, ocupando la horizontal mínimo 2 paredes contiguas en esquina y la vertical la pared más larga y según se indica en la tabla correspondiente.	10,000	40,02	400,20
11.15 D15PABC0080	ud Uidades de asiento para PMR, rehabilitación y tercera edad, colocado en pared, abatible, serie Easy, modelo N617252245 Unidades de asiento para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, colocado en pared, abatible, serie Easy, modelo N617252245 "NOKEN" o similar, de acero inoxidable AISI 304, acabado brillo, de dimensiones totales 420x420 mm, incluso fijaciones de acero inoxidable	6,000	51,72	310,32

TOTAL 11..... 27.154,40

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12	Gestión de residuos			
12.01 D37B0060	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.	3.194,709	13,29	42.457,68
12.02 D37CA0010	t Coste vertido de tierras y piedras a instalación de valorización Entrega de tierras y piedras sin sustancias peligrosas (tasa vertido), con código 170504 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.	2.650,790	5,41	14.340,77
12.03 D37CC0040	t Coste entrega residuos vegetales o biodegradables a instalación Coste de entrega de residuos de vegetales o biodegradables (tasa vertido), con código 200201 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.	543,918	7,76	4.220,80
12.04 D37CC0020	t Coste entrega residuos de mezclas bituminosas a instalación de v Coste de entrega de residuos de mezclas bituminosas sin contenido en alquitrán de hulla (tasa vertido), con código 170302 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.	1,000	14,42	14,42
12.05 D37CC0060	t Coste entrega residuos de madera a instalación de valorización Coste de entrega de residuos de madera (tasa vertido), con código 170201 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.	1,400	267,80	374,92
12.06 D37CC0090	t Coste entrega residuos de hierro y acero, a instalación de valor Coste de entrega de residuos de hierro y acero (tasa vertido cero, abonable por el gestor de residuos), con código 170405 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.	7,500	0,10	0,75
12.07 D37CC0080	t Coste entrega residuos de papel y cartón a instalación de valor Coste de entrega de residuos de papel y cartón (tasa vertido), con código 200101 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.	0,900	566,50	509,85
12.08 D37CC0070	t Coste entrega residuos de plástico a instalación de valorización 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.	0,675	772,50	521,44

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.09 D37CC0050	t Coste entrega residuos de vidrio a instalación de valorización Coste de entrega de residuos de vidrio (tasa vertido), con código 170202 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.	0,440	36,05	15,86
12.10 D37CB0010	t Coste entrega residuos de hormigón a instalación de valorización 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.	63,127	15,45	975,31
12.11 D37CC0045	t Coste entrega residuos sólidos urbanos y/o escombros mezclados con RSU a instalación Coste de entrega de residuos sólidos urbanos y/o escombros mezclados con residuos sólidos urbanos, con código 200301 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.	4,950	259,56	1.284,82
12.12 D37A0010	m³ Clasificación en obra de residuos de la construcción Clasificación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según Real Decreto 105/2008, con medios manuales.	618,495	1,00	618,50
TOTAL 12.....				65.335,12

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13	Varios			
13.01 D29HBB0050	ud Plantación de Brassia a. h=3 m contenedor 120 l Schefflera actinophylla (Brassia a.) o similar, de h=3 m, con un mínimo de 3 plantas de esa altura, en contenedor de 120 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 1,5x1,5x1 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	120,000	9,91	1.189,20
13.02 TEMB040	ud Banco, de 220x60x45 cm con asiento de hormigón prefabricado, incluso pernos de anclaje Banco, de 220x60x45 cm tipo Zeus de la casa Fabregas o similar prefabricado, incluso pernos de anclaje	10,000	993,68	9.936,80
13.03 D29HBC0010	ud Plantación de Acalypha wilkesiana h=40/60 cm conten 4 l Acalypha wilkesiana de h=40/60 cm, O similar en contenedor de 4 l, incluso suministro, excavación manual de hoyo de 0,40x0,40x0,40 m, aporte de tierra vegetal y plantación.	12,000	16,30	195,60
13.04 D29HBC0020	ud Plantación h=40/60 cm conten 4 l Ficus microcarpa (laurel de Indias o similar 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.	1,000	214,25	214,25
13.05 ASD20AB0030	ud Ascensor OLEODINAMICO SCM, con tecnología de accionamiento 2 Velocidades, modelo MP H, capacidad de carga útil 630 Kg, de uso pa Ascensor OLEODINAMICO SCM, con tecnología de accionamiento 2 Velocidades, modelo MP H, capacidad de carga útil 630 Kg, de uso para PASAJEROS con una capacidad en cabina de 8 personas y desplazamiento a velocidad nominal de: 0.63 m/s, para su instalación en un EE: EDIF.EXISTENTE-RESIDENCIAL con 4 paradas, en un recorrido de 6.410 mm, dimensiones de hueco. Ancho: 1.600 mm x Fondo: 1.750 mm. Cabina: Modelo STYLE NEWFORM con número de embarques: 2 x 180° y puertas de rellano tipo: AUTOMATICA , dimensiones de luz libre 800 x 2000 mm, maniobra tipoSELECTIVA EN BAJADA y control con microprocesador VIA SERIE.	1,000	26.270,96	26.270,96
13.06 LLJIB0030	ud Paneles elaborados con llantón de acero de 10mm, cortado a laser, con formato según dibujo, pintura antioxidante, imprimación y Paneles elaborados con llantón de acero de 10mm, cortado a laser, con formato según dibujo, pintura antioxidante, imprimación y pintura al aceite a dos manos	5,000	568,55	2.842,75
13.07 WDF0020	ud Señalética informativa mediante cartelería de metacrilato, en señalización de puertas de acceso del edificio, placas de 15x30 cm Señalética informativa mediante cartelería de metacrilato, en señalización de puertas de acceso del edificio, placas de 15x30 cms.	88,000	50,61	4.453,68
13.08 FSDER0050	ud Felpudo técnico de aluminio de la marca VIESMAT o equivalente compuesto por perfiles de aluminio de alta resistencia unidos por Felpudo técnico de aluminio de la marca VIESMAT o equivalente compuesto por perfiles de aluminio de alta resistencia unidos por cable de acero inoxidable y separados por anillos intermedios de caucho, modelo Clean de caucho estriado, encastrado en marco de aluminio formado por perfil de referencia 2018C de 17x17x1,5 mm con unas medidas de 160x50cm incluso soportes de fijación y tornillos, totalmente instalado.	1,000	290,59	290,59

TOTAL 13..... 45.393,83

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14	Equipamiento			
14.01	ud Ud de Cocina en viviendas. Mobiliario cocina vivienda de la marca EBANO compuesta por: 5 muebles H:60 cms., mueble columna horno	4,000	8.399,02	33.596,08
D34R56	Ud de Cocina en viviendas. Mobiliario cocina vivienda de la marca EBANO compuesta por: 5 muebles H:60 cms., mueble columna horno, mueble co- lumna microondas, mueble bajo H:70 cms, mueble bajo H:55,5 cms. pro- visto de ruedas, 2 muebles bajos H:70 cms., frentes fijos zona fregadero, frentes fijos zona placa, frentes fijos zona frigorífico, mueble bajo cuberte- ro H:70 cms., 5 costados columna, zócalo aluminio H:10 cms., 18 tirado- res tipo asa, embellecedor de aluminio y 4 regletas bajas. Electrodomésticos marca MIDEA o equivalente, compuestos por: 1 nevera doble puerta ti- po side by side no frost modelo MDRS710FGF02G, 1 horno multifunción pi- rolítico modelo MCO6072PPA1, 1 microondas 20 l modelo MCM1208GDIP, 1 placa de inducción modelo MCIF7242H2CC, 1 campa- na extracción 70 cms. cristal blanco de MIDEA con filtro de carbón activa- do modelo MH60A3200W-ES y 1 conjunto de fregadero de acero inoxidable bajo encimera marca TEKA Be Plus con grifo de maneta larga marca TEKA modelo Med 913 cromo. Encimera cerámica marca LAMINAM gro- sor 12 mm con hueco pulido para fregadero bajo encimera y petos mismo material de H:10 cms. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayu- das de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acaba- da y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se in- cluye en los anexos.			
14.02	ud Lavandería Taller. Mobiliario y equipamiento lavandería profesional compuesta por: 3 carros de recogida de ropa sucia FRICOSMOS,	1,000	20.325,62	20.325,62
DFGERT445	Lavandería Taller. Mobiliario y equipamiento lavandería profesional com- puesta por: 3 carros de recogida de ropa sucia FRICOSMOS, dimensio- nes 750X550X560, 1 fregadero en acero ERATOS modelo PG-107-10 bas- tidor modelo BAD-107 dimensiones cuba: 800x500x350, 1 grifo ducha so- bremesa dos aguas monomando codo FRICOSMOS 463032, 1 mesa se- paración de prendas a lavar en acero Aisi 304 dimensiones 2000x700x900, 1 lavadora FAGOR modelo LA-11 TP2 E 380-415V 3N 50/60HZ, Secadora FAGOR modelo SR-11 M E 400V 3N 50Hz, Mesa en acero AISI 304 de recogida y clasificación de prendas secas con estante intermedio dimensiones: 2000X700X900, generador de vapor FAGOR mo- delo Beta 3 230V 1N 50/60Hz, mesa en acero AISI 304 de clasificación y almacenamiento con estante intermedio, dimensiones: 2000X700X900. In- cluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electri- cidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funciona- miento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.03	ud Cocina Taller. Mobiliario y equipamiento cocina profesional compuesta por: 1 armario para mantenimiento de congelados INFRICO mo	1,000	48.164,59	48.164,59
DFE34FGVWQE	<p>Cocina Taller. Mobiliario y equipamiento cocina profesional compuesta por: 1 armario para mantenimiento de congelados INFRICO modelo agb1302 bt dimensiones: 1385x794x1989, 2 carros de servicio en acero FRICOSMOS código 076002 con dos estantes dimensiones: 835x535x975, 2 módulos rectos de estantería de aluminio y polietileno DO-CRILUC ref. l616 con 4 niveles de estantes, dimensiones: 2125 mm de largo x 500 mm de fondo x 1670 mm de altura, 1 contenedor de reciclaje vertical FRICOSMOS código 081440 dimensiones: 370x505x2010, 1 mesa refrigerada DOCRILUC modelo bmr-150 dimensiones: 1495x600x850, 1 cortadora de fiambres SAMMIC modelo gc-275 230/50/1, 1 estante en acero ERATOS modelo eml25-140 dimensiones: 1400x250, 1 estante en acero ERATOS modelo eml40-140 dimensiones: 1400x400, 1 lavavajillas COLGED modelo steel tech 36, 2 estantes en acero sobre lavavajillas dimensiones: 600x400, 1 fregadero ERATOS modelo fg-147/101-i + bastidor modelo bdd-147 dimensiones cubeta 600x500x300 +1 hueco desbarazado, 1 grifo ducha dos aguas sobremesa monomando codo FRICOSMOS código 463062, 1 esterilizador de cuchillos mediante ozono para adosar FRICOSMOS código 040472 dimensiones: 380x90x420, 1 separador en acero AISI 304 dimensiones: 30x700x1500, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 400x650x850, 1 campana mural en acero AISI 304 con filtros de lamas y bandeja recoge-grasas dimensiones: 3700x900, 1 fry-top a gas SAVEMAH modelo SV 657 frtg + base modelo sv 657 b placa 2/3 lisa 1/3 ranurado dimensiones: 700x650x850, 1 estante de tubo en acero AISI 304 bajo campana dimensiones: 3500x400, 1 cocina a gas SAVEMAH modelo SV 657 plg 4 fuegos + soporte modelo SV 657 b dimensiones: 700x650x850, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 300x650x850, 1 freidora a gas SAVEMAH modelo SV 657 frg + base modelo sv 657 b 2 cubas de 8+8 litros dimensiones: 700x650x850, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 300x650x850, 1 horno eléctrico DISTFORM MYCHEF modelo compact evolution 6 gn 2/3 dimensiones: 520x623x662, 1 MYCARE cleanduo cubo de 50 pastillas MYCHEF, 1 kit descalcificador MYCHEF, base para horno, 1 mesa en acero AISI 304 con estante inferior dimensiones: 400x650x850, dimensiones: 1385x794x1989, 1 armario refrigerado INFRICO modelo agb1302 dimensiones: 1385x794x1989, 1 mesa caliente mural ERATOS modelo mca70-120m dimensiones: 1200x700x850, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa caliente dimensiones: 1200x300, 1 lavamanos con pulsador de pie, dispensador de toallas y dispensador de jabón, incluye papelera frontal FRICOSMOS código 061414 dimensiones: 450x450x850/1250, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo y espacio libre para lavamanos dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa dimensiones: 1500x300, tabla de troceo de 400x300x20 color blanco FRICOSMOS código 431318, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 2000x300, 1 portacuchillos de imán FRICOSMOS 041602, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante intermedio, incluye panera de dimensiones: 1400x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 1400x300, 1 fregadero en acero ERATOS modelo fg-66/10 + bastidor modelo bad-66 dimensiones cuba: 500x400x250 dimensiones: 600x600x850, 1 grifo monomando sobremesa de codo dos aguas FRICOSMOS código 463214, 1 mesa de trabajo en acero AISI 304 con estante bajo dimensiones: 2000x600x900, 1 estante en acero AISI 304 sobre mesa anterior dimensiones: 2000x300. Incluso transporte, montaje, pequeño material, ayudas de albañilería, electricidad, fontanería y desagües, totalmente acabada y puesta en funcionamiento. Todo ello según oferta comercial que se incluye en los anexos.</p>			

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.04	UD Soporte de Acero Inoxidable para fijación de Botella portátil de Oxígeno Medicinal, ref. 15145 de Air Liquide, incluso p.p de pe	1,000	81,23	81,23
D15LA0800	Soporte de Acero Inoxidable para fijación de Botella portátil de Oxígeno Medicinal, ref. 15145 de Air Liquide, incluso p.p de pequeño material para su instalación. Instalado.			
14.05	UD Vaso Humidificador para Oxígeno Medicinal, para fijación en Caudalímetro, de Air Liquide	1,000	58,39	58,39
D15LA0810	Vaso Humidificador para Oxígeno Medicinal, para fijación en Caudalímetro, de Air Liquide			
14.06	UD Caudalímetro para Botella de Alta Presión, para fijación en Botella portátil de Oxígeno Medicinal, de Air Liquide	1,000	235,24	235,24
D15LA0805	Caudalímetro para Botella de Alta Presión, para fijación en Botella portátil de Oxígeno Medicinal, de Air Liquide			
14.07	UD Botella de 50L para gas oxígeno medicinal.Capacidad volumétrica: 50 litros (10.000 l de gas). Diámetro: 230 mm. Instalado	1,000	130,37	130,37
D15LA0125	Botella de 50L para gas oxígeno medicinal.Capacidad volumétrica: 50 litros (10.000 l de gas). Diámetro: 230 mm. Instalado.			
14.08	UD Bomba de vacío portátil de membrana con Bomba de aire de doble cabezal Topsflo TMD40A-F, Motor DC sin escobillas(Motor DC sin es	1,000	367,29	367,29
D15LA0260	Bomba de vacío portátil de membrana con Bomba de aire de doble cabezal Topsflo TMD40A-F, Motor DC sin escobillas(Motor DC sin escobillas sin núcleo + controler exterior, vida útil 15,000hours) Caudal máximo:12L/min ,17L/min Presión máxima:220Kpa, Vacío máximo:75Kpa Voltaje:12V Tiempo de vida ideal:15000 Horas			
TOTAL 14.....				102.958,81

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
15	Instalaciones			
15.01	Partida Alzada a justificar según PROYECTO DE INSTALACIONES	1,000	495.998,68	495.998,68
PA0INS0010	Partida alzada a justificar según presupuesto del PROYECTO DE INSTALACIONES PARA COMPLEJO RESIDENCIAL PARA PERSONAS CON AUTISMO			
TOTAL 15.....				495.998,68

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16	Seguridad y Salud			
16.01 SS00010	u Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura Cono de señalización reflectante de 60 cm de altura, incluso colocación y posterior retirada	10,000	11,88	118,80
16.02 SS00020	u Caseta prefabricada para oficina de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m Caseta prefabricada para oficina de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de paneles sandwich de 35 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, 1 ud de puerta de aluminio de apertura exterior con cerradura, incluso instalación eléctrica interior con dos tomas de corriente, dos pantallas con dos tubos fluorescentes y cuadro de corte.	1,000	3.704,16	3.704,16
16.03 SS00030	m Cinta de balizamiento, bicolor Cinta de balizamiento, bicolor (rojo y blanco), (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje.	50,000	1,06	53,00
16.04 SS00040	u Cartel indicativo de riesgo, con soporte metálico de 1,3 m de altura, 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	4,000	48,09	192,36
16.05 SS00050	u Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %) Señal de cartel de obras, de PVC, sin soporte metálico, (amortización = 100 %), incluso colocación y desmontaje	4,000	7,45	29,80
16.06 SS00060	m Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tableros Barandilla de protección realizada con soportes metálicos tipo sargento y dos tableros de madera de pino de 250 x 25 mm, (amortización = 30 %), incluso colocación y anclaje	25,000	7,90	197,50
16.07 SS00070	m Valla para cerramiento de obras y cerramientos provisionales, de h=2 m Valla para cerramiento de obras y cerramientos provisionales, de h=2 m, realizado con paneles de malla electrosoldada de acero galvanizado de 3,5x2 m y postes de tubo de ø=40 mm unidos a la malla mediante soldadura, y bases de hormigón armado, i/accesorios de fijación, totalmente montada	25,000	20,24	506,00
16.08 SS00080	u Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE Guantes protección amarillo, Würth o equivalente, con marcado CE	8,000	7,13	57,04
16.09 SS00090	m2 Red de seguridad vertical en perímetro de forjado 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	10,000	5,05	50,50
16.10 SS00100	u Arnés anticaídas top 3, Würth o equivalente, con marcado CE Arnés anticaídas top 3, Würth o equivalente, con marcado CE	8,000	185,85	1.486,80

PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16.11 SS00110	u Cinturón portaherramientas CE s/normativa vigente Cinturón portaherramientas CE s/normativa vigente	8,000	26,48	211,84
16.12 SS00120	u Botas marrón S3 (par), Würth o equivalente, con puntera y plantilla metálica, con marcado	8,000	89,13	713,04
16.13 SS00130	u Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB Tapones antirruidos, Würth o equivalente, valor medio de protección 36dB, con marcado CE.	8,000	0,81	6,48
16.14 SS00140	u Casco seguridad SH 6, Würth o equivalente, con marcado CE Casco seguridad SH 6, Würth o equivalente, con marcado CE	10,000	18,88	188,80
16.15 SS00150	u Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas Mascarilla desechable FFP1 autofiltrante básica, Würth o equivalente, contra partículas sólidas y líquidas nocivas, con marcado CE.	8,000	1,82	14,56
16.16 SS00160	u Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas Botiquín tipo bolso con correa, con contenido sanitario completo según ordenanzas	1,000	44,14	44,14
16.17 SS00170	h Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación Hora de cuadrilla de seguridad formada por un oficial de 1ª y un peón, para conservación y mantenimiento de protecciones	82,000	146,02	11.973,64
16.18 SS00180	u Transporte a obra, descarga y posterior recogida de caseta provisional de obra Transporte a obra, descarga y posterior recogida de caseta provisional de obra	5,000	242,25	1.211,25
16.19 SS00190	u Caseta prefabricada para vestuario, aseo, comedor o almacén de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m Caseta prefabricada para vestuario, aseo, comedor o almacén de obra, de 6,00 x 2,40 x 2,40 m con estructura metálica de perfiles conformados en frío, con cerramiento y techo a base de chapa greca de 23 mm de espesor, prelacado a ambas caras, piso de plancha metálica acabado con PVC, 2 ud de ventanas de hojas correderas de aluminio con rejas y cristales armados, y 1 ud de puerta de perfilera soldada de apertura exterior con cerradura.	4,000	1.419,28	5.677,12
TOTAL 16.....				26.436,83
TOTAL.....				2.972.946,57

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Residencia Autismo La Laguna

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE
Cap.1	Movimiento de tierras	103.766,60
Cap.2	Cimentaciones	164.908,62
Cap.3	Estructuras	535.077,41
Cap.4	Albañilería	373.288,02
Cap.5	Cubiertas	30.358,62
Cap.6	Pavimentos y alicatados	496.211,20
Cap.7	Revestimientos y pinturas	200.711,07
Cap.8	Carpinterías	183.448,34
Cap.9	Ensayos	26.733,40
Cap.10	Impermeabilizaciones	95.165,62
Cap.11	Piezas Sanitarias	27.154,40
Cap.12	Gestión de residuos	65.335,12
Cap.13	Varios	45.393,83
Cap.14	Equipamiento	102.958,81
Cap.15	Instalaciones	495.998,68
Cap.16	Seguridad y Salud	26.436,83
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		2.972.946,57
6,00 % Gastos generales		178.376,79
13,00 % Beneficio industrial		386.483,05
Suma		564.859,84
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IGIC		3.537.806,41
7% IGIC		247.646,45
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		3.785.452,86

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de TRES MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

En Santa Cruz de Tenerife, 10 de febrero 2025

Fdo. el arquitecto
José Luis Barquín Díez

