

## CUADRO DE PRECIOS 2

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 01 COMPLEMENTO INSTALACIONES</b>			
01.01	m3	<b>EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO</b> Excavación en zanjas, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	
		Mano de obra .....	1,81
		Maquinaria.....	8,28
		Suma la partida .....	10,09
		Costes indirectos..... 4,00%	0,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,49</b>
01.02	m3	<b>RETIRADA TIERRA INERTE N.P. A VERT. AUTORIZ 15 km</b> Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 15 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.	
		Maquinaria.....	4,06
		Suma la partida .....	4,06
		Costes indirectos..... 4,00%	0,16
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,22</b>
01.03	m3	<b>H.ARM. HA-25/P/40/IIa ZAPATA-RIOSTRA V.BOMBA</b> Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.40 mm., para ambiente normal, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (60 kg./m3.), por medio de camión-bomba, vibrado y colocado y encofrado su fuera necesario. Según normas NTE-CSZ , EHE-08 y CTE-SE-C.	
		Mano de obra .....	46,88
		Maquinaria.....	1,67
		Resto de obra y materiales .....	115,99
		Suma la partida .....	164,54
		Costes indirectos..... 4,00%	6,58
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>171,12</b>
01.04	m3	<b>H.ARM. HA-25/P/20/I 2 CARAS 0,25 A 0,35cm V.GRÚA</b> Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 25 cm. de espesor, incluso armadura (60 kg/m3), encofrado y desencofrado con paneles metálicos de 2,70x2,40 m. a dos caras, vertido, encofrado y desencofrado con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE-08 y CTE-SE-C.	
		Mano de obra .....	98,18
		Maquinaria.....	2,25
		Resto de obra y materiales .....	176,68
		Suma la partida .....	277,11
		Costes indirectos..... 4,00%	11,08
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>288,19</b>
01.05	m2	<b>FAB.BLOQ.HORM.GRIS 40x20x20 C/VT</b> Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-5, rellenos de hormigón de 330 kg. de cemento/m3. de dosificación y armadura según normativa, i/p.p. jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplo-mado, limpieza y medios auxiliares, s/NTE-FFB-6 y CTE-SE-F, medida deduciendo superiores a 2 m2.	
		Mano de obra .....	21,56
		Resto de obra y materiales .....	16,91
		Suma la partida .....	38,47
		Costes indirectos..... 4,00%	1,54
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>40,01</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
01.06	m.	<b>ALBARDILLA H.PREFABRICADO GRIS a=25cm</b> Albardilla de hormigón prefabricado gris en piezas de 25 cm. de ancho y 20 cm. de largo con goterón, a juego con los bloques de hormigón, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado y limpieza, medida en su longitud.	
		Mano de obra .....	10,76
		Resto de obra y materiales .....	5,28
		Suma la partida .....	16,04
		Costes indirectos..... 4,00%	0,64
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>16,68</b>
01.07	m2	<b>ARENERO CON ARENA LIMPIA e=10 cm.MAN.</b> Pavimento de arena de 10 cm. de espesor, de una mezcla de arenas de miga y río, sobre firme terrizo existente, i/rasanteo previo, preparación y extendido de la mezcla, perfilado de bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado.	
		Mano de obra .....	1,03
		Maquinaria.....	0,51
		Resto de obra y materiales .....	2,31
		Suma la partida .....	3,85
		Costes indirectos..... 4,00%	0,15
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,00</b>
01.08	m2	<b>SOLER.HA-25, 10cm.ARMA.#15x15x5</b> Solera de hormigón de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x5, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según NTE-RSS y EHE-08.	
		Mano de obra .....	2,06
		Resto de obra y materiales .....	7,22
		Suma la partida .....	9,28
		Costes indirectos..... 4,00%	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>9,65</b>
01.09	m2	<b>PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=45 mm.</b> Pavimento elástico bicapa de caucho, de 45 mm. de espesor, capa inferior de virutas y superior de granulado coloreado, colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., i/pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	
		Mano de obra .....	18,79
		Resto de obra y materiales .....	37,92
		Suma la partida .....	56,71
		Costes indirectos..... 4,00%	2,27
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>58,98</b>
01.10	m2	<b>VALLA ALAMBRE ONDULADO 40/40/3,4 PLASTIFICADA</b> Valla de alambre ondulado tipo A de 40x40 mm. de luz de malla y alambre de 3,4 mm. en paños de 2,00x1,50 m., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, montada, i/recibido con hormigón HM-20/P/20/I de central.	
		Mano de obra .....	7,46
		Resto de obra y materiales .....	14,56
		Suma la partida .....	22,02
		Costes indirectos..... 4,00%	0,88
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>22,90</b>
01.11	m2	<b>SUMIN.Y EXT.MANU T.VEGETAL CRIBA 15cm</b> Suministro, extendido y perfilado de tierra vegetal, limpia y cribada con medios manuales, con un espesor medio de 15cm, suministrada a granel.	

## CUADRO DE PRECIOS 2

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Mano de obra .....	3,92
		Resto de obra y materiales .....	0,24
		Suma la partida .....	4,16
		Costes indirectos..... 4,00%	0,17
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,33</b>
01.12	m2	<b>FORM.CÉSPED MEDITERRÁNEO&lt;1000</b> Formación de césped de gramíneas adecuado a la costa mediterránea, por siembra de una mezcla de Cinodon dactylon al 30 %, Festuca ovina duriuscula al 10 %, Poa pratense al 20% y Ray-grass al 40 %, en superficies hasta 1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de motocultor a los 10 cm. superficiales, perfilado definitivo y preparación para siembra de la mezcla indicada a razón de 25 gr/m2. pase de rulo y primer riego.	
		Mano de obra .....	26,80
		Maquinaria.....	0,18
		Resto de obra y materiales .....	0,39
		Suma la partida .....	27,37
		Costes indirectos..... 4,00%	1,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>28,46</b>
01.13	ud	<b>WASHINGTONIA ROBUSTA 2-2,5 m.TR.</b> Washingtonia robusta (Wasintonia) de 2 a 2,5 m. de altura de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, adición de arena gruesa en el fondo del hoyo, formación de alcorque y primer riego.	
		Mano de obra .....	33,51
		Maquinaria.....	13,90
		Resto de obra y materiales .....	121,49
		Suma la partida .....	168,90
		Costes indirectos..... 4,00%	6,76
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>175,66</b>
01.14	ud	<b>GINKGO BILOBA 12-14 cm. CEP.</b> Ginkgo biloba (Ginkgo) de 12 a 14 cm. de perímetro, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, drenaje, formación de alcorque y primer riego.	
		Mano de obra .....	16,76
		Maquinaria.....	2,54
		Resto de obra y materiales .....	103,54
		Suma la partida .....	122,84
		Costes indirectos..... 4,00%	4,91
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>127,75</b>
01.15	ud	<b>CUPRESSUS SEMPERV.STRICTA 2,5-3 m.</b> Cupressus sempervirens stricta (Ciprés piramidal) de 2,50 a 3 m. de altura, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, drenaje, formación de alcorque y primer riego.	
		Mano de obra .....	20,11
		Maquinaria.....	13,90
		Resto de obra y materiales .....	91,07
		Suma la partida .....	125,08
		Costes indirectos..... 4,00%	5,00
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>130,08</b>
01.16	ud	<b>ESTENOCARPUS SINUATU 16cm.CONT.</b> Estenocarpus sinuatu de 16cm de tronco, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de al-	

## CUADRO DE PRECIOS 2

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		corque y primer riego.	
		Mano de obra .....	10,05
		Maquinaria.....	0,87
		Resto de obra y materiales .....	12,36
		Suma la partida .....	23,28
		Costes indirectos..... 4,00%	0,93
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,21</b>
01.17	m.	<b>SETO C. SEMPERVIRENS 0,8-1 m.</b>	
		Seto de Cupressus sempervirens (Ciprés piramidal) de 0,8 a 1 m. de altura, con una densidad de 3 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja 0,4x0,4 m., incluso apertura de la misma con los medios indicados, abonado, formación de rigola y primer riego.	
		Mano de obra .....	13,40
		Maquinaria.....	2,90
		Resto de obra y materiales .....	8,37
		Suma la partida .....	24,67
		Costes indirectos..... 4,00%	0,99
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>25,66</b>
01.18	m2	<b>ROCALLA DE ARBUS/VIVACES P.MUSGO</b>	
		Formación de rocalla mixta de piedras de granito sin trabajar, arbustos enanos cubresuelos y plantas vivaces, incluyendo el remodelado, cava y abonado del terreno, colocación de piedras, distribución de la planta y plantación, cubrición de mantillo y primer riego, en la proporciones indicadas en el presente precio.	
		Mano de obra .....	50,27
		Resto de obra y materiales .....	20,21
		Suma la partida .....	70,48
		Costes indirectos..... 4,00%	2,82
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>73,30</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

### CAPÍTULO 02 MÁQUINAS CLIMATIZACIÓN

#### SUBCAPÍTULO 02.01 UNIDADES CENTRALIZADAS DE CLIMATIZACIÓN

02.01.01	ud	<b>BOMBA CALOR REV.FRIG19,5kw+CALOR21,8Kw</b>		
<p>Suministro e instalación en exterior de bomba de calor reversible, aire-agua, modelo Hidropack IWEB-90 "CIAT", potencia frigorífica nominal de 19,5 kW (temperatura de entrada del aire: 35°C; temperatura de salida del agua: 7°C, salto térmico: 5°C), potencia calorífica nominal de 21,8 kW (temperatura húmeda de entrada del aire: 6°C; temperatura de salida del agua: 45°C), con grupo hidráulico (vaso de expansión de 12 l, presión nominal disponible de 102 kPa) y depósito de inercia de 100 l, caudal de agua nominal de 3,4 m³/h, caudal de aire nominal de 10000 m³/h y potencia sonora de 73,8 dBA; con interruptor de caudal, filtro, termomanómetros, válvula de seguridad tarada a 4 bar y purgador automático de aire; incluso transporte hasta pie de obra sobre camión, con refrigerante R-410A. Totalmente montada, conexionada y puesta en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad y sus accesorios. Conexiónado con las redes de conducción de agua, eléctrica y de recogida de condensados. Puesta en marcha.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>				
			Mano de obra .....	242,40
			Resto de obra y materiales .....	6.716,57
			Suma la partida .....	6.958,97
			Costes indirectos..... 4,00%	278,36
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>7.237,33</b>

02.01.02	ud	<b>B.C.AIR-AGU.IMMOSOLAR IS-LW 30, 31,3 Kw/35,1 Kw</b>		
<p>Suministro e instalación en exterior de bomba de calor reversible, aire-agua, modelo Hidropack IWEB-120 "CIAT", potencia frigorífica nominal de 26,2 kW (temperatura de entrada del aire: 35°C; temperatura de salida del agua: 7°C, salto térmico: 5°C), potencia calorífica nominal de 29,1 kW (temperatura húmeda de entrada del aire: 6°C; temperatura de salida del agua: 45°C), con grupo hidráulico (vaso de expansión de 12 l, presión nominal disponible de 131,5 kPa) y depósito de inercia de 150 l, caudal de agua nominal de 4,5 m³/h, caudal de aire nominal de 14200 m³/h y potencia sonora de 80 dBA; con interruptor de caudal, filtro, termomanómetros, válvula de seguridad tarada a 4 bar y purgador automático de aire; incluso transporte hasta pie de obra sobre camión, con refrigerante R-410A. Totalmente montada, conexionada y puesta en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad y sus accesorios. Conexiónado con las redes de conducción de agua, eléctrica y de recogida de condensados. Puesta en marcha.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>				
			Mano de obra .....	242,40
			Resto de obra y materiales .....	7.307,24
			Suma la partida .....	7.549,64
			Costes indirectos..... 4,00%	301,99
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>7.851,63</b>

#### SUBCAPÍTULO 02.02 UNIDADES NO AUTÓNOMAS PARA CLIMATIZACIÓN

02.02.01	Ud	<b>Regulación y control centralizado "HIDROFIVE" formado por: contr</b>		
<p>Suministro e instalación de regulación y control centralizado "HIDROFIVE" formado por: controlador de fancoil (FCC), configurado como maestro; sonda de temperatura para impulsión para aire primario; termostato de ambiente (RU) multifuncional. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexiónado con el fancoil. Puesta en marcha.</p>				

## CUADRO DE PRECIOS 2

### Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		<p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	
		<p>Mano de obra ..... 29,69</p> <p>Resto de obra y materiales ..... 239,25</p>	
		<p>Suma la partida ..... 268,94</p> <p>Costes indirectos ..... 4,00% 10,76</p>	
		<b>TOTAL PARTIDA ..... 279,70</b>	
02.02.02	ud	<p><b>FANCOIL DE TECHO. 15,3Kw./19,7Kw. C/PL.</b></p> <p>Suministro e instalación de fancoil de techo de baja silueta, modelo BHW 515 "HITECSA", sistema de dos tubos, potencia frigorífica total nominal de 15,3 kW (temperatura húmeda de entrada del aire: 19°C; temperatura de entrada del agua: 7°C, salto térmico: 5°C), potencia calorífica nominal de 19,7 kW (temperatura de entrada del aire: 20°C; temperatura de entrada del agua: 50°C), de 3 velocidades, caudal de agua nominal de 2,632 m³/h, caudal de aire nominal de 2800 m³/h, presión de aire nominal de 54 Pa y potencia sonora nominal de 59 dBA, con válvula de tres vías, modelo VXP47.15-4 "HIDROFIVE", con actuador STP71HDF; incluso conexiones. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con las redes de conducción de agua, eléctrica, de recogida de condensados, y de conductos. Puesta en marcha.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	
		<p>Mano de obra ..... 90,90</p> <p>Resto de obra y materiales ..... 1.165,55</p>	
		<p>Suma la partida ..... 1.256,45</p> <p>Costes indirectos ..... 4,00% 50,26</p>	
		<b>TOTAL PARTIDA ..... 1.306,71</b>	
02.02.03	ud	<p><b>FANCOIL DE TECHO 5,2W./6,15W. C/PL</b></p> <p>Suministro e instalación de fancoil horizontal, modelo KCN-20 "CIAT", sistema de dos tubos, potencia frigorífica total nominal de 5,2 kW (temperatura húmeda de entrada del aire: 19°C; temperatura de entrada del agua: 7°C, salto térmico: 5°C), potencia calorífica nominal de 6,15 kW (temperatura de entrada del aire: 20°C; temperatura de entrada del agua: 50°C), de 3 velocidades, caudal de agua nominal de 0,9 m³/h, caudal de aire nominal de 750 m³/h, presión de aire nominal de 39,2 Pa y potencia sonora nominal de 51,3 dBA; incluso transporte hasta pie de obra sobre camión, con válvula de tres vías con bypass (4 vías), modelo VMP469.15-2,5 "HIDROFIVE", con actuador STA71HDF; incluso conexiones y montaje. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con las redes de conducción de agua, eléctrica, de recogida de condensados, y de conductos. Puesta en marcha.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	
		<p>Mano de obra ..... 121,20</p> <p>Resto de obra y materiales ..... 517,14</p>	
		<p>Suma la partida ..... 638,34</p> <p>Costes indirectos ..... 4,00% 25,53</p>	
		<b>TOTAL PARTIDA ..... 663,87</b>	
02.02.04	ud	<p><b>FANCOIL TECHO 9,4Kw./10,4Kw. C/PL</b></p>	

## CUADRO DE PRECIOS 2

### Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		<p>Suministro e instalación de fancoil horizontal, modelo KCN-35 "CIAT", sistema de dos tubos, potencia frigorífica total nominal de 9,4 kW (temperatura húmeda de entrada del aire: 19°C; temperatura de entrada del agua: 7°C, salto térmico: 5°C), potencia calorífica nominal de 10,4 kW (temperatura de entrada del aire: 20°C; temperatura de entrada del agua: 50°C), de 3 velocidades, caudal de agua nominal de 1,6 m³/h, caudal de aire nominal de 1300 m³/h, presión de aire nominal de 39,2 Pa y potencia sonora nominal de 64,5 dBA; incluso transporte hasta pie de obra sobre camión, con válvula de tres vías con bypass (4 vías), modelo VMP469.15-4 "HIDROFI-VE", con actuador STA71HDF; incluso conexiones y montaje. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con las redes de conducción de agua, eléctrica, de recogida de condensados, y de conductos. Puesta en marcha.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	
		Mano de obra .....	166,65
		Resto de obra y materiales .....	684,54
		Suma la partida .....	851,19
		Costes indirectos..... 4,00%	34,05
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>885,24</b>
02.02.05	ud	<b>FANCOIL APARTAM.14,4Kw./16,2Kw. C/PL</b>	
		<p>Suministro e instalación de fancoil horizontal, modelo KCN-50 "CIAT", sistema de dos tubos, potencia frigorífica total nominal de 14,4 kW (temperatura húmeda de entrada del aire: 19°C; temperatura de entrada del agua: 7°C, salto térmico: 5°C), potencia calorífica nominal de 16,2 kW (temperatura de entrada del aire: 20°C; temperatura de entrada del agua: 50°C), de 3 velocidades, caudal de agua nominal de 2,45 m³/h, caudal de aire nominal de 2150 m³/h, presión de aire nominal de 58,9 Pa y potencia sonora nominal de 63,2 dBA; incluso transporte hasta pie de obra sobre camión, con válvula de tres vías con bypass (4 vías), modelo VMP469.15-4 "HIDROFI-VE", con actuador STA71HDF; incluso conexiones y montaje. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con las redes de conducción de agua, eléctrica, de recogida de condensados, y de conductos. Puesta en marcha.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	
		Mano de obra .....	169,68
		Resto de obra y materiales .....	768,01
		Suma la partida .....	937,69
		Costes indirectos..... 4,00%	37,51
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>975,20</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 03 COMPLEMENTO INSTALACIONES</b>			
03.01	ud	<b>EQUI. CAPTACIÓN RTV C/ MÁSTIL 3</b> Equipo de captación de señales de TV terrenal, analógicas y digitales, radio digital (DAB) y FM formado por antenas para UHF, DAB y FM, con mástil de tubo de acero galvanizado de 3 m., incluido anclajes, cable coaxial y conductor de tierra de 25 mm <sup>2</sup> hasta equipos de cabecera y material de sujeción, completamente instalado.	
		Mano de obra .....	92,43
		Resto de obra y materiales .....	238,90
		Suma la partida .....	331,33
		Costes indirectos..... 4,00%	13,25
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>344,58</b>
03.02	ud	<b>EQ.8 CAN.TV TERRENAL+DAB+FM, AMPL. F.I.</b> Equipo de cabecera preparado para la recepción de señales terrenales analógicas y digitales, formado por 2 canales adyacentes, (monocanales UHF de alta selectividad de 55 dB) y 6 canales no adyacentes, (monocanales UHF de 48 dB), amplificadores DAB (radio digital) y de FM, amplificadores F.I. para la distribución F.I. de señales de satélite, fuente de alimentación, regleta soporte, puentes de interconexión, conectores y resistencias de carga, etc., según esquema de instalación, terminado.	
		Mano de obra .....	152,50
		Resto de obra y materiales .....	1.127,11
		Suma la partida .....	1.279,61
		Costes indirectos..... 4,00%	51,18
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1.330,79</b>
03.03	ud	<b>CENTRAL INTERI. ANTIRROBO 1-6 ZONAS</b> Central de detección de robo de interiores bidireccional. Consta de 1 a 6 zona de robo más una zona de incendio, 1 zona de entrada-salida y programable por zona, armado rápido e interior, supervisión corte línea telefónica y cable de sirena, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería. Medida la unidad instalada.	
		Mano de obra .....	123,07
		Resto de obra y materiales .....	150,35
		Suma la partida .....	273,42
		Costes indirectos..... 4,00%	10,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>284,36</b>
03.04	Ud	<b>Detector de movimiento orientable, con grado de protección IP54,</b> Suministro e instalación de detector de movimiento orientable, con grado de protección IP54, ángulo de detección 180°, alcance 16 m, para una potencia máxima de lámparas incandescentes o halógenas 2000 W y lámparas fluorescentes 1000 VA, 230 V y 50 Hz, para mando automático de la iluminación. Incluso accesorios, sujeciones de anclaje y material auxiliar. Totalmente montado, conexionado y comprobado.	
		Mano de obra .....	4,61
		Resto de obra y materiales .....	105,31
		Suma la partida .....	109,92
		Costes indirectos..... 4,00%	4,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>114,32</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 04 EQUIPAMIENTO VARIO</b>			
04.01	ud	<b>PORTARROLLOS ACERO INOX.</b> Portarrollos de acero inoxidable c/tapa 18/10 modulo simple de 14,5x10,5 cm. Instalado con tacos a la pared.	
		Mano de obra .....	4,19
		Resto de obra y materiales .....	21,36
		Suma la partida .....	25,55
		Costes indirectos..... 4,00%	1,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>26,57</b>
04.02	ud	<b>DISPENSADOR TOALLAS ACERO C/CERR.</b> Dispensador de toallas de papel de acero inoxidable 18/10 de capacidad para 800 unidades y cerradura de seguridad. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared.	
		Mano de obra .....	4,19
		Resto de obra y materiales .....	78,00
		Suma la partida .....	82,19
		Costes indirectos..... 4,00%	3,29
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>85,48</b>
04.03	ud	<b>JABONERA ACERO INOX.</b> Jabonera de acero inoxidable 20x10 de 19,5x7,7x9,6 cm. Instalado con tacos a la pared.	
		Mano de obra .....	4,19
		Resto de obra y materiales .....	21,36
		Suma la partida .....	25,55
		Costes indirectos..... 4,00%	1,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>26,57</b>
04.04	ud	<b>PORTA ESCOBILLAS ACERO INOX.</b> Porta escobillas de acero inoxidable 18x10 modelo con cubeta frontal de 11x23x11 cm. Instalado con tacos a la pared.	
		Mano de obra .....	4,19
		Resto de obra y materiales .....	33,43
		Suma la partida .....	37,62
		Costes indirectos..... 4,00%	1,50
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>39,12</b>
04.05	ud	<b>RÓTULO LETRAS ACERO INOX.</b> Rótulo de letras de acero inox con el diseño indicado en fachada ppal. instalación incluida en precio.	
		Mano de obra .....	140,70
		Resto de obra y materiales .....	1.275,00
		Suma la partida .....	1.415,70
		Costes indirectos..... 4,00%	56,63
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1.472,33</b>
04.06	m2	<b>PERSIANA LAMAS 25 mm METAL HORIZONTALES</b> Persiana de lamas horizontales (veneciano) de aluminio lacado con un ancho de 25 mm. con acabado en pintura mate de distintos colores con sistema para posicionamiento de lamas y subida o bajada de las mismas, instalado.	
		Mano de obra .....	14,07
		Resto de obra y materiales .....	31,74
		Suma la partida .....	45,81
		Costes indirectos..... 4,00%	1,83

## CUADRO DE PRECIOS 2

Escuela Infantil Virgen del Rosario, Alh. de la Torre(mejoras)

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
TOTAL PARTIDA .....			47,64