



Ajuntament de Calvià
Mallorca

DOCUMENT ELECTRÒNIC

Versió NTI: <http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e>
Identificador: 706397
Òrgans: Ajuntament de Calvià
Data Captura: 2021-09-27 12:48:57
Origen: Administració
Estat elaboració: EE01
Tipus documental: Còpia autèntica en paper de document electrònic
Tipus firmes: Xades Internally Detached

Firmant	Perfil	Data	Estat firma
CONTESTI MURCI JUAN - [Redacted]		27/09/2021	Vàlida

Pot recuperar el document introduint el codi CSV a: <https://www.admonline.calvia.com/csv>



CAL4004710317254225513DF3DW

CSV:

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01	OBRA				
01.01	Remate tubo aluminio aislado	m			
	Tubo de aluminio de sección 80x40 mm lacado blanco, aislado mediante inyección poliuretano expansivo monocomponente, de 25 kg/m ³ de densidad, conductividad térmica 0,0345 W/(mK) aplicado con pistola en remate perimetral de falso techo contra paramentos verticales. Incluye mecanización de agujeros y anclajes, piezas de unión, medios auxiliares. Totalmente instalado.				
P12AEB120	Perfiles de tubo aluminio lacado blanco 80x40 mm	1,050 m	9,55	10,03	
NAJ031	Aislamiento térmico con espuma adhesiva autoexpansiva de poliuretano 25kg/m3	1,000 m	7,84	7,84	
mo018	Oficial 1ª cerrajero	0,500 h	30,48	15,24	
mo059	Ayudante cerrajero	0,300 h	26,35	7,91	
%CD10	Costes directos 10%	0,410 %	10,00	4,10	
%MA07	Medios auxiliares 7%	0,451 %	7,00	3,16	
	Suma la partida				48,28
	Costes indirectos			3%	1,45
	TOTAL PARTIDA				49,73

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

01.02	Falso techo registrable de paneles de lana de madera (solo placas)	m²			
	Falso techo registrable suspendido, situado a una altura menor de 4 m. Sistema Fibralth "KNAUF" o similar, constituido por: PANELES: paneles ligeros de lana de madera, gama Organic, modelo Organic A "KNAUF", de 600x1200 mm y 25 mm de espesor, acabado Pure, resistencia térmica 0,313 m ² K/W, conductividad térmica 0,08 W/(mK). Incluso perfiles angulares, fijaciones para el anclaje de los perfiles, tornillería para la fijación de los paneles y accesorios de montaje. Incluye: Nivelación y suspensión de los perfiles primarios y secundarios de la trama. Corte de los paneles. Colocación de los paneles. Resolución de encuentros y puntos singulares.				
mt16vkk010ea	Panel ligero de lana de madera, gama Organic, modelo Organic A "KNAUF", de 600x1200 mm y 25 mm de espesor, acabado Pure, según U	1,020 m ²	25,38	25,89	
mt12pek050a	Cuelgue Nonius "KNAUF", para falsos techos suspendidos.	0,750 Ud	0,35	0,26	
mt12pek050b	Seguro Nonius "KNAUF", para falsos techos suspendidos.	0,750 Ud	0,04	0,03	
mt12pek050c	Parte superior Nonius "KNAUF", 530/630, para falsos techos suspendidos.	0,750 Ud	0,52	0,39	
mt12pek030	Varilla de cuelgue "KNAUF" de 100 cm.	0,750 Ud	0,35	0,26	
mt12psg220	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	0,750 Ud	0,06	0,05	
mo015	Oficial 1ª montador de falsos techos.	0,100 h	30,48	3,05	
mo082	Ayudante montador de falsos techos.	0,100 h	20,99	2,10	
%0200	Costes directos complementarios	0,320 %	2,00	0,64	
	Suma la partida				32,67
	Costes indirectos			3%	0,98
	TOTAL PARTIDA				33,65

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.03	Falso techo registrable de paneles de lana de madera. Falso techo registrable suspendido, situado a una altura menor de 4 m. Sistema Fibralth "KNAUF", constituido por: ESTRUCTURA: perfilaría vista, de acero galvanizado, color blanco, con suela de 24 mm de anchura, comprendiendo perfiles primarios y secundarios; PANELES: paneles ligeros de lana de madera, gama Organic, modelo Organic A "KNAUF", de 600x1200 mm y 25 mm de espesor, acabado Pure, resistencia térmica 0,313 m ² K/W, conductividad térmica 0,08 W/(mK). Incluso perfiles angulares, fijaciones para el anclaje de los perfiles, tornillería para la fijación de los paneles y accesorios de montaje. Incluye: Trazado en los muros del nivel del falso techo. Nivelación y fijación de los perfiles perimetrales. Replanteo de los perfiles primarios de la trama. Señalización de los puntos de anclaje al forjado o elemento soporte. Nivelación y suspensión de los perfiles primarios y secundarios de la trama. Corte de los paneles. Colocación de los paneles. Resolución de encuentros y puntos singulares.	m ²			
mt16vkk010ea	Panel ligero de lana de madera, gama Organic, modelo Organic A "KNAUF", de 600x1200 mm y 25 mm de espesor, acabado Pure, según U	1,020 m ²	25,38	25,89	
mt12pfk060ca	Perfil primario EASY T - 24/38/3700 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900 m	1,62	1,46	
mt12pfk060ja	Perfil secundario EASY TG - 24/32/600 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	1,750 m	1,62	2,84	
mt12pfk060ka	Perfil secundario EASY TG - 24/32/1200 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900 m	1,62	1,46	
mt12pfk050f	Perfil angular EASY L - 25/25/3050 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,800 m	1,50	1,20	
mt12pek050a	Cuelgue Nonius "KNAUF", para falsos techos suspendidos.	0,750 Ud	0,35	0,26	
mt12pek050b	Seguro Nonius "KNAUF", para falsos techos suspendidos.	0,750 Ud	0,04	0,03	
mt12pek050c	Parte superior Nonius "KNAUF", 530/630, para falsos techos suspendidos.	0,750 Ud	0,52	0,39	
mt12pek030	Varilla de cuelgue "KNAUF" de 100 cm.	0,750 Ud	0,35	0,26	
mt12psg220	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	0,750 Ud	0,06	0,05	
mo015	Oficial 1ª montador de falsos techos.	0,227 h	30,48	6,92	
mo082	Ayudante montador de falsos techos.	0,227 h	20,99	4,76	
%0200	Costes directos complementarios	0,455 %	2,00	0,91	
Suma la partida					46,43
Costes indirectos					3% 1,39
TOTAL PARTIDA					47,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.04	Pintura epoxi suelo Aplicación manual de dos manos de pintura epoxi, color gris, acabado satinado, textura lisa, la primera mano diluida con un 10% de agua y la siguiente sin diluir, (rendimiento: 0,23 kg/m ² cada mano); sobre suelo Incluye: Limpieza general de la superficie soporte. Preparación de la mezcla. Aplicación de una mano de fondo y una mano de acabado.	m ²			
mt27upx010c	Pintura para interior, de dos componentes a base de resina epoxi sin disolventes y endurecedor amínico en emulsión acuosa, color	0,460 kg	8,68	3,99	
mo038	Oficial 1ª pintor.	0,127 h	25,21	3,20	
mo076	Ayudante pintor.	0,127 h	20,99	2,67	
%0200	Costes directos complementarios	0,099 %	2,00	0,20	
Suma la partida					10,06
Costes indirectos					3% 0,30
TOTAL PARTIDA					10,36

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17CEM030	CIRCUITO EMPOTRADO MONOFASICO 3x2,5 mm2	1,000 m	7,10	7,10	
					7,10
					0,21
					7,31

Suma la partida 7,10
 Costes indirectos 3% 0,21
TOTAL PARTIDA 7,31

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

02.04 Pantalla LED 1197x597x40 mm 64W; 10280 lm, 4000 K empotrada en falso techo registrable Ud

Pantalla LED de 1197x597x40 mm, de 64 W de potencia, 10280 lm lúmenes nominales y temperatura de color de 4000 K; fabricado en perfiles de aluminio extrusionado, lacado con resinas epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado resistente a los rayos UV y a la corrosión, para techos modulares. Lentes de PMMA para la correcta difusión de la luz y difusor de poliestireno de alta reflexión y baja luminancia. Difusor: Poliestireno prismático antideslumbramiento. Acabado blanco. Regulación DALI mediante pulsador digital. Factor de uniformidad 0,7. Completamente instalado sobre perfilera de falso techo registrable existente

PNITLX54DGB	Pantalla Luzerna Avant LX54DBG de Normalit o similar	1,000 u	197,00	197,00	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,179 h	30,48	5,46	
mo102	Ayudante electricista.	0,179 h	26,35	4,72	
%0400	Costes directos complementarios 4%	2,072 %	4,00	8,29	
					215,47
					6,46
					221,93

Suma la partida 215,47
 Costes indirectos 3% 6,46
TOTAL PARTIDA 221,93

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

02.05 Cable multipolar RV-K, 3G1,5 mm² m

Cable multipolar RV-K, siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 3G1,5 mm² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de PVC (V). Incluso accesorios y elementos de sujeción. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Comprobación de su correcto funcionamiento.

mt35cun030v	Cable multipolar RV-K, siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Eca según UNE-EN 50575, con conductor de	1,000 m	0,93	0,93	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,018 h	30,48	0,55	
mo102	Ayudante electricista.	0,018 h	26,35	0,47	
%0200	Costes directos complementarios	0,020 %	2,00	0,04	
					1,99
					0,06
					2,05

Suma la partida 1,99
 Costes indirectos 3% 0,06
TOTAL PARTIDA 2,05

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CINCO CÉNTIMOS

02.06 Armario rack mural 19" 12 u 625x600x500 mm Ud

Armario Rack mural de 19" de 625x600x500 mm de chapa de acero y puerta de cristal, dotada de cerradura, con aireación pasiva a través de ranuras de aireación, dorsal preparado para alojar un ventilador, con capacidad de 12 U, incluida bandeja fijación 409x500 mm (1 ud). Totalmente montado e instalado.

O01OB222	Oficial 1ª instalador telecomunicación	0,250 h	20,19	5,05	
O01OB224	Ayudante instalador telecomunicación	0,250 h	26,35	6,59	
P22IA030	Rack mural 19" 12 U 625x600x500 mm	1,000 u	228,78	228,78	
P22IA090	Bandeja fijación 409x500 mm	1,000 u	63,48	63,48	
P15AH430	Pequeño material para instalación	1,000 u	1,40	1,40	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Suma la partida 305,30
					Costes indirectos 3% 9,16
					TOTAL PARTIDA 314,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

02.07 Punto de acceso inalámbrico 300 mbps Ud

Instalación de punto de acceso y router inalámbrico, basado en la tecnología 802.11n, que permite velocidades hasta 300 Mbps, compatible con las especificaciones 802.11g y 802.1b. Integra tecnología MIMO para mayor cobertura sin necesidad de antenas adicionales, aunque incluye 3 antenas y botón de seguridad WPS en el propio dispositivo, que al ser pulsado permite ser configurado.- Protocolos de seguridad de 64/128-bit de tipo WPE, WPA, WPA2, firewall, QoS y NAT.- Filtrado a través de direcciones MAC. Dispone de conector para WAN (1xRJ45 10/100 Mbps), LAN (4xRJ45 10/100 Mbps) y conectores de antena (3 x rSMA 2 dBi). Conmutador para operativa punto de acceso o router. Instalado y conexionado.

O01OB222	Oficial 1ª instalador telecomunicación	0,500 h	20,19	10,10	
P22RIA030	Punto acceso inalámbrico 300 Mbps 802.11n	1,000 u	172,39	172,39	
P01DW090	Pequeño material	1,000 u	1,35	1,35	
					Suma la partida 183,84
					Costes indirectos 3% 5,52
					TOTAL PARTIDA 189,36

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

02.08 Caja empotrar 3 módulos blanca Ud

Caja de empotrar con IP4X de 3 módulos compuesta por un marco con bastidores de 3 módulos en acabado blanco, 1 base doble schuko embornamiento por corte 1 click con led, acabado blanco, 1 base doble schuko embornamiento por corte 1 click con led, acabado rojo, indicador de línea de SAI y 2 placas planas de Voz y Datos con 1 conector RJ45 categoría 6A FTP, acabado grafito. Fabricados en materiales termoplásticos, autoextinguibles y libres de halógenos que garantizan la no propagación de la llama por incendio así como la baja toxicidad en el caso de emisión de humos. Incorpora pantalla metálica separadora (con toma a tierra) entre zona eléctrica y zona de voz y datos que asegura la inmunidad electromagnética evitando errores de transmisión de datos. Permite la incorporación de elementos de seguridad en formato de carril DIN. Diseño del producto realizado bajo los Requisitos de Seguridad de la Directiva 2006/95/CE (baja tensión) por medio del cumplimiento de la norma UNE-EN-60.670-1:2014. Totalmente montado e instalado.

O01OA030	Oficial primera	1,300 h	25,21	32,77	
O01OA050	Ayudante	0,600 h	20,29	12,17	
P22IM610	Cajetín de empotrar 3 módulos s/marco	1,000 u	11,54	11,54	
P22IM190	Marco c/tapa p/cajetín empotrar 3 módulos blanco nieve	1,000 u	16,65	16,65	
P22IM300	Doble Schuko blanco nieve	1,000 u	14,88	14,88	
P22IM310	Doble Schuko rojo	1,000 u	15,31	15,31	
P22IM110	Placa V&D 2 conectores RJ45 cat.6 UTP blanco nieve	1,000 u	28,32	28,32	
P15AH430	Pequeño material para instalación	0,280 u	1,40	0,39	
					Suma la partida 132,03
					Costes indirectos 3% 3,96
					TOTAL PARTIDA 135,99

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

Pot recuperar el document introduint el codi CSV a: <https://www.admonline.calvia.com/csv>



CSV:

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.09	Cableado horizontal ftp categoria 6 pvc	m			
	Cableado horizontal de par trenzado, formada por cable FTP de 4 pares, categoría 6 PVC, en montaje en canal o bandeja, instalado, montaje y conexionado.				
O01OB222	Oficial 1ª instalador telecomunicación	0,100 h	20,19	2,02	
P22IB100	Cable horizontal Categoría 6 FTP(4 pares) PVC	1,000 m	1,19	1,19	
P15AH430	Pequeño material para instalación	1,000 u	1,40	1,40	
	Suma la partida				4,61
	Costes indirectos			3%	0,14
	TOTAL PARTIDA				4,75
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS				
02.10	Cordón utp/rj-45 categoria 5e pvc de 1 m	Ud			
	Latiguillo UTP/RJ-45, categoría 5e PVC de 1 metro la unidad, para parcheo o conexión de PC, instalado y conexionado.				
O01OB222	Oficial 1ª instalador telecomunicación	0,050 h	20,19	1,01	
P22IB140	Cordón UTP/RJ-45 Categoría 5e PVC 1 m	1,000 u	2,13	2,13	
P15AH430	Pequeño material para instalación	1,000 u	1,40	1,40	
	Suma la partida				4,54
	Costes indirectos			3%	0,14
	TOTAL PARTIDA				4,68
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS				
02.11	Cordón utp/rj-45 categoria 5e pvc de 5 m	Ud			
	Latiguillo UTP/RJ-45, categoría 6 de PVC de 5 metros la unidad, para parcheo o conexión de PC, instalado y conexionado.				
O01OB222	Oficial 1ª instalador telecomunicación	0,100 h	20,19	2,02	
P22IB320	Cordón UTP/RJ-45 Categoría 6 PVC 5 m	1,000 u	9,34	9,34	
P15AH430	Pequeño material para instalación	1,000 u	1,40	1,40	
	Suma la partida				12,76
	Costes indirectos			3%	0,38
	TOTAL PARTIDA				13,14
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CATORCE CÉNTIMOS				
03	AIRE ACONDICIONADO				
03.01	Línea frigorífica doble tubo de cobre de 1/2" y de 1/4" con coquilla de 15 mm	m			
	Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 7 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada.				
	Incluye: Pintura protectora de polietileno clorosulfonado, de color gris, para aislamiento en exteriores; replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Colocación del aislamiento. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga.				
mt42lin030a	Tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor, según UNE-EN 12735-1.	1,000 m	2,97	2,97	
mt17coe070ab	Coquilla de espuma elastomérica, de 7 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estruc	1,050 m	3,05	3,20	
mt17coe110	Adhesivo para coquilla elastomérica.	0,021 l	11,48	0,24	
mt42lin030c	Tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor, según UNE-EN 12735-1.	1,000 m	4,61	4,61	
mt17coe070cb	Coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estru	1,050 m	3,55	3,73	
mt17coe130c	Pintura protectora de polietileno clorosulfonado, de color gris, para aislamiento en exteriores.	0,031 kg	23,61	0,73	



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	0,238 h	30,48	7,25	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	0,238 h	26,35	6,27	
%0200	Costes directos complementarios	0,290 %	2,00	0,58	

Suma la partida	29,58
Costes indirectos	0,89

TOTAL PARTIDA **30,47**

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

03.02 Red de evacuación de condensados, superficial, tubo rígido de PVC, de 32 mm m

Red de evacuación de condensados, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo rígido de PVC, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta la unidad de aire acondicionado con la red de pequeña evacuación, la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo.

Incluye: Replanteo. Presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio.

mt36tie400a	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro.	0,500 Ud	0,20	0,10	
mt36tie010ac	Tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, con extremo abocardado, según UNE-EN 1329-1, con el precio increme	1,050 m	1,48	1,55	
mt11var009	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y accesorios de PVC.	0,018 l	16,31	0,29	
mt11var010	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	0,009 l	22,60	0,20	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,095 h	30,48	2,90	
mo107	Ayudante fontanero.	0,048 h	26,35	1,26	
%0200	Costes directos complementarios	0,063 %	2,00	0,13	

Suma la partida	6,43
Costes indirectos	0,19

TOTAL PARTIDA **6,62**

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

03.03 Red de evacuación de condensados, empotrada, tubo rígido de PVC, de 32 mm m

Red de evacuación de condensados, empotrada en la pared, formada por tubo rígido de PVC, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta la unidad de aire acondicionado con la red de pequeña evacuación, la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo.

Incluye: Replanteo. Presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio.

mt36tie010ac	Tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, con extremo abocardado, según UNE-EN 1329-1, con el precio increme	1,050 m	1,48	1,55	
mt11var009	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y accesorios de PVC.	0,018 l	16,31	0,29	
mt11var010	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	0,009 l	22,60	0,20	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,076 h	30,48	2,32	
mo107	Ayudante fontanero.	0,038 h	26,35	1,00	
%0200	Costes directos complementarios	0,054 %	2,00	0,11	

Suma la partida	5,47
Costes indirectos	0,16

TOTAL PARTIDA **5,63**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.04	Cableado conexión eléctrica unidad aire acondicionado 3G2,5 mm² m				
	Cableado de conexión eléctrica de unidad de aire acondicionado formado por cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 3G2,5 mm ² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Incluye: Tendido del cableado. Conexionado.				
mt35cun010z1	Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, c	1,000 m	1,88	1,88	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,024 h	30,48	0,73	
mo102	Ayudante electricista.	0,024 h	26,35	0,63	
%0200	Costes directos complementarios	0,032 %	2,00	0,06	
	Suma la partida				3,30
	Costes indirectos			3%	0,10
	TOTAL PARTIDA				3,40

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

03.05	Cableado conexión eléctrica unidad aire acondicionado 4G1,5 mm² m				
	Cableado de conexión eléctrica de unidad de aire acondicionado formado por cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 4G1,5 mm ² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Incluye: Tendido del cableado. Conexionado.				
mt35cun010K1	Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, c	1,000 m	1,70	1,70	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,024 h	30,48	0,73	
mo102	Ayudante electricista.	0,024 h	26,35	0,63	
%0200	Costes directos complementarios	0,031 %	2,00	0,06	
	Suma la partida				3,12
	Costes indirectos			3%	0,09
	TOTAL PARTIDA				3,21

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

03.06	Canalización protección línea frigorífica, cableado eléctrico y la red de evacuación PVC 60x90 m				
	Canalización de protección para la línea frigorífica, el cableado eléctrico de alimentación y la red de evacuación de condensados, formada por canal protectora de PVC, color blanco, de 60x90 mm, aislante, con grado de protección IK08, estable frente a los rayos UV y con resistencia a la intemperie. Incluso piezas. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. No incluye la línea frigorífica, el cableado eléctrico de alimentación ni la red de evacuación de condensados.				
mt42cag010e	Canal protectora de PVC, color blanco, de 60x90 mm, aislante, con grado de protección IK08, estable frente a los rayos UV y con	1,000 m	15,60	15,60	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,094 h	30,48	2,87	
mo102	Ayudante electricista.	0,094 h	26,35	2,48	
%0200	Costes directos complementarios	0,210 %	2,00	0,42	



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Suma la partida
					Costes indirectos 3%
					TOTAL PARTIDA

21,37
0,64
22,01

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

03.07 Equipo de a.a. de cassette, sistema aire-aire split 2x1 potencia frigorífica 10 KW Ud

Equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 2x1, para gas R-410A, bomba de calor, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 10 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 35°C, temperatura de bulbo húmedo del aire exterior 24°C), potencia frigorífica mínima/máxima 2,6/12 kW, consumo eléctrico nominal en refrigeración 2,67 kW, SEER 5,67 (clase energética A+), potencia calorífica nominal 11,2 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de bulbo seco del aire exterior 7°C, temperatura de bulbo húmedo del aire exterior 6°C), potencia calorífica mínima/máxima 2,4/13 kW, consumo eléctrico nominal en calefacción 2,67 kW, SCOP 3,9 (clase energética A), formado por dos unidades interiores de cassette, caudal de aire a velocidad alta/baja 798/546 m³/h, presión sonora a velocidad alta/media/baja 44/39/35 dBA, dimensiones 256x575x575 mm, peso 15 kg, con función de compensación de la estratificación, bomba de drenaje y panel decorativo, de dimensiones 12x620x620 mm y peso del panel 2,5 kg, una unidad exterior, con compresor tipo Twin Rotary, con tecnología Inverter, caudal de aire 6060 m³/h, presión sonora en refrigeración 49 dBA, presión sonora en calefacción 50 dBA, potencia sonora en refrigeración 66 dBA, potencia sonora en calefacción 67 dBA, dimensiones 1340x900x320 mm, peso 93 kg, diámetro de conexión de la tubería de gas 1/2", diámetro de conexión de la tubería de líquido 1/4", longitud máxima de tubería 75 m, diferencia máxima de altura entre la unidad exterior y la unidad interior 30 m y un kit repartidor. Incluso elementos antivibratorios y soportes de pared para apoyo de la unidad exterior y elementos para suspensión del techo para la unidad interior.

mt42tsb800x	Equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 2x1, para gas R-410A, bomba de calor, alimentación monofásica (230V/50Hz),	1,000 Ud	4.608,90	4.608,90
mt42www085	Kit de soportes de pared, formado por juego de escuadras de 50x45 cm y cuatro amortiguadores de caucho, con sus tacos, tornillos	1,000 Ud	18,71	18,71
mt42www090	Kit de soportes para suspensión del techo, formado por cuatro varillas roscadas de acero galvanizado, con sus tacos, tuercas y a	2,000 Ud	21,78	43,56
mt42tsb900	Cable bipolar, de 0,5 mm² de sección	3,000 m	0,79	2,37
mt35aia090ma	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color negro, de 16 mm de diámetro nominal, para canalización fija en su	12,000 m	0,84	10,08
mo005	Oficial 1º instalador de climatización.	2,378 h	30,48	72,48
mo104	Ayudante instalador de climatización.	2,378 h	26,35	62,66
%0200	Costes directos complementarios	48,188 %	2,00	96,38

	Suma la partida	4.915,14
	Costes indirectos 3%	147,45
	TOTAL PARTIDA	5.062,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SESENTA Y DOS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Pot recuperar el document introduint el codi CSV a: <https://www.admonline.calvia.com/csv>



CSV:

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Adecuación de espacios destinados a la formación para el empleo del equipamiento Pista de Atletismo de Calvià

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04	SEGURIDAD Y SALUD				
04.01	SISTEMAS DE PROTECCIÓN COLECTIVA				
04.01.01	Conjunto de sistemas de protección colectiva	Ud			
	Conjunto de sistemas de protección colectiva, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Incluso mantenimiento en condiciones seguras durante todo el periodo de tiempo que se requiera, reparación o reposición y transporte hasta el lugar de almacenaje o retirada a contenedor.				
			Sin descomposición		200,00
			Costes indirectos	3%	6,00
			TOTAL PARTIDA.....		206,00
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS				
04.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL				
04.02.01	Conjunto de equipos de protección individual	Ud			
	Conjunto de equipos de protección individual, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.				
			Sin descomposición		100,00
			Costes indirectos	3%	3,00
			TOTAL PARTIDA.....		103,00
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES				
04.03	SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL DE OBRAS				
04.03.01	Conjunto de elementos de balizamiento y señalización provisional de obras	Ud			
	Conjunto de elementos de balizamiento y señalización provisional de obras, necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo. Incluso mantenimiento en condiciones seguras durante todo el periodo de tiempo que se requiera, reparación o reposición, cambio de posición y transporte hasta el lugar de almacenaje o retirada a contenedor.				
			Sin descomposición		100,00
			Costes indirectos	3%	3,00
			TOTAL PARTIDA.....		103,00
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES				

Pot recuperar el document introduint el codi CSV a: <https://www.admonline.calvia.com/csv>



CAL4004710317254225513DF3DW

CSV: