



ENERO

arquitectura
ingeniería
consultoría

Hospital Santa Creu i Sant Pau
Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni.

PRESSUPOST

Hospital Santa Creu i Sant Pau

Carrer de Sant Quintí 89. 08041. Barcelona

Reforma de l'àrea d'ús administratiu
del pavelló de Sant Antoni.

Agosto de 2023





ENERO

arquitectura
ingeniería
consultoría

Hospital Santa Creu i Sant Pau

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant
Antoni.

Projecte d'execució

Hospital Santa Creu i Sant Pau

Carrer de Sant Quintí 89. 08041. Barcelona

Reforma de l'àrea d'ús administratiu
del pavelló de Sant Antoni.

3.1. RESUM DE PRESSUPOST

Juliol de 2023

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Reforma de l' àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
01	ACTUACIONES PREVIAS Y DEMOLICIONES	25.585,16	9,75
02	DIVISIONES Y ALBAÑILERIA	11.962,38	4,56
03	FALSOS TECHOS	23.340,88	8,89
04	PAVIMENTOS	10.683,49	4,07
05	PINTURAS Y REVESTIMIENTOS	16.466,63	6,27
06	CARPINTERÍA EXTERIOR	20.718,82	7,89
07	CARPINTERÍA INTERIOR	11.370,76	4,33
08	MAMPARAS Y VIDRIERÍA	23.782,32	9,06
09	APARATOS SANITARIOS / ACCESORIOS	914,21	0,35
10	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	494,90	0,19
11	SEÑALÉTICA DE EMERGENCIA	202,08	0,08
12	CALEFACCIÓN, REFRIGERACIÓN, CLIMATIZACIÓN Y A.C.S.	59.093,92	22,51
13	ELÉCTRICAS	25.623,83	9,76
14	ILUMINACIÓN	18.285,71	6,97
15	CONTRA INCENDIOS	4.850,54	1,85
16	FONTANERÍA.....	1.223,22	0,47
17	GESTIÓN DE RESIDUOS	3.288,93	1,25
18	SEGURIDAD Y SALUD	4.577,85	1,74
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		262.465,63	
13,00 % Gastos generales		34.120,53	
6,00 % Beneficio industrial		15.747,94	
Suma		49.868,47	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA		312.334,10	
21% IVA		65.590,16	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		377.924,26	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS VEINTICUATRO con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

, 14 de septiembre 2023.



ENERO

arquitectura
ingeniería
consultoría

Hospital Santa Creu i Sant Pau

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant
Antoni.

Projecte d'execució

Hospital Santa Creu i Sant Pau

Carrer de Sant Quintí 89. 08041. Barcelona

Reforma de l'àrea d'ús administratiu
del pavelló de Sant Antoni.

3.2. MESURAMENTS

Juliol de 2023

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01	ACTUACIONES PREVIAS Y DEMOLICIONES							
01.01	m APUNTALAMIENTO SEGURIDAD PLANTA INFERIOR Suministro, ejecución y retirada de apeo de forjado horizontal, con altura libre de planta de hasta 4 m, compuesto por puntales metálicos telescópicos, amortizables en 150 usos y tablonos de madera de pino, amortizables en 10 usos, colocados como durmientes en la base inferior de apoyo de los puntales y como sopandas en la parte superior de los mismos. Incluso nivelación. Totalmente montado; i/p.p. elementos auxiliares, husillos, tubos de arriostramientos, placas de anclaje, suministro y retirada de materiales a pie de obra, incluido transporte y elevación a planta. Colocación de tablonos de madera como protección de pavimento existente. Desmontaje, protección y recolocación de elementos constructivos que puedan dañarse durante la ejecución de las obras, tales como mobiliario, instalaciones, pequeños mecanismos, detectores, sirenas, ... anclados a forjado. Colocación de redes de seguridad horizontales y señalización de zona durante ejecución de los trabajos en planta superior. Criterio de valoración: Actuación sujeta a validación por parte de la DF.							
	Planta inferior	1	15,00			15,00		
						15,00	70,80	1.062,00
01.02	m ESTRUCTURA METÁLICA - PÓRTICO 1 Formación de apeo en muros de carga de fábrica de ladrillo para ejecución de Pórtico 1, según memoria de cálculo y proyecto de detalles estructurales, realizando: - Apuntalamiento mediante puntales y sopandas en el tramo de forjado, sujeto a validación por parte de la DF. - Demolición del muro de fábrica, marcando las aristas con radial. - Demolición y picado de forjado existente, mediante medios mecánicos, para ejecución de vaciados para pozos de zapatas de pórticos. Incluido corte de ferralla existen. Sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos colindantes. - Ferrallado y hormigonado de zapatas de apoyo estructura metálica. - Colocación de estructura metálica según cálculo y proyecto justificativo. Estructura conformada mediante soportes, vigas y suplementos de perfil HEB, soldadas entre sí. Soportes anclados a forjado mediante soldadura a placas metálicas. Empresillados mediante pletinas. - Apoyo de placas metálicas de anclaje, mediante garrotas de acero a dados de hormigón armados. - Retacado con mortero sin retracción tipo groud. Incluye: Apuntalamiento, estructura metálica, demolición manual de la fábrica y sus revestimientos. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de la obra. Carga de escombros sobre camión o contenedor. Transporte a vertedero autorizado incluyendo tasas y canon de descarga. Criterio de valoración: Actuación sujeta a validación por parte de la DF. Criterio de medición: Medida unidad de actuación							
	Pórtico 01	1	2,80			2,80		
						2,80	1.228,25	3.439,10
01.03	m ESTRUCTURA METÁLICA - PÓRTICO 2 Formación de apeo en muros de carga de fábrica de ladrillo para ejecución de Pórtico 2, según memoria de cálculo y proyecto de detalles estructurales, realizando: - Apuntalamiento mediante puntales y sopandas en el tramo de forjado, sujeto a validación por parte de la DF. - Demolición del muro de fábrica, marcando las aristas con radial. - Demolición y picado de forjado existente, mediante medios mecánicos, para ejecución de vaciados para pozos de zapatas de pórticos. Incluido corte de ferralla existen. Sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos colindantes. - Ferrallado y hormigonado de zapatas de apoyo estructura metálica. - Colocación de estructura metálica según cálculo y proyecto justificativo. Estructura conformada mediante soportes, vigas y suplementos de perfil HEB, soldadas entre sí. Soportes anclados a forjado mediante soldadura a placas metálicas. Empresillados mediante pletinas. - Apoyo de placas metálicas de anclaje, mediante garrotas de acero a dados de hormigón armados. - Retacado con mortero sin retracción tipo groud. Incluye: Apuntalamiento, estructura metálica, demolición manual de la fábrica y sus revestimientos. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de la obra. Carga de escombros sobre camión o contenedor. Transporte a vertedero autorizado incluyendo tasas y canon de descarga. Criterio de valoración: Actuación sujeta a validación por parte de la DF. Criterio de medición: Medida unidad de actuación							
	Pórtico 02	1	7,00			7,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						7,00	1.378,78	9.651,46
01.04	m ESTRUCTURA METÁLICA - PÓRTICO 3 Formación de apeo en muros de carga de fábrica de ladrillo para ejecución de Pórtico 3, según memoria de cálculo y proyecto de detalles estructurales, realizando: - Apuntalamiento mediante puntales y sopandas en el tramo de forjado, sujeto a validación por parte de la DF. - Demolición del muro de fábrica, marcando las aristas con radial. - Demolición y picado de forjado existente, mediante medios mecánicos, para ejecución de vaciados para pozos de zapatas de pórticos. Incluido corte de ferralla existen. Sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos colindantes. - Ferrallado y hormigonado de zapatas de apoyo estructura metálica. - Colocación de estructura metálica según cálculo y proyecto justificativo. Estructura conformada mediante soportes, vigas y suplementos de perfil HEB, soldadas entre sí. Soportes anclados a forjado mediante soldadura a placas metálicas. Empesillados mediante pletinas. - Apoyo de placas metálicas de anclaje, mediante garrotas de acero a dados de hormigón armados. - Retacado con mortero sin retracción tipo groud. Incluye: Apuntalamiento, estructura metálica, demolición manual de la fábrica y sus revestimientos. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de la obra. Carga de escombros sobre camión o contenedor. Transporte a vertedero autorizado incluyendo tasas y canon de descarga. Criterio de valoración: Actuación sujeta a validación por parte de la DF. Criterio de medición: Medida unidad de actuación							
	Pórtico 03	1	2,80			2,80		
						2,80	1.228,25	3.439,10
01.05	m² PROTECCIÓN PASIVA CONTRA INCENDIOS DE ESTRUCTURA EI120 Protección pasiva contra incendios de estructura metálica, mediante proyección neumática de mortero ignífugo, reacción al fuego clase A1, según R.D. 110/2008, compuesto de cemento en combinación con perlita o vermiculita, hasta formar un espesor suficiente para conseguir una resistencia al fuego de 120 minutos. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie del perfil metálico. Protección de los elementos del entorno que puedan verse afectados durante los trabajos de proyección. Proyección mecánica del mortero.							
		1	200,00			200,00		
						200,00	17,54	3.508,00
01.06	m2 DEMOLICION FALSO TECHO EXISTENTE CON REPOSICIÓN PLANTA INFERIOR Demolición de falso techo de cualquier naturaleza, tanto continuo como registrable, situado a una altura menor de 4 m, en planta inferior para apuntalamiento de forjado inferior previa a la ejecución de los Pórticos 1, 2 Y 3, con medios manuales, sin deteriorar la estabilidad de los elementos constructivos contiguos, incluso subestructura, candeliejas, cortineros, tabicas y/o cualquier otro elementos si fuera necesario. Con bajada y descarga de escombros, por medios manuales, incluido contenedor, tasas de ocupación de vía pública, transporte a vertedero o planta de reciclaje. Posterior colocación de falsos techos nuevos, iguales a los existentes con reposición de estructura auxiliar de soportación de placas de falso techo, incluso pintura acabado igual al existente y remates. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
		1	15,00		1,50	22,50		
						22,50	74,84	1.683,90
01.07	m2 DEMOLICIÓN DE TABIQUERÍAS Y PARTICIONES Demolición de tabiquerías y particiones de cualquier naturaleza, incluyendo la retirada de revestimientos existentes, por medios manuales o mecánicos a decidir por DF, con p.p. de medios y materiales auxiliares, incluso limpieza y retirada de escombros, extracción y descenso manual, carga, transporte a vertedero y canon de vertido del materia sobrante. con pp de materiales y medios auxiliares							
		1	3,10		3,40	10,54		
						10,54	37,30	393,14
01.08	u DEMOLICIÓN ESCALERA METÁLICA Demolición de escalera exterior de un tramo formada por zancas metálicas, perdaños y plataforma de chapa grecada, barandillas de tubos rectangulares, por medios mecánicos con martillo, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas. Demolición según Capítulo 26 del Código Estructural y NTE-ADD/1975-11. Máquinas y herramientas con marcado CE según Directiva 2006/42/CE.							
	Exterior	1				1,00		
						1,00	557,05	557,05

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.09	pa SANEADO INSTALACIONES EXISTENTES Desmontaje, adecuación, reparación, limpieza, recolocación y puesta en funcionamiento de todos los servicios e instalaciones existentes que se encuentran con servicio, dentro del ambito de actuación de la obra, así como su reordenación si fuese necesario para su correcto funcionamiento, por medios mecánicos y/o manuales, p.p. de medios y materiales auxiliares, incluso limpieza y retirada de escombros , extracción y descenso manual, carga , transporte a vertedero y canon de vertido del materia so-brante.					1,00		
						1,00	1.560,71	1.560,71
01.10	pa RECRECIDO MORTERO AUTONIVELANTE EN REGATAS EXISTENTES Recrecio constituido por: mortero autonivelante ARGONIV 120 ÉLITE (clasificación CTC30F10 se-gún la UNE-EN 13813) extendido con llana metálica, espesor necesario para relleno de regatas de pa-so de instalaciones existentes en forjado.Apto para la colocación de una cerámica, tarima previa colo-cación de CONFORDAN o PVC encolado. Productos provistos de marcado CE europeo.					1,00		
		1				1,00	249,06	249,06
01.11	pa DESMONTAJE TABIQUERÍA DE SECTORIZACIÓN Desmontaje de sectorización provisional del ámbito de actuación con tabiqueria seca y puerta metáli-ca, sujección con bandas adhesivas, sin deteriorar los elementos contiguos a los que está sujeto. Inclu-ye parapolvos necesarios para no manchar fuera de la zona de actuación					1,00		
		1				1,00	41,64	41,64
TOTAL 01.....								25.585,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02	DIVISIONES Y ALBAÑILERIA							
02.01	m2 CERRAMIENTO LP115+RM15+XPS60+YL(2x15A)+70 c/400 mm Suministro y colocación de cerramiento de fachada formado por ladrillo cerámico cara vista, de 24x11,5x5 cm, de 1/2 pie de espesor, igual a existente de fachada. Enfoscado intermedio sin maestrear de cemento CEM II/B-P 32,5 N de 15 mm, aislamiento térmico de panel de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral machihembrado de 60 mm de espesor, y un acabado interior de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales (según UNE-EN 14195:2015), con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor, totalmente terminado y listo para imprimir y pintar. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Incluso p/p de colocación en obra, piezas especiales. Totalmente montados según CTE DB-SE-F, CTE DB-HE, CTE DB-HS y NTE-FFL. Compatible con cerramientos F1.3 según catálogo de elementos constructivos del CTE. U=0.2678 W/(m²·K). Grado de impermeabilidad=3. RA=37 dBA. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Sala de reuniones	1	1,10		0,65	0,72		
	Office	1	1,10		0,35	0,39		
						1,11	118,81	131,88
02.02	m2 TABIQUE KNAUF EI 90 W112 130/400 (2X15A+70+2X15A) LM - T1 Suministro y colocación de tabique múltiple sistema W112.es de KNAUF o sistema equivalente a aprobar por la DF, EI-90, de 130 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado Q2, sobre banda acústica de dilatación autoadhesiva "KNAUF", formado por una estructura simple de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm de anchura, a base de montantes (elementos verticales) separados 400 mm entre sí, con disposición normal "N" y canales (elementos horizontales), a la que se atornillan cuatro placas en total (dos placas tipo Standard (A) en cada cara, de 15 mm de espesor cada placa); aislamiento intermedio con panel semirrígido Arena 60, densidad 70 kg/m3, cinta de neopreno bajo el carril de suelo para mejorar el aislamiento acústico (54 dBA). Incluso banda acústica de dilatación autoadhesiva "KNAUF"; tornillería para la fijación de las placas, pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, refuerzos horizontales para huecos e instalaciones, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, cinta armada con dos lamas de acero en guardavivos, anclajes para suelo y techo, y p.p. de anclajes a paramento según indicaciones del fabricante, refuerzo de perfiles para instalaciones y, carpinterías. En caso necesario foseado inferior para alojar rodapié de aluminio o escocia de 15cm de altura, foseado perimetral en puertas para alojar tapeta de compacto fenólico enrasada de 10-20 cm, encuentros de cartón yeso con rodapié o compacto fenólico con guardavivos que garanticen la correcta ejecución de la junta. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102040 IN y ATEDY. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 1 m2. Incluso p.p. refuerzo adicional de la subestructura del sistema modular de tabiquería mediante plancha de acero galvanizado con tablero de DM para soportación de elementos colgados de cualquier naturaleza como monitores, ayudas baño, encimeras,..., p.p. de ejecución de candilejas, foseados y fajeados para realización de instalaciones. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Secretaría	1	1,08		3,40	3,67		
	Office	2	2,80		3,40	19,04		
	Office - puertas	-2	0,80		2,10	-3,36		
	Sala de trabajo 01	1	5,00		3,40	17,00		
	Sala de trabajo 01 - puerta	-1	1,60		2,30	-3,68		
	Distribuidor	1	3,38		3,40	11,49		
	Distribuidor - puerta	-1	1,60		2,70	-4,32		
	Despacho de gerencia	1	1,70		2,70	4,59		
						44,43	67,93	3.018,13

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.03	m2 TABIQUE KNAUF W112 130/400 (2X15+70+2X15H1) LM - T2 Suministro y colocación de tabique múltiple sistema W112.es de KNAUF o sistema equivalente a aprobar por la DF, de 130 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado Q2, sobre banda acústica de dilatación autoadhesiva "KNAUF", formado por una estructura simple de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm de anchura, a base de montantes (elementos verticales) separados 400 mm entre sí, con disposición normal "N" y canales (elementos horizontales), a la que se atornillan cuatro placas en total (una placa tipo Standard (A) y una placa tipo Standard (A) en una cara y una placa tipo impregnada (H1) y una placa tipo impregnada (H1) en la otra cara, de 15 mm de espesor cada placa); aislamiento intermedio con panel semirrígido Arena 60, densidad 70 kg/m3, cinta de neopreno bajo el carril de suelo para mejorar el aislamiento acústico (56 dBA). Incluso banda acústica de dilatación autoadhesiva "KNAUF"; tornillería para la fijación de las placas, pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, refuerzos horizontales para huecos e instalaciones, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, cinta armada con dos lamas de acero en guardavivos, anclajes para suelo y techo, y p.p. de anclajes a paramento según indicaciones del fabricante, refuerzo de perfiles para instalaciones y, carpinterías. En caso necesario foseado inferior para alojar rodapié de aluminio o escocia de 15cm de altura, foseado perimetral en puertas para alojar tapeta de compacto fenólico enrasada de 10-20 cm, encuentros de cartón yeso con rodapié o compacto fenólico con guardavivos que garanticen la correcta ejecución de la junta. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102040 IN y ATEDY. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 1 m2. Incluso p.p. refuerzo adicional de la subestructura del sistema modular de tabiquería mediante plancha de acero galvanizado con tablero de DM para soportación de elementos colgados de cualquier naturaleza como monitores, ayudas baño, encimeras,..., p.p. de ejecución de candilejas, foseados y fajeados para realización de instalaciones. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Aseo	1	3,42		3,40	11,63		
	Aseo - puerta	-1	0,70		2,10	-1,47		
						10,16	79,22	804,88
02.04	m2 TABIQUE KNAUF W112 190/400 (2X15+125+2X15H1) LM - T3 Suministro y colocación de tabique múltiple W112.es "KNAUF" (15+15+90+15+15)/400 (90) LM o sistema equivalente a aprobar por la DF- (1 Standard (A) + 1 Standard (A) + 1 impregnada (H1) + 1 impregnada (H1)), de 190 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado Q2, formado por una estructura simple de perfiles de chapa de acero galvanizado de 125 mm de anchura, a base de montantes (elementos verticales) separados 400 mm entre sí, con disposición normal "N" y canales (elementos horizontales), a la que se atornillan cuatro placas en total (una placa tipo Standard (A) y una placa tipo Standard (A) en una cara y una placa tipo impregnada (H1) y una placa tipo impregnada (H1) en la otra cara, todas de 15 mm de espesor); aislamiento intermedio con panel semirrígido Arena 60, densidad 70 kg/m3, cinta de neopreno bajo el carril de suelo para mejorar el aislamiento acústico (60,5 dBA). Incluso banda acústica de dilatación autoadhesiva "KNAUF"; tornillería para la fijación de las placas, pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, refuerzos horizontales para huecos e instalaciones, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, cinta armada con dos lamas de acero en guardavivos, anclajes para suelo y techo, y p.p. de anclajes a paramento según indicaciones del fabricante, refuerzo de perfiles para instalaciones y, carpinterías. En caso necesario foseado inferior para alojar rodapié de aluminio o escocia de 15cm de altura, foseado perimetral en puertas para alojar tapeta de compacto fenólico enrasada de 10-20 cm, encuentros de cartón yeso con rodapié o compacto fenólico con guardavivos que garanticen la correcta ejecución de la junta. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102040 IN y ATEDY. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 1 m2. Incluso p.p. refuerzo adicional de la subestructura del sistema modular de tabiquería mediante plancha de acero galvanizado con tablero de DM para soportación de elementos colgados de cualquier naturaleza como monitores, ayudas baño, encimeras,..., p.p. de ejecución de candilejas, foseados y fajeados para realización de instalaciones. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Aseo	1	1,65		3,40	5,61		
						5,61	82,92	465,18
02.05	m2 TRASDOSADO AUTOPORTANTE PYL PLACA ESTÁNDAR 100/400 (2x15A)+70 - TR1 Suministro y colocación de trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales (según UNE-EN 14195:2015), con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 o Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Perímetro	1	44,00		3,40	149,60		
	Ventanas	-8	1,10		1,80	-15,84		
	Ventanas	-2	1,10		1,45	-3,19		
						130,57	36,02	4.703,13

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.06	m2 TRASDOSADO AUTOPORTANTE PYL PLACA ESTÁNDAR 76/400 (2x15A)+46 - TR2 Suministro y colocación de trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 46 mm de ancho y montantes verticales (según UNE-EN 14195:2015), con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 o Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Distribuidor	1	5,30		3,40	18,02		
	Distribuidor - puertas	-1	0,80		2,30	-1,84		
	Despacho de gerencia	1	4,55		3,40	15,47		
	Despacho de gerencia - puerta	-1	0,80		2,30	-1,84		
	Despacho de gerencia - puerta	-1	0,70		2,30	-1,61		
	Aseo	1	1,60		3,40	5,44		
						33,64	34,32	1.154,52
02.07	m2 TRASDOSADO SEMIDIRECTO PYL PLACA ESTÁNDAR (2x15A)+16 - TR3 Suministro y colocación de trasdosado semidirecto de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales (según UNE-EN 14195:2015), con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 o Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Secretaría	1	3,07		3,40	10,44		
	Sala de reuniones	1	2,00		3,40	6,80		
	Despacho Gerencia	1	1,21		3,40	4,11		
						21,35	33,36	712,24
02.08	u FORMACIÓN HORNACINAS PARA RADIADORES EXISTENTES Suministro y colocación de hornacina en pared de dimensión según planos de proyecto, para radiadores existente, según planos de detalle, incluso medios y materiales auxiliares, totalmente instalado.Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Radiadores existentes	6				6,00		
						6,00	55,82	334,92
02.09	m2 AYUDAS DE ALBAÑILERÍA Conjunto de ayudas de cualquier tipo de albañilería, necesarias para la correcta de carpinterías completamente y reparación de las zonas adyacente que puedan verse dañado por el transcurso normal de la obra, incluye: -Apertura y tapado de rozas. -Apertura de agujeros en paramentos. -Fijación de soportes. -Reposición de falsos techos. -Reposición de solados. -Reparación de revestimientos y pinturas. - Instalaciones. -Recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según documentos de proyecto, indicaciones de la d.f. Y normativa vigente.							
		150				150,00		
						150,00	4,25	637,50
TOTAL 02.....								11.962,38

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03	FALSOS TECHOS							
03.01	m2 FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA ESTÁNDAR							
	Suministro y colocación de falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 12,5 mm de espesor, atornillada a una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado (según UNE-EN 14195:2015) a base de maestras primarias en C de 60x27 mm, separadas entre ejes entre 500-1200 mm, y suspendidas del forjado o elemento portante mediante cuelgues colocados entre 700-1200 mm, y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante piezas de caballete modulados a ejes entre 400-500 mm. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 o Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamiento de juntas, anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas de estanqueidad y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Gerencia	1	13,88			13,88		
	Despacho de gerencia	1	26,43			26,43		
	Sala de trabajo 01	1	27,36			27,36		
	Office	1	4,51			4,51		
						72,18	51,95	3.749,75
03.02	m2 FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA HIDRÓFUGA							
	Suministro y colocación de falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado hidrófuga de baja absorción (Tipo H1 según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 12,5 mm de espesor, atornillada a una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado (según UNE-EN 14195:2015) a base de maestras primarias en C de 60x27 mm, separadas entre ejes entre 500-1200 mm, y suspendidas del forjado o elemento portante mediante cuelgues colocados entre 700-1200 mm, y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante piezas de caballete modulados a ejes entre 400-500 mm. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 o Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamiento de juntas, anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas de estanqueidad y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Aseo	1	2,17			2,17		
						2,17	35,91	77,92
03.03	m2 FALSO TECHO ACÚSTICO CONTINUO SUSPENDIDO ECOPHON ULTRALISO ACOUSTIC PLASTER PLUS + O SIMILAR							
	Suministro y colocación de techo acústico suspendido Acoustic Plaster Plus +, de Ecophon, acabado ultraliso. Conformado con paneles acústicos de 1200x1200x15 mm. fijados mediante estructura metálica, mecánicamente con arandelas especiales y anclados a soporte. Absorción acústica Clase A, según EN ISO 354. Clasificación conforme a EN ISO 11654, y evaluación de valores de Coeficiente de Reducción de Ruido (NRC) y Media de Absorción del Sonido (SAA) según ASTM C 423. Resistencia a la humedad (RH 100%, 40°C) - ISO DS/EN 6270-2. El núcleo de lana de vidrio ensayado y clasificado como incombustible de acuerdo a EN ISO 1182. Clasificación A2-s1, d0, según EN 13501-1. Disponen de marcado CE, de acuerdo con la legislación de armonización europea EN13964:2014. Incluye cajeados y remates para luminarias, apertura de huecos para instalaciones y registros de acero inoxidable satinado donde sea necesario. Totalmente terminado según planos de detalle, con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Sala de reuniones	1	35,48			35,48		
						35,48	207,36	7.357,13
03.04	m2 FALSO TECHO ACUSTICO ECOPHON FOCUS 600x600							
	Suministro y montaje de techo acústico compuesto por perfilera oculta T24 Ecophon Connect color negro NCS S 9000-N y placa desmontable ECOPHON FOCUS Ds TECH 600x600mm y 20mm de espesor, fabricada con lana de vidrio conteniendo un alto porcentaje de material reciclado Post Consumer. La superficie vista tendrá un revestimiento AKUTEX FT color White Frost (NCS S 0500-N) con una reflectancia luminica del 85%, que permite su limpieza en húmedo. La parte posterior estará cubierta con un tísu de fibra de vidrio.El diseño biselado de los cantos disimula las juntas, creando un techo de apariencia continua. Los cantos están pintados. El peso aproximado del sistema es de 3-4 Kg/m². Está ensayado según ISO 16000 de determinación de VOC, cumpliendo los requisitos de la Clase A según Décret no 2011-321 francés. Las placas se instalarán de acuerdo al diagrama de instalación M206, que recomienda Ecophon, debido a su formato y sistema de fijación. El sistema garantiza una absorción acústica clase A (aw 0,90 con O.d.s. de 200mm) según norma EN ISO 11654, valor de AC 180 de acuerdo con ASTM E-1110. Está clasificado como A2-s1,d0 según norma EN 13501-1 de reacción a fuego. Cuenta con EPD según ISO 14025/EN 15804. Es totalmente reciclable. Incluye p/p de faja perimetral suspendida con placa lisa de 15 mm sistema KNAUF igual al falso techo continuo. Incluye cajeados y remates para luminarias, apertura de huecos para instalaciones y registros de acero inoxidable satinado donde sea necesario. Totalmente terminado según planos de detalle, con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Distribuidor	1	36,07			36,07		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Secretaría	1	5,29			5,29		
						41,36	185,02	7.652,43
03.05	m TABICA / FAJA PERIMETRAL PLACA YESO LAMINADO ESTÁNDAR TIPO A Suministro y colocación de tabica / faja perimetral realizada con placa de yeso laminado estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010), de 15 mm de espesor, para falsos techos desmontables o continuos, de hasta 30 cm de ancho, colocado sobre una estructura oculta de acero galvanizado (según UNE-EN 14195:2015), formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilera. Totalmente terminada; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación y tratamiento de juntas. Conforme normas ATEDY. Medida en su longitud. Placas de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Despacho de gerencia	1	17,22			17,22		
	Sala de reuniones	1	21,48			21,48		
	Sala de trabajo 01	1	17,90			17,90		
	Office	1	1,68			1,68		
	Secretaria	1	2,78			2,78		
	Distribuidor	1	12,30			12,30		
						73,36	30,70	2.252,15
03.06	m CORTINERO DE PLACA DE YESO LAMINADO TIPO A 30x30 cm Suministro y colocación de falso cortinero formado con placas de yeso laminado, de 30x30 cm de sección aproximada, en forma de ángulo, colocado sobre una estructura oculta de acero galvanizado (según UNE-EN 14195:2015), formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm. Totalmente terminado; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación y tratamiento de juntas. Conforme normas ATEDY. Medida en su longitud. Placas de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Ventanas	10	1,10			11,00		
						11,00	45,78	503,58
03.07	m CANDILEJA DE PLACA DE YESO LAMINADO Suministro y colocación de candileja perimetral con placas de yeso laminado, preparada para albergar fuentes de luz indirecta, de sección según planos, colocado sobre una estructura oculta de acero galvanizado (según UNE-EN 14195:2015), formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm. Totalmente terminado; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación y tratamiento de juntas. Conforme normas ATEDY. Medida en su longitud. Placas de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Despacho de gerencia	1	18,02			18,02		
	Sala de reuniones	1	22,30			22,30		
	Sala de trabajo 01	1	18,74			18,74		
						59,06	19,19	1.133,56
03.08	u REGISTRO CON TAPA DE YESO LAMINADO 60x60 cm Suministro y colocación de unidad de registro estanco en falso techo de las siguientes características: - Placa de yeso laminado. - Dimensiones hasta 60 x 60 cm a indicar por la DF. - Construido mediante perfilera oculta de acero galvanizado. - Apertura basculante hacia el suelo, mediante compás y cierre de apertura por presión. - Acabado exterior igualando el acabado del resto del techo. - Colocación totalmente enrasado con el falso techo. - Juntas de estanqueidad de goma especial en EPDM. - Fijaciones al falso techo y estructura mediante cuelgues de angulares y varilla roscada. - Bisagras y mecanismo de apertura oculto. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
		8				8,00		
						8,00	76,82	614,56
	TOTAL 03.....							23.340,88

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04	PAVIMENTOS							
04.01	m2 PAVIMENTO DE PARQUET VINILICO MADERA DISFLOOR TOP AC5 REF.: 3388							
	Suministro y colocación de pavimento vinílico en laminas de 1261x192x8 mm, marca Disfloor Top, modelo AC5, Ref.: 33882, resistencia al desgaste clase AC5 según UNE-EN 13329 clase de uso 21-22-23/31-32 según UNE-EN 13329. Emisiones de formaldehído E1<0.01 según UNE-EN 717-1, Antiestático = 2,0 kV según UNEEN 1815, resistencia al fuego clase CFL-S1 según UNE-EN 13501-1, resistencia al calor 0,055 m²K/W según UNE-EN 12996:2001, resistencia al deslizamiento DS: μ = 0,30 según UNE-EN 1389. Instalado pegado sobre una base sólida, plana, limpia, perfectamente seca (3% máximo de humedad) y sin grietas. Incluida capa fina de pasta niveladora de suelos, CT - C20 - F6 según UNE-EN 13813, de 1 a 3 mm de espesor, aplicada manualmente, para la regularización y nivelación de la superficie soporte interior de hormigón o mortero, previa aplicación de imprimación monocomponente a base de resinas sintéticas modificadas sin disolventes, de color amarillo, preparada para recibir pavimento cerámico, de corcho, de madera, laminado, flexible o textil. Incluso banda de panel rígido de poliestireno expandido para la preparación de las juntas perimetrales de dilatación. Conforme a CTE DB-SUA-1 y NTE-RSF. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Gerencia	1	13,88			13,88		
	Secretaría	1	5,29			5,29		
	Distribuidor	1	36,07			36,07		
	Aseo	1	2,17			2,17		
	Office	1	4,51			4,51		
	Sala de trabajo 01	1	27,36			27,36		
	Despacho de gerencia	1	26,24			26,24		
	Sala de reuniones	1	35,48			35,48		
						151,00	61,81	9.333,31
04.02	m RODAPIÉ DM LACADO 15x1 cm.							
	Suministro y colocación de rodapié de DM de 15x1 cm. lacado, RAL a definir por D.F., pegado y clavado en paramento, según NTE-RSR-27, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en su longitud. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Gerencia	1	19,43			19,43		
	Secretaría	1	10,00			10,00		
	Distribuidor	1	8,90			8,90		
	Despacho de gerencia	1	13,00			13,00		
	Sala de trabajo 01	1	19,30			19,30		
	Sala de reuniones	1	20,66			20,66		
						91,29	14,79	1.350,18
TOTAL 04.....								10.683,49

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05	PINTURAS Y REVESTIMIENTOS							
05.01	m2 REVESTIMIENTO VINÍLICO VESCOM NAUKI REF.:1069.17 - REV01							
	Suministro y aplicación de revestimiento mural tela vinílica marca VESCOM, modelo Nauki, Ref.: 1069:17 en rollos de 1,30 m de ancho, lavable y lejiable. Compuesta por capa vinílica estampada con tintas de agua sobre soporte de algodón. Peso 550g/m2. Resistencia al fuego Bs2d0, según UNE-EN 13501, i/montaje con cola para empapelar, alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada. Tela y pegamento con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Secretaría	1	7,30		2,70	19,71		
	Distribuidor	1	12,00		2,70	32,40		
	Distribuidor - puerta	-1	1,60		2,70	-4,32		
	Distribuidor - puerta	-1	1,60		2,30	-3,68		
	Distribuidor - puerta	-1	0,80		2,30	-1,84		
						42,27	74,37	3.143,62
05.02	m2 ALICATADO AZULEJO FABRESA ARIA GREEN QUARTELO BRILLO 10x30 cm - REV02							
	Suministro y colocación de alicatado con azulejo de 10x30 cm, marca Fabresa, modelo Aria Green Quartelo Brillo, ref.: 23045, (BIII según UNE-EN 14411:2016), colocado con cruceta micrométrica, recibido con adhesivo C1 según UNE-EN 12004-1:2017 blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con mortero tapajuntas CG1 según UNE-EN 13888:2009 junta fina blanca y limpieza, según NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Aseo	1	1,36		2,55	3,47		
						3,47	44,02	152,75
05.03	m2 ALICATADO AZULEJO FABRESA ARIA CREAM BRILLO 10x30 cm REF.: 20301 - REV03							
	Suministro y colocación de alicatado con azulejo de 10x30 cm, marca Fabresa, modelo Aria Cream Brillo, ref.: 20301,(BIII según UNE-EN 14411:2016), colocado con cruceta micrométrica, recibido con adhesivo C1 según UNE-EN 12004-1:2017 blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con mortero tapajuntas CG1 según UNE-EN 13888:2009 junta fina blanca y limpieza, según NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Aseo	1	4,60		2,55	11,73		
	Aseo - puerta	-1	0,70		2,30	-1,61		
						10,12	47,20	477,66
05.04	m2 REVESTIMIENTO ORAC DECOR WX205 TRACK LACADO, RAL A DEFINIR POR DF - REV05							
	Suministro y colocación de revestimiento de panelado de duropolímero, marca Orac Decor, modelo WX205 Track, lacado color verde, RAL a definir por D.F.Compuesto en >95% de polímero poliestireno. Densidad: 220 > 420 kg/m³. Espesor: 5 mm > 27 mm. Norma contra incendios E. Estándar no resistente al fuego. 100% reciclable. Factor de agotamiento de ozono: 0 (sin CFC). No contiene productos tóxicos; libre de asbestos, cianuros y formaldehído. Absorción de agua (después de 24 horas): < 0,1%. Riesgo de inhalación de COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) en interiores, en una escala de A+ (muy baja emisión) a C (alta emisión). Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Despacho de gerencia	1	17,40		3,00	52,20		
	Despacho de gerencia - ventanas	-3	1,10		1,80	-5,94		
	Despacho de gerencia - puerta	-1	0,80		2,30	-1,84		
	Despacho de gerencia - puerta	-1	0,70		2,30	-1,61		
						42,81	36,56	1.565,13
05.05	m2 PINTURA PLÁSTICA LISA MATE BLANCO ROTO - REV06							
	Suministro y aplicación de pintura plástica lisa mate lavable, color blanco roto, RAL a elegir por DF, sobre paramentos verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido, incluso levantado de protecciones y limpieza final. Medido a cinta corrida. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Office	1	7,00		2,70	18,90		
	Office - ventana	-1	1,10		1,80	-1,98		
	Office - puertas	-2	0,90		2,10	-3,78		
	Distribuidor - puerta rack	1	5,60		0,50	2,80		
	Distribuidor - puerta	-1	0,80		2,30	-1,84		
	Sala trabajo 01	1	21,00		3,00	63,00		
	Sala trabajo 01 - puerta	-1	1,60		2,30	-3,68		
	Sala trabajo 01 - ventanas	-2	1,10		1,80	-3,96		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						69,46	8,19	568,88
05.06	m2 REVESTIMIENTO VINÍLICO VESCOM WUTAI - REV07 Suministro y aplicación de revestimiento mural tela vinílica marca VESCOM, modelo Wutai, Ref.: a definir por D.F. en rollos de 1,30 m de ancho, lavable y lejable. Compuesta por capa vinílica estampada con tintas de agua sobre soporte de algodón. Peso 550g/m2. Resistencia al fuego Bs2d0, según UNE-EN 13501. i/montaje con cola para empapelar, alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada. Tela y pegamento con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Gerencia	1	16,80		3,00	50,40		
	Gerencia - puerta	-1	0,80		2,10	-1,68		
	Gerencia - puerta	-1	0,90		2,10	-1,89		
	Sala reuniones	1	26,80		3,00	80,40		
	Sala reuniones - ventanas	-3	1,10		1,80	-5,94		
	Sala reuniones - ventana	-1	1,10		1,45	-1,60		
						119,69	23,31	2.789,97
05.07	ud PALILLERÍA MADERA MACIZA DE PINO LACADO EN BLANCO Suministro y colocación de palillería de madera maciza de pino, formada por listones de 50x50 mm, anclada mecánicamente de suelo a techo, acabado lacado en blanco, sobre paramentos verticales y puerta de dos hojas metálica permitiendo apertura de la misma, s/NTE-RPL-19, medido deduciendo huecos. Incluido mermas, despieces, cortes y remates con al construcción existente. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Distribuidor	1				1,00		
						1,00	3.454,21	3.454,21
05.08	m2 PINTURA PLÁSTICA LISA MATE TECHOS Suministro y aplicación de pintura plástica lisa mate lavable estándar obra nueva en color a elegir por DF, sobre paramentos horizontales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido, incluso levantado de protecciones y limpieza final. Medido a cinta corrida. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Gerencia	1	13,88			13,88		
	Despacho de gerencia	1	26,43			26,43		
	Sala de trabajo 01	1	27,36			27,36		
	Office	1	4,51			4,51		
	Despacho de gerencia	1	17,22		0,30	5,17		
	Sala de reuniones	1	21,48		0,30	6,44		
	Sala de trabajo 01	1	17,90		0,30	5,37		
	Office	1	1,68		0,30	0,50		
	Secretaria	1	2,78		0,30	0,83		
	Distribuidor	1	12,30		0,30	3,69		
	Ventanas	10	1,10		0,60	6,60		
	Despacho de gerencia	1	18,02		0,30	5,41		
	Sala de reuniones	1	22,30		0,30	6,69		
	Sala de trabajo 01	1	18,74		0,30	5,62		
						118,50	8,19	970,52
05.09	m2 SECURIT INCOLORO 6 mm CON VINILO CORPORATIVO Suministro y colocación de vidrio templado SGG SECURIT en sustrato incoloro PLANICLEAR de 6 mm, fijado sobre carpintería con acufado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Nivel de seguridad de uso 1C2 según norma UNE-EN 12600. Montado sobre bastidor de acero inoxidable, anclado mecánicamente sobre premarco metálico. Incluso vinilo corporativo, diseño a definir por D.F.: con retroiluminación (no incluida en esta partida). Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Gerencia	1	4,25		2,70	11,48		
						11,48	291,28	3.343,89
TOTAL 05.....								16.466,63

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06	CARPINTERÍA EXTERIOR							
06.01	m2 CARPINTERÍA EXTERIOR ROBLE CON DOBLE ACRISTALAMIENTO BAJA EMISIÓN							
	Suministro y colocación de carpintería exterior para ventanas de hojas abatibles con cuarterones, en madera de roble, para pintar exteriormente en color verde, RAL a definir por D.F. e interiormente en color a definir por D.F. Doble acristalamiento formado por un vidrio incoloro de 6 mm de espesor con capa térmica reforzada bajo emisiva, cámara de aire deshidratado de 16 mm de espesor con perfil separador de aluminio y vidrio laminar de 8 mm de espesor (4+4) unidos mediante lámina pvb, incluido sellado perimetral de silicona neutra. Totalmente instalado según reglas de montaje de UNE-EN 12488:2017 y NTE-FVP y conforme a los documentos básicos del CTE DB-HE, DB-HS y DB-SUA. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011 y evaluación de conformidad del vidrio según UNE-EN 1279-1:2019. Con cerco sin carriles para persianas, precerco de pino 70x30 mm, tapajuntas interiores lisos de roble macizos 70x12 mm y herrajes de colgar y de cierre de latón. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Ventanas	17,42				17,42		
	Ventanas	3,51				3,51		
						20,93	989,91	20.718,82
	TOTAL 06.....							20.718,82

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07	CARPINTERÍA INTERIOR							
07.01	u PUERTA PASO ABATIBLE MADERA 1H 800x2100 - P001 Suministro y colocación de puerta de paso ciega abatible, de madera lisa, acabado lacado RAL a definir por D.F., con dimensiones 800x2100 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, tapajuntas rechapado en madera, resbalón y herraje de colgar, con manillas de níquel, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 70x30 mm. Con cerco oculto. Conforme a CTE DB-SUA. Totalmente instalada y en correcto funcionamiento según documentación gráfica e indicaciones de la D.F, con p.p. de limpieza, medios y materiales auxiliares.							
	P002 - Gerencia	1				1,00		
						1,00	712,07	712,07
07.02	u PUERTA CORREDERA ACÚSTICA LACADA LISA 1H 900x2100 - P002/P003 Suministro y colocación de puerta de paso corredera acústica de una hoja ciega de madera lisa, acabado lacado RAL a definir por D.F, de dimensiones 900x2100 mm. Suministrada en block que incluye hoja, cerco, tapajuntas lacados, y kit de revestimiento de puerta corredera compuesto por un travesaño lateral, dos junquillos con alma de contrachapado, dos travesaños superiores, tornillería y tapones embellecedores, con 2 manillones de acero inoxidable, colocada empotrada en tabique de placa de yeso con armazón incluido. Aislamiento acústico 38 dB, según UNI EN ISO 10140-2:2010 y UNI EN ISO 717-1:2013. Certificación Acústica Homologada. Totalmente instalada y en correcto funcionamiento según documentación gráfica e indicaciones de la D.F, con p.p. de limpieza, medios y materiales auxiliares.							
	Office	2				2,00		
						2,00	2.233,71	4.467,42
07.03	u PUERTA PASO ABATIBLE MADERA 1H 700x2100 - P004 Suministro y colocación de puerta de paso ciega abatible, de madera lisa, acabado lacado RAL a definir por D.F., con hoja de dimensiones 700x2100 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, tapajuntas rechapado en madera, resbalón y herraje de colgar, con manillas de níquel, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 70x30 mm. Conforme a CTE DB-SUA. Totalmente instalada y en correcto funcionamiento según documentación gráfica e indicaciones de la D.F, con p.p. de limpieza, medios y materiales auxiliares.							
	P005 - Aseo	1				1,00		
						1,00	712,07	712,07
07.04	u PUERTA ABATIBLE VIDRIO 1H 800x2700 - P005/P007/P008 Suministro e instalación de puerta abatible de vidrio, marca LAAM modelo AIR 6.6 o similar a aprobar por D.F., de 800x2700 mm sobre mampara LAAM, formada por hoja de puerta enmarcada en perfil de aluminio, doble vidrio laminar de 6+6 mm y perfil a media altura. Cerco de puerta oculto de aluminio. Las mediciones se realizarán en obra. Estructura formada por marco estructural perimetral de 80 y 2 mm de espesor que abraza los dos vidrios con butiral transparente, cámara de aire entre vidrios, Bisagra pivotante vista modelo Laam pivot XL oculta. Herrajes completos y de alta calidad para el correcto funcionamiento de la puerta. Incluso burlete acústico inferior con carcasa de aluminio y junta de silicona para mejora del aislamiento acústico. Batiente isofónico de PVC con burbuja de aire y diseño especial para aislamiento acústico. Acabado de la perfilaría de aluminio anodizado plata. Herrajes de las puertas de acero inox de alta calidad a elegir de la gama de fabricantes del mercado. Incluyendo lámina diferenciadora según normativa e indicaciones de la DF. Incluyendo parte con vinilo efecto ácido Mactac Glass Decor ref 798-01 para dar privacidad según plano de detalle de carpinterías. Totalmente instalada y en correcto funcionamiento según documentación gráfica e indicaciones de la D.F, con p.p. de limpieza, medios y materiales auxiliares.							
	P005 - Despacho de gerencia	1				1,00		
	P007 / P008 - Sala reuniones	2				2,00		
						3,00	894,47	2.683,41
07.05	u PUERTA PASO ABATIBLE METÁLICA LACADA EN BLANCO 2H (920+500)x2100 - P009 Suministro y colocación de puerta de paso de dos hojas ciega, acabado lacado RAL a definir por D.F., para forrar con palillera de madera maciza de pino (no incluida en esta partida), con dos hojas de dimensiones 800x2100 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, tapajuntas rechapado en madera, resbalón y herraje de colgar y cierre, con manilla en una de las hojas de níquel y doble anclaje a cerco en la otra, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 70x30 mm. Conforme a CTE DB-SUA. Preparada para forra con palillera de madera de pino, no incluida en esta partida. Totalmente instalada y en correcto funcionamiento según documentación gráfica e indicaciones de la D.F, con p.p. de limpieza, medios y materiales auxiliares.							
	P009 - Rack	1				1,00		
						1,00	1.146,98	1.146,98

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.06	u PUERTA ABATIBLE VIDRIO 2H 800x2100 - P006 Suministro e instalación de puerta abatible de vidrio, marca y modelo a definir por D.F., de 800x2100 mm formada por hoja de puerta enmarcada en perfil de aluminio, doble vidrio laminar de 6+6 mm y perfil a media altura. Cerco de puerta oculto de aluminio. Las mediciones se realizarán en obra. Estructura formada por marco estructural perimetral de 80 y 2 mm de espesor que abraza los dos vidrios con butiral transparente, cámara de aire entre vidrios, Bisagra pivotante vista modelo Laam pivot XL oculta. Herrajes completos y de alta calidad para el correcto funcionamiento de la puerta. Incluso burlete acústico inferior con carcasa de aluminio y junta de silicona para mejora del aislamiento acústico. Batiente isofónico de PVC con burbuja de aire y diseño especial para aislamiento acústico. Acabado de la perfilaría de aluminio anodizado plata. Herrajes de las puertas de acero inox de alta calidad a elegir de la gama de fabricantes del mercado. Incluyendo lámina diferenciadora según normativa e indicaciones de la DF. Incluyendo parte con vinilo efecto ácido Mactac Glass Decor ref 798-01 para dar privacidad según plano de detalle de carpinterías. Totalmente instalada y en correcto funcionamiento según documentación gráfica e indicaciones de la D.F, con p.p. de limpieza, medios y materiales auxiliares.							
	P006 - Sala de trabajo 01	1				1,00		
						1,00	1.648,81	1.648,81
	TOTAL 07							11.370,76

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08	MAMPARAS Y VIDRIERÍA							
08.01	m2 MAMPARA VIDRIO DOBLE LAAM MODELO AIR H=2,70 m VIDRIO ACABADO TRASLUCIDO - VS27 (*1) Suministro e instalación de mampara de vidrio doble insonorizado tipo LAAM, modelo a definir por D.F. acabado lacado en color negro, de 126 mm de espesor, alzado vidrio en proporción según mampara VS27. Formada por doble vidrio continuo 6+6 con butiral transparente y vinilo al ácido en la cara exterior según manual corporativo, enmarcado por perfil de aluminio de 42,8x25,5 mm y aleta de abra-ce de vidrio de 8,5 mm. Estructura interior vertical oculta de acero galvanizado de 48 mm. Se facturará el 85% en concepto de suministro de materiales y el 15% en mano de obra. Perfiles de marco de puer-ta de aluminio 6063/T5 para modelos vistos. Perfiles horizontales retranqueados vistos de aluminio 6063/T5 acabado lacado en negro. Sistema de de nivelación telescópico sobre la estructura interior. Junquillos de PVC de estanqueidad entre paneles y perfiles para mayor aislamiento acústico.y mejor comportamiento estructural del sistema. Incluso cerramiento sobre falso techo hasta forjado superior, compuesto por barrera fónica y estanca sobre mamparas, formado por doble placa de cartón yeso de 15 mm y aislamiento interior de lana de roca de 60 mm de espesor y 70 Kg/m3 de densidad. Incluso parte proporcional de subestructura metálica para soportación de mampara en forma de portería fijada mecánicamente a forjados mediante perfiles de acero tubular 70.40.3 mm de espesor. Completamen-te terminado y rematado, según despiece en planos de detalle de mamparas e indicaciones de la DF. Incluyendo lámina diferenciadora según normativa e indicaciones de la DF. Incluyendo parte con vinilo efecto ácido para dar privacidad según plano de detalle de carpinterías.Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Despacho gerencia	1	2,90		2,70		7,83	
	Secretaria	1	1,92		2,70		5,18	
						13,01	640,57	8.333,82
08.02	m2 MAMPARA VIDRIO DOBLE LAAM MODELO AIR H=2,70 m VIDRIO ACABADO OPACITABLE - VS27 (*2) Suministro e instalación de mampara de vidrio doble insonorizado tipo LAAM, modelo a definir por D.F. acabado lacado en color negro, de 126 mm de espesor, alzado vidrio en proporción según mam-para VS27. Formada por doble vidrio continuo 6+6 con butiral transparente y vinilo al ácido en la cara exterior según manual corporativo, enmarcado por perfil de aluminio de 42,8x25,5 mm y aleta de abra-ce de vidrio de 8,5 mm. Estructura interior vertical oculta de acero galvanizado de 48 mm. Se facturará el 85% en concepto de suministro de materiales y el 15% en mano de obra. Perfiles de marco de puer-ta de aluminio 6063/T5 para modelos vistos. Perfiles horizontales retranqueados vistos de aluminio 6063/T5 acabado lacado en negro. Sistema de de nivelación telescópico sobre la estructura interior. Junquillos de PVC de estanqueidad entre paneles y perfiles para mayor aislamiento acústico.y mejor comportamiento estructural del sistema. Incluso cerramiento sobre falso techo hasta forjado superior, compuesto por barrera fónica y estanca sobre mamparas, formado por doble placa de cartón yeso de 15 mm y aislamiento interior de lana de roca de 60 mm de espesor y 70 Kg/m3 de densidad. Incluso parte proporcional de subestructura metálica para soportación de mampara en forma de portería fijada mecánicamente a forjados mediante perfiles de acero tubular 70.40.3 mm de espesor. Completamen-te terminado y rematado, según despiece en planos de detalle de mamparas e indicaciones de la DF. Incluyendo lámina diferenciadora según normativa e indicaciones de la DF. No incluido vinilo inteligen-te PDLC para acabado opacitable en esta partida.Totalmente terminado según planos de detalle e in-dicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Sala de reuniones	1	6,55		2,70		17,69	
						17,69	533,29	9.433,90
08.03	m2 VINILO INTELIGENTE PDLC Suministro y colocación vinilo inteligente PDLC, compuesto por dos capas de polímero y adhesivo de cristales líquidos poliméricos dispersos (PDLC) y conexiones eléctricas. Grado de opacidad regulable mediante interruptor o mando a distancia, a definir por D.F. Conexionado a red eléctrica no incluida en esta partida. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pe-queño material, medios auxiliares y limpieza.							
	Sala de reuniones	1	6,55		2,70		17,69	
						17,69	340,00	6.014,60
TOTAL 08.....								23.782,32

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09	APARATOS SANITARIOS / ACCESORIOS							
09.01	u LAVABO ROCA FINECERAMIC MATE REF.: A32787M620 S/ENCIMERA I/GRIF Suministro y montaje de lavabo marca Roca modelo Fineceramic, ref.: A32787M620, acabado blanco mate, colocado sobre encimera (sin incluir); conforme UNE-EN 14688:2016+A1:2019. Grifería mezcladora monomando marca Roca, modelo Cold Start o similar aprobado por D.F., con caño alto, cuerpo liso, acabado a definir, con aireador; conforme UNE 19703:2016 y UNE-EN 200:2008. Válvula de desagüe de 32 mm, acoplamiento a pared acodado cromado c/plafón, llaves de escuadra de 1/2" cromadas, latiguillos flexibles de 1/2". Totalmente instalado y conexionado, i/p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Lavabo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	1				1,00		
						1,00	327,53	327,53
09.02	u INODORO SUSPENDIDO TANQUE EMPOTRADO Suministro e instalación de inodoro suspendido, marca Roca, modelo Meridian, con cisterna empotrada, gama media, en color blanco, con asiento y tapa lacados y bisagras de acero inoxidable; con sistema de cisterna compacta empotrada de doble descarga 4,5/3 litros de 48x86x8 cm y accesorios de instalación; conforme UNE-EN 997:2019. Instalado con llave de escuadra de 1/2" con anillo adaptador, codo de descarga enchufable y placa pulsador, incluso racor de unión y brida. Instalado y funcionando. Inodoro con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	1				1,00		
						1,00	586,68	586,68
TOTAL 09.....								914,21

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l' àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO							
10.01	u ENCIMERA ROBLE BARNIZADA PARA LAVABO							
	Suministro y colocacion de encimera de madera de roble con tratamiento antihumedad, para lavabo en aseo, con forma cajón hueco, de dimensiones 1660x460x300 mm., anclado a paramento a una altura de 420 mm. según diseño según planos y a definir por la D.F. Totalmente terminado según planos de detalle e indicaciones de la D.F. con p.p. de pequeño material, medios auxiliares y limpieza.							
		1				1,00		
						1,00	494,90	494,90
TOTAL 10.....								494,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11	SEÑALÉTICA DE EMERGENCIA							
11.01	u SEÑALIZACIÓN RECORRIDOS DE EVACUACIÓN Suministro y colocación de placa de señalización de recorridos de evacuación y salidas, en poliestireno fotoluminiscente clase A , de 210x297 mm. Incluye: El transporte y movimiento vertical y horizontal de los materiales en obra, incluso carga y descarga de los camiones. Replanteo. Fijación en paramento mediante elementos de anclaje. Colocación. Protección del elemento frente a golpes y salpicaduras. Limpieza final. Eliminación y retirada de restos a vertedero de obra. Parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares. Criterio de medición de proyecto: unidad proyectada, según documentación gráfica de Proyecto.	7				7,00		
						7,00	8,42	58,94
11.02	u SEÑAL DE EMERGENCIA "SALIDA" Suministro y colocación de señal de emergencia fotoluminiscente clase A de SALIDA. Dimensiones placa principal de 320 x 125 mm. Fabricado Unidad completamente terminada y rematada según planos de detalle, incluso estructura auxiliar de sustentación de rótulo, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.	7				7,00		
						7,00	8,42	58,94
11.03	u SEÑAL DE EMERGENCIA "SIN SALIDA" Suministro y colocación de señal de emergencia fotoluminiscente clase A de SALIDA. Dimensiones placa principal de 320 x 170 mm. Fabricado Unidad completamente terminada y rematada según planos de detalle, incluso estructura auxiliar de sustentación de rótulo, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.	7				7,00		
						7,00	8,42	58,94
11.04	u SEÑAL DE EMERGENCIA "PCTO EXTINTOR" Suministro y colocación de señal de emergencia fotoluminiscente clase A de PCTO EXTINTOR. Dimensiones placa principal de 230 x 230 mm. Fabricado Unidad completamente terminada y rematada según planos de detalle, incluso estructura auxiliar de sustentación de rótulo, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.	2				2,00		
						2,00	8,42	16,84
11.05	u SEÑAL DE SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACCESIBILIDAD Suministro y colocación de señal fotoluminiscente de simbolo internacional de accesibilidad, clase A Unidad completamente terminada y rematada según planos de detalle, incluso estructura auxiliar de sustentación de rótulo, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.	1				1,00		
						1,00	8,42	8,42
TOTAL 11								202,08

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12	CALEFACCIÓN, REFRIGERACIÓN, CLIMATIZACIÓN Y A.C.S.							
12.01	m Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), ser Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 32 mm de diámetro exterior y 2,9 mm de espesor, colocado superficialmente en el interior del edificio, con aislamiento mediante espuma elastomérica. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación de tuberías, accesorios y piezas especiales. Colocación del aislamiento. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.							
	Nivel 1	1	92,000			92,000		
						92,00	27,42	2.522,64
12.02	m Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), ser Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 40 mm de diámetro exterior y 3,7 mm de espesor, colocado superficialmente en el interior del edificio, con aislamiento mediante espuma elastomérica. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación de tuberías, accesorios y piezas especiales. Colocación del aislamiento. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.							
	Nivel 1	1	15,000			15,000		
						15,00	44,34	665,10
12.03	m Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), ser Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 50 mm de diámetro exterior y 4,6 mm de espesor, colocado superficialmente en el interior del edificio, con aislamiento mediante espuma elastomérica. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación de tuberías, accesorios y piezas especiales. Colocación del aislamiento. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.							
	Nivel 1	1	20,000			20,000		
						20,00	57,81	1.156,20
12.04	m Tubería de distribución de agua, para climatización. Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la temperatura/polipropileno copolímero random resistente a la temperatura con fibra de vidrio/polipropileno copolímero random resistente a la temperatura (PP-RCT/PP-RCT con fibra de vidrio/PP-RCT), de color gris con 4 bandas de color azul, SDR11, serie 5, de 63 mm de diámetro exterior y 5,8 mm de espesor, colocado superficialmente en el interior del edificio, con aislamiento mediante coquilla flexible de espuma elastomérica. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación de tuberías, accesorios y piezas especiales. Colocación del aislamiento. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.							
						40,00	77,63	3.105,20
12.05	m² Conducto de chapa galvanizada. Red de conductos de distribución de aire para climatización, constituida por conductos de chapa galvanizada de 0,8 mm de espesor y juntas transversales con brida tipo Metu y sellada con masilla resistente a altas temperaturas. Incluso embocaduras, derivaciones, accesorios de montaje, elementos de fijación y piezas especiales. Incluye: Replanteo del recorrido de los conductos. Marcado y posterior anclaje de los soportes de los conductos. Montaje y fijación de conductos. Comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Superficie proyectada, según documentación gráfica de Proyecto, calculada como producto del perímetro por la longitud del tramo, medida entre los ejes de los elementos o de los puntos a conectar, sin descontar las piezas especiales. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.							
						140,00	43,39	6.074,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.06	m² Aislamiento termoacústico interior de conductos metálicos. Aislamiento termoacústico interior para conducto metálico rectangular de climatización, realizado con lámina de espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas, de 10 mm de espesor, resistencia térmica 0,256 m²K/W, conductividad térmica 0,039 W/(mK), fijado con adhesivo. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Corte del aislamiento. Colocación del aislamiento. Fijación del aislamiento. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					140,00	11,11	1.555,40
12.07	m2 Aïllament conductes manta MW,g=25mm,conduct.tèrm.>=0,04W/(m·K),làm.alu.perp.fibr.,exterior Aïllament tèrmic de conductes amb manta de llana mineral (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, amb una conductivitat tèrmica <=0,04 W/(m·K), resistència tèrmica >=0,625 m²·K/W, amb làmina d'alumini en direcció perpendicular a les fibres, classe de reacció al foc A1 segons norma UNE-EN 13501-1, muntat exteriorment					10,00	80,72	807,20
12.08	m Conducto flexible. Red de conductos flexibles de distribución de aire para climatización, constituida por tubo flexible de 200 mm de diámetro, temperatura de trabajo entre -30°C y 250°C, compuesto por un tubo interior de un complejo de poliéster y aluminio con refuerzo de alambre tratado contra la oxidación en forma de espiral helicoidal, aislamiento de lana de vidrio de 25 mm de espesor y recubrimiento exterior de aluminio reforzado. Incluso cinta de aluminio y elementos de fijación con una separación máxima de 1,50 m. Incluye: Replanteo del recorrido del conducto y de la situación de los elementos de sujeción. Presentación de tubos flexibles para conducción de aire. Colocación y fijación de tubos flexibles para conducción de aire. Comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					25,00	34,82	870,50
12.09	Ud Difusor lineal marca TROX, modelo TSD20-3 600X165 o similar. Totalmente instalado Difusor lineal marca TROX, TROX FSD20-3 600X165 o similar. Totalmente instalado. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					8,00	224,94	1.799,52
12.10	Ud Difusor lineal marca TROX, modelo TSD20-3 800x165 o similar. Totalmente instalado Difusor lineal marca TROX, modelo FSD20-3 800x165 o similar. Totalmente instalado. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación de la rejilla. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					55,00	245,95	13.527,25
12.11	Ud Rejilla de intemperie. Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación, marco frontal y lamas de perfiles de aluminio, de 800x495 mm, tela metálica de acero galvanizado con malla de 20x20 mm, con marco de montaje de chapa de acero galvanizado. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Montaje y fijación del marco en el cerramiento. Fijación de la rejilla en el marco. Conexión al conducto. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					2,00	291,67	583,34

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.12	Ud Silenciador para conducto. Silenciador de celdillas con diseño higiénico y celdillas de ahorro energético integradas, de 400 mm de ancho, 300 mm de alto y 500 mm de largo, con 2 celdillas de lana mineral, no combustible según DIN 4102 A2, protegidas con tejido de seda de vidrio, marco de perfil favorable al flujo de aire (radio > 15 mm), de 100 mm de espesor, separadas 100 mm, con carcasa de chapa de acero galvanizado. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					2,00	337,09	674,18
12.13	Ud Fancoil de techo, sistema de cuatro tubos, con distribución por conductos. Fancoil horizontal de techo sin envolvente, sistema de cuatro tubos, modelo, potencia frigorífica total 9,05 kW, potencia frigorífica sensible 6,67 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de entrada del agua 7°C, salto térmico 5°C), potencia calorífica 9,35 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de entrada del agua 70°C), caudal de aire 1660 m³/h, dimensiones 249x1214x535 mm, peso 35 kg, potencia sonora 71 dBA, con ventilador con motor tipo EC Inverter, alimentación monofásica (230V/50Hz), y filtro de aire lavable de fácil extracción, con termostato electrónico, con programación semanal, bus de comunicación RS-485 y posibilidad de configuración como maestro o esclavo, modelo FWEC3A, con conjunto de 2 válvulas de 3 vías, modelo E4MV10A6. Incluso elementos para suspensión del techo. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento. 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. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					1,00	2.523,76	2.523,76
12.14	Ud Fancoil de techo, sistema de cuatro tubos, con distribución por conductos. Fancoil horizontal de techo sin envolvente, sistema de cuatro tubos, potencia frigorífica total 6,22 kW, potencia frigorífica sensible 4,7 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de entrada del agua 7°C, salto térmico 5°C), potencia calorífica 6,43 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de entrada del agua 70°C), caudal de aire 1200 m³/h, dimensiones 224x1004x535 mm, peso 27 kg, potencia sonora 64 dBA, con ventilador con motor tipo EC Inverter, alimentación monofásica (230V/50Hz), y filtro de aire lavable de fácil extracción, con termostato electrónico, con programación semanal, bus de comunicación RS-485 y posibilidad de configuración como maestro o esclavo, modelo FWEC3A, con conjunto de 2 válvulas de 3 vías, modelo E4MV03A6. Incluso elementos para suspensión del techo. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento. 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. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					4,00	2.146,89	8.587,56
12.15	Ud Fancoil mural, sistema de dos tubos. Fancoil mural, modelo IMEQ IQWH40 "BAXI", de 3 velocidades, potencia frigorífica a velocidad máxima/media/mínima: 4,47/3,98/3,48 kW, potencia frigorífica sensible a velocidad máxima 3,67 kW (temperatura de bulbo húmedo del aire interior 19°C, temperatura de entrada del agua 7°C, salto térmico 5°C), pérdida de carga del agua en refrigeración 41,17 kPa, potencia calorífica a velocidad máxima/media/mínima: 4,84/4,23/3,62 kW (temperatura de bulbo seco del aire interior 20°C, temperatura de entrada del agua 50°C), pérdida de carga del agua en calefacción 36,82 kPa, caudal de agua 0,77 m³/h, caudal de aire a velocidad máxima/media/mínima: 862/741/634 m³/h, presión sonora a velocidad máxima/media/mínima: 27/34/30 dBA, dimensiones 1072x315x237 mm, peso 15,1 kg, con válvula de 3 vías y actuador, pantalla digital en el frontal de la unidad y mando a distancia inalámbrico. Totalmente montado, conexionado y puesto en marcha por la empresa instaladora para la comprobación de su correcto funcionamiento. Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con las redes de conducción de agua, eléctrica y de recogida de condensados. Puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					1,00	975,00	975,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.16	UN Conexión hidráulica de fan coil. Subm. y col. de conexión al circuito hidráulico de fan-coil , con válvula de equilibrado dinámico. Formada por: 2 Válvulas de bola 2 Válvulas de bola Conexión desde picaje con tubería DN25 Conexión desde picaje con tubería DN25 1 Filtro colador 1 Filtro colador . 1 Válvula de equilibrado dinámico con actuador todo-nada. 1 Válvula de equilibrado dinámico con actuador todo-nada. 2 Purgadores de aire. 2 Puntos de vaciado segundos IT 1.3.4.2.3 con válvula de bola, cañería de PVC serie B y conexión a desagüe más próximo. Se incluye aislamiento ARMAFLEX de grosor de acuerdo con el R.I.T.E., material auxiliar de montaje y regulación de las válvulas de equilibrado de acuerdo con cálculos de caudal y D.F.							
						5,00	728,79	3.643,95
12.17	Ud Regulación y control centralizado. Regulación y control centralizado, formado por: controlador de fancoil (FCC), configurado como maestro; sonda de temperatura para impulsión para aire primario; termostato de ambiente (RU) multifuncional. Incluye: Replanteo de la unidad. Colocación y fijación de la unidad. Conexionado con el fancoil. Puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						1,00	3.111,39	3.111,39
12.18	Ud Ventilador centrífugo en línea. Ventilador centrífugo de perfil bajo, con motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia, con protección térmica, aislamiento clase F, grado de protección IP55 y caja de bornes ignífuga, de 825 r.p.m., potencia absorbida 660 W, caudal máximo de 2650 m³/h, dimensiones 620x320 mm y 645 mm de largo y nivel de presión sonora de 62 dBA. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						2,00	1.342,69	2.685,38
12.19	Emisores por agua para calefacción y refrigeración							
						1,00	3.292,73	3.292,73
12.20	Sistemas de conducción de aire							
						1,00	139,92	139,92
12.21	Pruebas y control							
						1,00	793,10	793,10
TOTAL 12.....								59.093,92

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13	ELÉCTRICAS							
13.01	Canalizaciones							
13.01.01	m Canal protectora para alojamiento de cables eléctricos y de telecomunicación. Canal protectora de U43X libre de halógenos, color blanco RAL 9010, código de pedido 73085-42, serie 73 "UNEX", de 60x150 mm, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, con grados de protección IP4X e IK08, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					22,00	72,24	1.589,28
13.01.02	m Canal protectora para alojamiento de cables eléctricos y de telecomunicación. Canal protectora de U43X libre de halógenos, color blanco RAL 9010, código de pedido 73071-42, serie 73 "UNEX", de 40x60 mm, propiedades eléctricas: aislante, no propagador de la llama, con grados de protección IP4X e IK08, estable frente a los rayos UV y con buen comportamiento a la intemperie y frente a la acción de los agentes químicos, con 1 compartimento. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					22,00	28,39	624,58
TOTAL 13.01.....								2.213,86
13.02	Cables							
13.02.01	m 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 cob 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 5G16 mm² 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). Incluso accesorios y elementos de sujeción. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					15,00	19,12	286,80
13.02.02	m Cable multipolar H07ZZ-F (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de Cable multipolar H07ZZ-F (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre clase 5 (-F) de 3G2,5 mm² de sección, con aislamiento de compuesto reticulado a base de poliolefina libre de halógenos (Z) y cubierta de compuesto reticulado a base de poliolefina libre de halógenos (Z). Incluso accesorios y elementos de sujeción. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					1.350,00	5,57	7.519,50
TOTAL 13.02.....								7.806,30
13.03	Aparamenta							
13.03.01	u Armario p/cuadro distribución metálico,6hileras,48pasos de 9mm p/hilera,550x1050x175mm,colocado Armario metálico, en chapa electrozincada, reforzado, para cuadro de distribución, en montaje superficial, para 6 hileras de hasta 48 pasos de 9 mm por hilera, con cuba, chasis, soporte de carriles, marco frontal con tarjetas perforadas, sistema de etiquetado, obturadores tierra/neutro, con puerta transparente, cerradura y llave, de dimensiones 550x1050x175 mm, colocado					3,00	588,01	1.764,03

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

13.04	Mecanismos
-------	------------

14 septembre 2023

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.04.02	Ud Interruptor empotrado. Doble interruptor unipolar (1P), gama media, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con tecla doble, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco. Instalación empotrada. Criterio de valoración económica: El precio no incluye la caja para mecanismo empotrado. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						9,00	27,18	244,62
13.04.03	u Caja mec.central.,plástico,1 hilera,p/2mecanismos modulares,montado empotrado Caja de mecanismos para centralización de funciones en lugar de trabajo, de material plástico, de 1 hilera, con capacidad para 2 mecanismos modulares, montado empotrado							
						8,00	9,24	73,92
13.04.04	Ud Base de toma de corriente empotrada. Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama básica, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V, con tapa, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco. Instalación empotrada. Criterio de valoración económica: El precio no incluye la caja para mecanismo empotrado. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						32,00	13,82	442,24
13.04.05	u Caja mec.central. 3columnas 2tomas corriente (2P+T)10/16A tapa blanco,c/tapa roja, tomas voz y datos RJ45 doble cat.6 F/UTP,empo Caja de mecanismos para centralización de funciones en lugar de trabajo de 3 columnas, con 2 tomas de corriente (2P+T) de 10/16 A y tapa color blanco, 2 tomas de corriente (2P+T) de 10/16 A con tapa roja, 2 tomas de voz y datos RJ45 doble categoría 6 F/UTP, empotrada							
						32,00	143,29	4.585,28
TOTAL 13.04.....								5.460,42
13.05	Comunicaciones							
13.05.01	m Cable eléctrico para transmisión de datos y audio Cable eléctrico para transmisión de datos en red de área local (LAN), UC400 C6A U/UTP 4P "PRYS-MIAN", o equivalente, tipo U/FTP, categoría 6A, clase E, de 4 pares trenzados con conductores de cobre rígido, cubierta de policloruro de vinilo (PVC). Incluye: Tendido del cable. Conexionado. Comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.							
						1.650,00	1,67	2.755,50
13.05.02	Ud SWITCH POE 24 puertos SWITCH POE 24 PUERTOS POE + 2 UPLINK GIGABIT + 1 SFP Incluye: Colocación del multiplexor. Conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						1,00	324,81	324,81
13.05.03	u Toma multimedia,tipo univ.,+conector HDMI+USB,c/tapa,empotrada Toma multimedia, de tipo universal, con conector HDMI+USB, con tapa, empotrada							
						3,00	31,17	93,51

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.05.04	Ud Toma de audio, video, voz y datos, empotrada. Toma simple, RJ-45 categoría 5e U/UTP, gama media, con tapa, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco. Instalación empotrada. Criterio de valoración económica: El precio no incluye la caja para mecanismo empotrado. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						8,00	34,91	279,28
13.05.05	m Cable HDMI ,col.tubo Cable HDMI , colocado en tubo					40,00	5,62	224,80
TOTAL 13.05.....								3.677,90
13.06	Pruebas y control							
13.06.01	ut Preparación de toda la documentación de obra de la instalación eléctrica Preparación de toda la documentación de obra de la instalación eléctrica que se vean afectadas según pliego de condiciones generales e instrucciones de la D.F., comprendiendo: - Planos de detalle y de montaje en apoyo informático (AUTOCAD) según indicaciones de la D.F. - Planos final de obra de la instalación realmente ejecutada (3 copias aprobadas por la D.F.). - Memorias, bases de cálculo y cálculos, especificaciones técnicas, estado de mediciones finales y presupuesto final actualizados según el realmente ejecutado (3 copias aprobadas por la D.F.). - Documentación final de obra: pruebas realizadas, instrucciones de operación y mantenimiento, relación de suministradores, etc. (3 copias aprobadas por la D.F.). Esta partida se tendrá que respetar con el importe indicado, no pudiendo estar repartida en el conjunto de las partidas del ppt. ni verse disminuida por la baja que en su caso pueda afectar en el presupuesto.	1			1,000	1,000		
						1,00	123,60	123,60
13.06.02	ut Legalización de todas las instalaciones eléctricas de BT Legalización de todas las instalaciones eléctricas de BT de nuevo UCI que se vean afectadas en este capítulo de los presupuestos, incluyendo la preparación y visados de proyectos en el Colegio Profesional correspondiente y la presentación y seguimiento hasta buen final de los expedientes ante los Servicios Territoriales de Industria y Entidades Colaboradoras, incluye el abono de las tasas correspondientes y también incluye el registro ante los Servicios Territoriales de Industria. Se incluyen todos los trámites administrativos habituales que se tenga que realizar con los organismos oficiales para llevar a buen término las instalaciones de este capítulo, así como el contrato de mantenimiento preceptivo y obligatorio que marque el servicio de Industria ante la presentación del expediente. Incluye inspección a realizar por un OCA, y el informe favorable del mismo.	1			1,000	1,000		
						1,00	1.000,00	1.000,00
13.06.03	ut Control de Calidad y Pruebas según especificaciones del Protocolo de Control de Calidad de las instalaciones eléctricas de BT d Control de Calidad y Pruebas según especificaciones del Protocolo de Control de Calidad de las instalaciones eléctricas de BT de nueva zona de UCI que se vean afectadas.	1			1,000	1,000		
						1,00	123,60	123,60
TOTAL 13.06.....								1.247,20
TOTAL 13.....								25.623,83

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14	ILUMINACIÓN							
14.01	Interior							
14.01.01	u Touch Light Manager Advance acabado grafito Ud. Touch Light Manager Advance ref. 89000110-038 versión compatible con la App para Android y Apple Simon Scena donde se permite un control remoto de las funciones de Scena mediante Smartphones. Incorpora todas las funciones de la versión estándar incorporando 2 nuevas funciones de control de canales biodinámicos (con varias temperaturas de color) y reproducción del Ciclo Circadiano. Permite programar y controlar todos los elementos del sistema a través de pantalla táctil. Programación directa sin necesidad de PC. Protocolo de comunicación DMX, ver conversores para compatibilidad con protocolos de iluminación. Proporciona alimentación hasta 16 módulos Scena, para más se necesita fuente de alimentación ref. 8999901-039. Instalación empotrada. Acabado grafito.					1,00	1.319,25	1.319,25
14.01.02	u Luminaria Aplique Baño modelo Tehila Kave Home o similar Aplique Tehila de acero con acabado blanco de la marca Kave Home o similar, para instalación en Pared, con tecnología LED formada por múltiples LEDs de baja potencia, con distribución fotométrica General. 6 W de potencia, clase de protección II, IP44. Incluye: Replanteo. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					1,00	32,74	32,74
14.01.03	u Luminaria 726 60x60 WW DALI Luminaria modular 726 de SIMON, cuadrada de 595x595 mm para instalación en Techo técnico periferia vista, con tecnología LED formada por múltiples LEDs de baja potencia, con distribución fotométrica General.					6,00	113,24	679,44
14.01.04	m Luminaria lineal LED con perfil rectangular de aluminio, lacado en color blanco, negro o plata. Permite su montaje, colgada, con Luminaria lineal LED con perfil rectangular de aluminio, lacado en color blanco, negro o plata. Permite su montaje, colgada, con los accesorios correspondientes. Con difusor opal permite una correcta difusión de la luz, sin deslumbramientos. ,mont.superf. Incluye: Replanteo. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					14,00	384,07	5.376,98
14.01.05	ud Luminaria lineal fina LED con perfil rectangular de aluminio, lacado en color blanco, negro o plata. Permite su montaje, entre l Luminaria lineal fina LED con perfil rectangular de aluminio, lacado en color blanco, negro o plata. Permite su montaje, en techo de lamas de italia 30, con los accesorios correspondientes. Con difusor opal permite una correcta difusión de la luz, sin deslumbramientos. ,mont.superf. Incluye: Replanteo. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					5,00	201,55	1.007,75
14.01.06	Ud Luminaria de superficie tipo Downlight. Luminaria circular de techo Downlight, de 240 mm de diámetro y 150 mm de altura, para 2 lámparas fluorescentes compactas dobles TC-D de 26 W; cuerpo interior de chapa de acero, acabado termoesmaltado, de color blanco; reflector de aluminio con acabado especular; aislamiento clase F. Instalación en superficie. Incluso lámparas. Incluye: Replanteo. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					14,00	42,64	596,96

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.01.07	u Ledflex y perfilera 810 de SIMON, tira de LED de la familia 810.62 H.E. 240LED/m, o equivalente, para instalación en Perfilera Ledflex y perfilera 810 de SIMON, tira de LED de la familia 810.62 H.E. 240LED/m para instalación en Perfilera con una distribución fotométrica General (120°). Incluye: Replanteo. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					70,00	115,61	8.092,70
14.01.08	u Panel Vinilo Retroiluminado con tira LED integrada con una distribución fotométrica General (120°). Panel Vinilo Retroiluminado con tira LED integrada con una distribución fotométrica General (120°). Incluye: Replanteo. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					1,00	110,29	110,29
14.01.09	ut Punto de luz (simple/conmutado/cruce/desde cuadro directo/pulsador o detector de presencia). Punto de luz (simple/conmutado/cruce/desde cuadro directo/pulsador o detector de presencia). Cables y canalización a luminaria y mecanismo/s accionamiento y pp línea des cuadro de zona según especificaciones proyecto. Con estas características: - Derivación punto de luz/mecanismo: Cable Cu 07Z1-K; tubo aislante flexible/rígido no propagador de la llama, cajas aislantes con tapa atornillada, entradas elásticas/roscades. - Línea desde cuadro: Cable Cu RZ1 0,6/1kV ; canal de rejilla de acero electrosoldada bicromatada, conductor de cobre desnudo 35 mm2 para puesta a tierra del canal, incluyendo parte proporcional de accesorios. - Configuración y sección cables según esquema unifilar proyecto. Piezas especiales, accesorios de montaje y suportació canalizaciones/cables según referencias fabricando. Completamente instalado.					56,00	19,10	1.069,60
TOTAL 14.01.....								18.285,71
TOTAL 14.....								18.285,71

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
15	CONTRA INCENDIOS							
15.01	Desmontaje de Instalaciones							
15.01.01	u Desmontaje y modificación del trazado de la instalación general de detección y extinción de incendios Desmontaje y modificación de la instalación general de detección y extinción de incendios de la zona de hospital de día objeto de la reforma. Incluye accesorios y pequeño material necesario para llevar a cabo de forma correcta los trabajos. Incluye también la desconexión, desmontaje, acope de material para entregar en el personal de mantenimiento del hospital o retirar de la obra a través del sistema de gestión de residuos correspondiente. Incluye aviso a empresa de mantenimiento de la instalación de protección contraincendios, para que sean presentes durante el desmontaje y asegurar que la instalación restante queda en funcionamiento.	1				1,000		
						1,00	455,59	455,59
TOTAL 15.01.....								455,59
15.02	Detección y alarma							
15.02.01	Ud Pulsador de alarma, convencional. Pulsador de alarma convencional de rearme manual, de ABS color rojo, protección IP41, con led indicador de alarma color rojo y llave de rearme, con tapa de metacrilato. Incluso elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Fijación al paramento. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						1,00	48,10	48,10
15.02.02	Ud Detector convencional. Detector óptico de humos y térmico convencional, de ABS color blanco, formado por un elemento sensible a los humos claros y a el incremento lento de la temperatura para una temperatura máxima de alarma de 60°C, para alimentación de 12 a 30 Vcc, con doble led de activación e indicador de alarma color rojo, salida para piloto de señalización remota y base universal. Incluso elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Fijación de la base. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						7,00	52,62	368,34
15.02.03	Ud Sirena interior. Sirena electrónica, de color rojo, con señal óptica y acústica, alimentación a 24 Vcc, potencia sonora de 100 dB a 1 m y consumo de 68 mA. Instalación en paramento interior. Incluso elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Fijación al paramento. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						1,00	120,82	120,82
15.02.04	u Punto de conexión a conjunto de elementos de detección y alarma sistema PCI Punto de conexión a conjunto de elementos de detección y alarma sistema PCI. Características: Derivación a conexión a circuito eléctrico: Cable bipolar SO2Z1-K (AS+), tubo de material plástico libre de halógenos aislando flexible / rígido (UNE 23-727-90)21. Cajas aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscades.							
						10,00	185,67	1.856,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
15.02.05	Ud Modificación de central de detección automática de incendios, con 20 zonas de detección, con caja metálica con puerta acristalad Modificación de central de detección automática de incendios, con 20 zonas de detección, con caja metálica con puerta acristalada y cerradura de seguridad, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador de batería, módulo de control con indicador de alarma y avería y conmutador de corte de zonas. Incluso baterías. Incluye: Replanteo. Fijación al paramento. Colocación de las baterías. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
	Central de detección automática de incendios	1				1,000		
						1,00	276,91	276,91
TOTAL 15.02.....								2.670,87
15.03	Señalización							
15.03.01	Ud Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035 Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 210x210 mm. Incluso elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Fijación al paramento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						2,00	12,89	25,78
15.03.02	Ud Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia B según UNE 23035-4, Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia B según UNE 23035-4, de 210x210 mm. Incluso elementos de fijación. Incluye: Replanteo. Fijación al paramento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						2,00	12,64	25,28
TOTAL 15.03.....								51,06
15.04	Alumbrado de emergencia							
15.04.01	ut Punto de luz de emergencia, incluyendo cables y canalización a luminaria Punto de luz de emergencia, incluyendo cables y canalización a luminaria y pp línea des cuadro de zona según especificaciones proyecto. características: - Derivación punto de luz: Cable Cu 07Z1-K; tubo aislante flexible/rígido no propagador de la llama, cajas aislantes con tapa atomillada, entradas elásticas/roscades. - Línea desde cuadro: Cable Cu RZ1. 0,6/1kV; canal de rejilla de acero electrosoldada bicromatada, conductor de cobre desnudo 35 mm2 para puesta a tierra del canal, incluyendo parte proporcional de accesorios. - Configuración y sección cables según esquema unifilar proyecto. Piezas especiales, accesorios de montaje y suportació canalizaciones/cables según referencias fabricando. Completamente instalado							
						10,00	19,10	191,00
15.04.02	Ud Alumbrado de emergencia en zonas comunes. Luminaria de emergencia, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 210 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II, IP42, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 1 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Instalación empotrada en techo en zonas comunes. Incluso accesorios y elementos de fijación. Criterio de valoración económica: El precio no incluye las ayudas de albañilería para instalaciones. Incluye: Replanteo. Fijación y nivelación. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						10,00	78,18	781,80
TOTAL 15.04.....								972,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
15.05	Pruebas y Control							
15.05.01	ut Preparación de toda la documentación de obra de la instalación de contraincendios Preparación de toda la documentación de obra de la instalación de contraincendios según pliego de condiciones generales e instrucciones de la D.F., comprendiendo: - Planos de detalle y de montaje en apoyo informático (AUTOCAD) según indicaciones de la D.F. - Planos final de obra de la instalación realmente ejecutada (3 copias aprobadas por la D.F.). - Memorias, bases de cálculo y cálculos, especificaciones técnicas, estado de mediciones finales y presupuesto final actualizados según el realmente ejecutado (3 copias aprobadas por la D.F.). - Documentación final de obra: pruebas realizadas, instrucciones de operación y mantenimiento, relación de suministradores, etc. (3 copias aprobadas por la D.F.). Esta partida se tendrá que respetar con el importe indicado, no pudiendo estar repartida en el conjunto de las partidas del ppt. ni verse disminuida por la baja que en su caso pueda afectar en el presupuesto.	1				1,000		
							1,00	123,60
								123,60
15.05.02	ut Legalización, si fuera el caso, de todas las instalaciones contraincendios Legalización, si fuera el caso, de todas las instalaciones contraincendios que se vean afectadas en este capítulo de los presupuestos. incluyendo la preparación y visados de proyectos en el Colegio Profesional correspondiente y la presentación y seguimiento hasta buen final de los expedientes ante Servicios Territoriales de Industria y Entidades Colaboradoras, inclos el abono de las tasas correspondientes. Se incluyen todos los trámites administrativo que se tenga que realizar con cualquier organismo oficial para llevar a buen término las instalaciones de este capítulo. En este apartado también se incluye la actualización de toda la documentación con todo tipo de detalle (planos, cálculos, anexas, etc...) correspondiendo a este capitol en formado tipo As-build.	1				1,000		
							1,00	123,60
								123,60
15.05.03	ut Control de Calidad y Pruebas según especificaciones del Protocolo del Control de Calidad de las instalaciones contraincendio Control de Calidad y Pruebas según especificaciones del Protocolo del Control de Calidad de las instalaciones contraincendios	1				1,000		
							1,00	123,60
								123,60
TOTAL 15.05.....								370,80
15.06	Extintores							
15.06.01	Ud Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg de agente extintor Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg de agente extintor, con manguera y trompa difusora, alojado en armario metálico con puerta acristalada, de 700x280x210 mm. Incluso luna incolora y accesorios de montaje. Incluye: Replanteo. Fijación del armario al paramento. Colocación del extintor dentro del armario. Colocación, montaje, ajuste y fijación de la luna. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente colocadas según especificaciones de Proyecto.							
							2,00	164,71
								329,42
TOTAL 15.06.....								329,42
TOTAL 15.....								4.850,54

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16	FONTANERÍA							
16.01	Tubos de alimentación							
16.01.01	m Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente. Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo multicapa de polietileno resistente a la temperatura/aluminio/polietileno resistente a la temperatura (PE-RT/Al/PE-RT), de 25 mm de diámetro exterior y 2,5 mm de espesor, serie 5, clase 1-2-4-5/6 bar, suministrado en rollos, "FITTINGS ESTÁNDAR". Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluye: Replanteo y trazado. Colocación y fijación de tubo y accesorios. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					11,00	8,95	98,45
16.01.02	m Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente. Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la temperatura/polipropileno copolímero random resistente a la temperatura con fibra de vidrio/polipropileno copolímero random resistente a la temperatura (PP-RCT/PP-RCT con fibra de vidrio/PP-RCT), serie 4, de 50 mm de diámetro exterior y 5,6 mm de espesor. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluye: Replanteo y trazado. Colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					6,00	16,32	97,92
16.01.03	m Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente. Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la temperatura/polipropileno copolímero random resistente a la temperatura con fibra de vidrio/polipropileno copolímero random resistente a la temperatura (PP-RCT/PP-RCT con fibra de vidrio/PP-RCT), serie 4, de 40 mm de diámetro exterior y 4,5 mm de espesor. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales. Incluye: Replanteo y trazado. Colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.					12,00	11,63	139,56
TOTAL 16.01.....								335,93
16.02	Instalación interior							
16.02.01	Ud Válvula de corte. Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1 1/2". Incluye: Replanteo. Colocación, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					2,00	46,49	92,98
16.02.02	Ud Válvula de corte. Válvula de asiento de polipropileno copolímero random (PP-R), de 40 mm de diámetro. Incluye: Replanteo. Colocación, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.					1,00	60,72	60,72

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16.02.03	Ud Válvula de corte. Válvula de asiento de polipropileno copolímero random (PP-R), de 25 mm de diámetro. Incluye: Replanteo. Colocación, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						3,00	44,03	132,09
16.02.04	Ud Instalación interior para cuarto de baño. Instalación interior de fontanería para cuarto de baño con dotación para: inodoro, lavabo sencillo, bañera, bidé, realizada con tubo de polietileno reticulado (PE-X), para la red de agua fría y caliente que conecta la derivación particular o una de sus ramificaciones con cada uno de los aparatos sanitarios, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio. Incluso llaves de paso de cuarto húmedo para el corte del suministro de agua, de polietileno reticulado (PE-X), material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, derivación particular, accesorios de derivaciones. Criterio de valoración económica: El precio no incluye las ayudas de albañilería para instalaciones. Incluye: Replanteo. Colocación y fijación de tuberías y llaves. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.							
						1,00	601,50	601,50
TOTAL 16.02.....								887,29
TOTAL 16.....								1.223,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17	GESTIÓN DE RESIDUOS							
17.01	u GESTIÓN DE RESIDUOS Gestión de residuos no peligrosos, de naturaleza pétreo, no pétreo y potencialmente peligrosos por gestor autorizado, tales como pararrayos, pinturas, aceites, fluorescentes, etc, descritos en PPT, identificando, clasificando y acondicionando los residuos peligrosos por técnicos y operarios especializados, compuesta de: - Clasificación a pie de obra de residuos de la construcción En residuos inertes, no especiales y especiales con medios manuales. - Transporte de residuos a centro de reciclaje, a monodépósito, a vertedero específico o a centro de recogida y transferencia, con camión de 20 t y tiempo de espera para la carga a máquina, con un recorrido de más de 15 y hasta 20 km. - Disposición controlada a centro de reciclaje, recogida o vertedero específico. Restos de costes de gestión de residuos, incluyendo: - Alquileres y portes de contenedores (recipientes) - Maquinaria y mano de obra (para separación selectiva de residuos, realización de zonas de lavado de canaleta) - Medios Auxiliares (sacas, bidones, estructura de residuos peligrosos, etc.) Incluyendo el transporte y la disposición de residuos a centro autorizado de residuos especiales. Incluso p.p. de medios auxiliares.	1				1,00		
						1,00	3.288,93	3.288,93
TOTAL 17								3.288,93

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18	SEGURIDAD Y SALUD							
18.01	u SEGURIDAD Y SALUD							
	Proyecto de Seguridad y Salud que establece, durante la construcción de la obra, las previsiones respecto a prevención de riesgos de accidentes y enfermedades profesionales, así como los derivados de los trabajos de reparación, conservación, y mantenimiento de las instalaciones preceptivas de higiene y bienestar de los trabajadores y usuarios, según lo establecido en el Real Decreto 1627/1.997 de 24 de octubre por el que se establecen las disposiciones mínimas de Seguridad y de Salud en las obras de Construcción, la Ley 31/1.995, de 8 de noviembre de Prevención de Riesgos Laborales, y el propio PSS elaborado para dicha obra. Se incluirán todos los medios y materiales necesarios para el cumplimiento del propio PSS de la Obra (medios de protección colectiva, medios de protección individuales, medios auxiliares, instalaciones provisionales como pueden ser vestuarios, aseos, comedores, oficinas, etc...).							
		1				1,00		
						1,00	4.577,85	4.577,85
	TOTAL 18.....							4.577,85
	TOTAL.....							262.465,63



ENERO

arquitectura
ingeniería
consultoría

Hospital Santa Creu i Sant Pau

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant
Antoni.

Projecte d'execució

Hospital Santa Creu i Sant Pau

Carrer de Sant Quintí 89. 08041. Barcelona

Reforma de l'àrea d'ús administratiu
del pavelló de Sant Antoni.

3.3. DESCOMPOSTOS

Juliol de 2023



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01 ACTUACIONES PREVIAS Y DEMOLICIONES					
01.01	APUNTALAMIENTO SEGURIDAD PLANTA INFERIOR	m			
O01OA090	Cuadrilla A	0,500 h	52,76	26,38	
M13MX010	Equipo metálico para apeos	1,000 u	10,00	10,00	
P01EB200	Tablón madera pino 20x7 cm	2,000 m	5,86	11,72	
P01UC020	Puntas de acero 17x70 mm cabeza plana	0,100 kg	2,76	0,28	
mat121	Materiales	1,000 pa	20,00	20,00	
%CI_3	Medios auxiliares	0,684	118,423	2,00	1,37
%MA_3	Costes directos complementarios	0,698	116,673	1,50	1,05
TOTAL PARTIDA					70,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con OCHENTA CÉNTIMOS					
01.02	ESTRUCTURA METÁLICA - PÓRTICO 1	m			
E01AA020	APEO DE ESTRUCTURA C/METAL <6 m	2,000 m	83,85	167,70	
E01DFT240	DEMOLICIÓN LADRILLO MACIZO 1 PIE ALICATADO 2 CARAS C/MARTILLO ELÉCTRICO	3,400 m2	134,80	458,32	
E05HS1aaa	HORM. ARM. HA-25/B/20/X0 o XC1 PILAR CUAD. / RECT. h<3 m - 60 kg/m3 VERT. MANUAL	0,130 m3	386,73	50,27	
E05AP002A	PLACA ANCLAJE S275JR 200x200x10 mm	1,000 u	30,49	30,49	
E05CE020Z	ESTRUCTURA METÁLICA	1,000 m	482,23	482,23	
01.02.05_B	AYUDAS DE ALBAÑILERÍA	1,000 m	39,24	39,24	
TOTAL PARTIDA					1.228,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
01.03	ESTRUCTURA METÁLICA - PÓRTICO 2	m			
E01AA020	APEO DE ESTRUCTURA C/METAL <6 m	2,000 m	83,85	167,70	
E01DFT240	DEMOLICIÓN LADRILLO MACIZO 1 PIE ALICATADO 2 CARAS C/MARTILLO ELÉCTRICO	3,400 m2	134,80	458,32	
E05HS1aaa	HORM. ARM. HA-25/B/20/X0 o XC1 PILAR CUAD. / RECT. h<3 m - 60 kg/m3 VERT. MANUAL	0,130 m3	386,73	50,27	
E05AP002A	PLACA ANCLAJE S275JR 200x200x10 mm	1,000 u	30,49	30,49	
E05CE020Y	ESTRUCTURA METÁLICA	1,000 m	561,96	561,96	
01.02.05_B	AYUDAS DE ALBAÑILERÍA	1,000 m	39,24	39,24	
01.01	APUNTALAMIENTO SEGURIDAD PLANTA INFERIOR	1,000 m	70,80	70,80	
TOTAL PARTIDA					1.378,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01.04	ESTRUCTURA METÁLICA - PÓRTICO 3	m			
E01AA020	APEO DE ESTRUCTURA C/METAL <6 m	2,000 m	83,85	167,70	
E01DFT240	DEMOLICIÓN LADRILLO MACIZO 1 PIE ALICATADO 2 CARAS C/MARTILLO ELÉCTRICO	3,400 m2	134,80	458,32	
E05HS1aaa	HORM. ARM. HA-25/B/20/X0 o XC1 PILAR CUAD. / RECT. h<3 m - 60 kg/m3 VERT. MANUAL	0,130 m3	386,73	50,27	
E05AP002A	PLACA ANCLAJE S275JR 200x200x10 mm	1,000 u	30,49	30,49	
E05CE020Z	ESTRUCTURA METÁLICA	1,000 m	482,23	482,23	
01.02.05_B	AYUDAS DE ALBAÑILERÍA	1,000 m	39,24	39,24	
TOTAL PARTIDA					1.228,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
01.05	PROTECCIÓN PASIVA CONTRA INCENDIOS DE ESTRUCTURA EI120	m²			
mt41mig010	Mortero ignífugo, reacción al fuego clase A1, según R.D. 110/2008, compuesto de cemento en combinación con perlita o vermiculita	0,023 m³	245,00	5,64	
mq06pym010	Mezcladora-bombardadora para morteros y yesos proyectados, de 3 m³/h.	0,230 h	8,52	1,96	
mo030	Oficial 1ª aplicador de productos aislantes.	0,230 h	21,41	4,92	
mo068	Ayudante aplicador de productos aislantes.	0,230 h	20,34	4,68	
%0200_1	Costes directos complementarios	0,172 %	2,00	0,34	
TOTAL PARTIDA					17,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01.06	DEMOLICION FALSO TECHO EXISTENTE CON REPOSICIÓN PLANTA INFERIOR	m2			
O01OA060	Peón especializado	0,350 h	20,27	7,09	
O01OA030	Oficial primera	0,350 h	22,22	7,78	
O01OA050	Ayudante	0,500 h	20,53	10,27	
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,148 h	22,22	3,29	
O01OB240	Ayudante pintura	0,148 h	20,53	3,04	
P25OZ040	Emulsión fijadora muy penetrante obra/madera exterior/interior	0,070 l	10,17	0,71	
P25OG040	Masilla ultrafina acabados	0,060 kg	1,24	0,07	
P25EI03012	Pintura plástica acrílica esponjable mate	0,300 l	1,89	0,57	
P04PS040b	Falso techo igual al existente	1,050 m2	25,00	26,25	
P04PNB005	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,400 m	0,27	0,11	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PPW010	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,400 m	1,54	0,62	
P04PPO030	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	3,200 m	2,16	6,91	
P04TO010	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	1,500 u	1,22	1,83	
P04TO040	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	1,500 u	0,70	1,05	
P04TO020	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,600 u	0,34	0,20	
P04TO030	Caballote maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	2,300 u	0,61	1,40	
P04POP010	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	17,000 u	0,01	0,17	
P04PNA010	Pasta de agarre PYL estándar	0,100 kg	0,68	0,07	
P04PNJ010	Pasta para juntas PYL estándar	0,400 kg	1,37	0,55	
P25WW220	Pequeño material	0,200 u	1,15	0,23	
P04PNC010	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	1,500 m	0,05	0,08	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,723 116,673	1,50	1,08	
%CI_3	Medios auxiliares	0,734 118,423	2,00	1,47	

TOTAL PARTIDA 74,84

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

01.07	DEMOLICIÓN DE TABIQUERÍAS Y PARTICIONES	m2			
O01OA070	Peón ordinario	1,800 h	20,01	36,02	
P01DW050	Agua	0,004 m3	1,34	0,01	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,360 116,673	1,50	0,54	
%CI_3	Medios auxiliares	0,366 118,423	2,00	0,73	

TOTAL PARTIDA 37,30

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

01.08	DEMOLICIÓN ESCALERA METÁLICA	u			
O01OA040	Oficial segunda	12,000 h	21,17	254,04	
O01OA070	Peón ordinario	12,000 h	20,01	240,12	
M12R010	Radial Disco 230 mm 1900 W	4,000 h	1,00	4,00	
M06CM030	Compresor portátil diésel media presión 5 m3/min 7 bar	4,000 h	7,43	29,72	
M06MR110	Martillo manual rompedor neumático 22 kg	4,000 h	2,21	8,84	
P01DW050	Agua	1,000 m3	1,34	1,34	
%MA_3	Costes directos complementarios	5,381 116,673	1,50	8,07	
%CI_3	Medios auxiliares	5,461 118,423	2,00	10,92	

TOTAL PARTIDA 557,05

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

01.09	SANEADO INSTALACIONES EXISTENTES	pa			
O01OA030	Oficial primera	24,000 h	22,22	533,28	
O01OA060	Peón especializado	24,000 h	20,27	486,48	
O01OA070	Peón ordinario	24,000 h	20,01	480,24	
%PM0050	Pequeño Material	15,000 %	0,50	7,50	
%CI_3	Medios auxiliares	15,075 118,423	2,00	30,15	
%MA_3	Costes directos complementarios	15,377 116,673	1,50	23,06	

TOTAL PARTIDA 1.560,71

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

01.10	RECRECIDO MORTERO AUTONIVELANTE EN REGATAS EXISTENTES	pa			
O01OA030	Oficial primera	4,000 h	22,22	88,88	
O01OA050	Ayudante	4,000 h	20,53	82,12	
P01MEN311	Mortero autonivelante ARGONIV® 120 ÉLITE Danosa	100,000 kg	0,66	66,00	
%MA0100	Medios auxiliares	2,370 %	1,00	2,37	
%PM0050	Pequeño Material	2,394 %	0,50	1,20	
%CI_3	Medios auxiliares	2,406 118,423	2,00	4,81	
%MA_3	Costes directos complementarios	2,454 116,673	1,50	3,68	

TOTAL PARTIDA 249,06

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

01.11	DESMONTAJE TABIQUERÍA DE SECTORIZACIÓN	pa			
O01OA070	Peón ordinario	2,000 h	20,01	40,02	
%PM0050	Pequeño Material	0,400 %	0,50	0,20	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,402 116,673	1,50	0,60	
%CI_3	Medios auxiliares	0,408 118,423	2,00	0,82	

TOTAL PARTIDA 41,64

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

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02	DIVISIONES Y ALBAÑILERIA				
02.01	CERRAMIENTO LP115+RM15+XPS60+YL(2x15A)+70 c/400 mm	m2			
E07LSA020	FÁBRICA LCV 1/2P PERFORADO 5 cm MORTERO M-5	1,050 m2	53,24	55,90	
E08PNE030	ENFOSCADO CSIII-W1 CÁMARAS	1,050 m2	7,44	7,81	
02.05	TRASDOSADO AUTOPORTANTE PYL PLACA ESTÁNDAR 100/400 (2x15A)+70 - TR1	1,050 m2	36,02	37,82	
E10ATV048	AISLAMIENTO TÉRMICO XPS 60 mm	1,050 m2	16,46	17,28	
TOTAL PARTIDA					118,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
02.02	TABIQUE KNAUF EI 90 W112 130/400 (2X15A+70+2X15A) LM - T1	m2			
mo053	Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.	0,388 h	22,00	8,54	
mo100	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,388 h	20,34	7,89	
mt12pck020c	Banda acústica de dilatación, autoadhesiva, de espuma de poliure	1,200 m	0,44	0,53	
mt12pfk020c	Canal 70/30 "KNAUF" de acero galvanizado, según UNE-EN 14195.	0,700 m	1,97	1,38	
mt12pfk010c	Montante 70/38 "KNAUF" de acero galvanizado, según UNE-EN 14195.	2,750 m	2,43	6,68	
mt16lra060c	Panel semirrígido de lana mineral, espesor 65 mm, según UNE-EN 1	1,050 m²	5,60	5,88	
mt12ppk010ab	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / con los bordes longitudinales afinados, Standard "KNAUF"; Eurocla	4,200 m²	7,24	30,41	
mt12ptk010cc	Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x25.	17,000 Ud	0,01	0,17	
mt12ptk010cf	Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x45.	38,000 Ud	0,02	0,76	
mt12psg220	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	1,600 Ud	0,06	0,10	
mt12pik010e	Pasta de juntas Jointfiller 24H "KNAUF", Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de	2,020 kg	1,31	2,65	
mt12pck010a	Cinta microperforada de papel "KNAUF" de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963.	3,200 m	0,05	0,16	
mt12pck010d	Cinta de papel con refuerzo metálico "KNAUF" de 52 mm de anchura	0,300 m	0,48	0,14	
%PM0050	Pequeño Material	0,653 %	0,50	0,33	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,656 116,673	1,50	0,98	
%CI_3	Medios auxiliares	0,666 118,423	2,00	1,33	
TOTAL PARTIDA					67,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
02.03	TABIQUE KNAUF W112 130/400 (2X15+70+2X15H1) LM - T2	m2			
mo053	Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.	0,388 h	22,00	8,54	
mo100	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,388 h	20,34	7,89	
mt12pck020c	Banda acústica de dilatación, autoadhesiva, de espuma de poliure	1,200 m	0,44	0,53	
mt12pfk020c	Canal 70/30 "KNAUF" de acero galvanizado, según UNE-EN 14195.	0,700 m	1,97	1,38	
mt12pfk010c	Montante 70/38 "KNAUF" de acero galvanizado, según UNE-EN 14195.	2,750 m	2,43	6,68	
mt16lra060c	Panel semirrígido de lana mineral, espesor 65 mm, según UNE-EN 1	1,050 m²	5,60	5,88	
mt12ppk010ab	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / con los bordes longitudinales afinados, Standard "KNAUF"; Eurocla	2,100 m²	7,24	15,20	
mt12ppk010gb	Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / con los bordes longitudinales afinados, impregnada "KNAUF"; Euro	2,100 m²	12,41	26,06	
mt12ptk010cc	Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x25.	17,000 Ud	0,01	0,17	
mt12ptk010cf	Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x45.	38,000 Ud	0,02	0,76	
mt12psg220	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	1,600 Ud	0,06	0,10	
mt12pik010e	Pasta de juntas Jointfiller 24H "KNAUF", Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de	2,020 kg	1,31	2,65	
mt12pck010a	Cinta microperforada de papel "KNAUF" de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963.	3,200 m	0,05	0,16	
mt12pck010d	Cinta de papel con refuerzo metálico "KNAUF" de 52 mm de anchura	0,300 m	0,48	0,14	
%PM0050	Pequeño Material	0,761 %	0,50	0,38	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,765 116,673	1,50	1,15	
%CI_3	Medios auxiliares	0,777 118,423	2,00	1,55	
TOTAL PARTIDA					79,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
02.04	TABIQUE KNAUF W112 190/400 (2X15+125+2X15H1) LM - T3	m²			
mt12pck020d	Banda acústica de dilatación, autoadhesiva, de espuma de poliuretano de celdas cerradas "KNAUF", de 3,2 mm de espesor y 95 mm de	1,200 m	0,57	0,68	
mt12pfk020d	Canal 90/30 "KNAUF" de acero galvanizado, según UNE-EN 14195.	0,700 m	2,48	1,74	
mt12pfk010d	Montante 90/40 "KNAUF" de acero galvanizado, según UNE-EN 14195.	2,750 m	3,09	8,50	
mt16lra060d	Panel semirrígido de lana mineral, espesor 90 (45+45) mm, según UNE-EN 13162, Euroclase A1 de reacción al fuego según UNE-EN 135	1,050 m²	8,42	8,84	
mt12ppk010ab	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / con los bordes longitudinales afinados, Standard "KNAUF"; Eurocla	2,100 m²	7,24	15,20	
mt12ppk010gb	Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / con los bordes longitudinales afinados, impregnada "KNAUF"; Euro	2,100 m²	12,41	26,06	
mt12ptk010cc	Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x25.	17,000 Ud	0,01	0,17	
mt12ptk010cf	Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x45.	38,000 Ud	0,02	0,76	
mt12psg220	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	1,600 Ud	0,06	0,10	
mt12pik010e	Pasta de juntas Jointfiller 24H "KNAUF", Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de	2,020 kg	1,31	2,65	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
mt12pck010a	Cinta microperforada de papel "KNAUF" de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963.	3,200 m	0,05	0,16	
mo053	Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.	0,388 h	22,00	8,54	
mo100	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,388 h	20,34	7,89	
%0200_2	Costes directos complementarios	0,813 %	2,00	1,63	

TOTAL PARTIDA **82,92**

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

02.05	TRASDOSADO AUTOPORTANTE PYL PLACA ESTÁNDAR 100/400 (2x15A)+70 - TR1	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,280 h	22,22	6,22	
O01OA050	Ayudante	0,280 h	20,53	5,75	
P04PS040	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	2,100 m2	7,11	14,93	
P04PNB020	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	1,750 m	0,70	1,23	
P04PPC030	Canal tabiquería PYL 73 mm	0,900 m	1,34	1,21	
P04PPM030	Montante tabique PYL 70 mm	2,500 m	1,43	3,58	
P04POP010	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	8,000 u	0,01	0,08	
P04POP020	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	15,000 u	0,01	0,15	
P04POC020	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	4,000 u	0,01	0,04	
P04PNA010	Pasta de agarre PYL estándar	0,120 kg	0,68	0,08	
P04PNJ010	Pasta para juntas PYL estándar	0,750 kg	1,37	1,03	
P04PNC010	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	2,750 m	0,05	0,14	
P04PNC020	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,250 m	0,73	0,18	
%PM0050	Pequeño Material	0,346 %	0,50	0,17	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,348 116,673	1,50	0,52	
%CI_3	Medios auxiliares	0,353 118,423	2,00	0,71	

TOTAL PARTIDA **36,02**

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

02.06	TRASDOSADO AUTOPORTANTE PYL PLACA ESTÁNDAR 76/400 (2x15A)+46 - TR2	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,280 h	22,22	6,22	
O01OA050	Ayudante	0,280 h	20,53	5,75	
P04PS040	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	2,100 m2	7,11	14,93	
P04PNB020X	Banda estanqueidad perimetral PYL 46 mm	1,750 m	0,22	0,39	
P04PPC030X	Canal tabiquería PYL 46 mm	0,900 m	1,05	0,95	
P04PPM030X	Montante tabique PYL 46 mm	2,500 m	1,22	3,05	
P04POP010	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	8,000 u	0,01	0,08	
P04POP020	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	15,000 u	0,01	0,15	
P04POC020	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	4,000 u	0,01	0,04	
P04PNA010	Pasta de agarre PYL estándar	0,120 kg	0,68	0,08	
P04PNJ010	Pasta para juntas PYL estándar	0,750 kg	1,37	1,03	
P04PNC010	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	2,750 m	0,05	0,14	
P04PNC020	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,250 m	0,73	0,18	
%PM0050	Pequeño Material	0,330 %	0,50	0,16	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,332 116,673	1,50	0,50	
%CI_3	Medios auxiliares	0,337 118,423	2,00	0,67	

TOTAL PARTIDA **34,32**

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

02.07	TRASDOSADO SEMIDIRECTO PYL PLACA ESTÁNDAR (2x15A)+16 - TR3	m2			
mo053	Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.	0,250 h	22,00	5,50	
mo100	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,250 h	20,34	5,09	
mt12psg050d	Maestra Omega de chapa de acero galvanizado, de ancho 16 mm, seg	3,658 m	0,99	3,62	
mt12psg010a	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	2,100 m2	7,11	14,93	
P04PNB020	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	1,750 m	0,70	1,23	
P04POP010	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	8,000 u	0,01	0,08	
P04POP020	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	15,000 u	0,01	0,15	
P04POC020	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	4,000 u	0,01	0,04	
P04PNA010	Pasta de agarre PYL estándar	0,120 kg	0,68	0,08	
P04PNJ010	Pasta para juntas PYL estándar	0,750 kg	1,37	1,03	
P04PNC010	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	2,750 m	0,05	0,14	
P04PNC020	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,250 m	0,73	0,18	
%PM0050	Pequeño Material	0,321 %	0,50	0,16	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,322 116,673	1,50	0,48	
%CI_3	Medios auxiliares	0,327 118,423	2,00	0,65	

TOTAL PARTIDA **33,36**

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

02.08	FORMACIÓN HORNACINAS PARA RADIADORES EXISTENTES	u			
mo034	Oficial 1ª escayolista.	0,212 h	17,24	3,65	
mt12rea310a	Hornacina lisa, de escayola, de 80x43x19 cm.	1,000 u	49,98	49,98	
mt09eyc030	Cola para escayola.	0,050 kg	0,35	0,02	
%PM0050	Pequeño Material	0,537 %	0,50	0,27	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,539 116,673	1,50	0,81	
%CI_3	Medios auxiliares	0,547 118,423	2,00	1,09	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l' àrea d' ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					55,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
02.09	AYUDAS DE ALBAÑILERÍA	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,050 h	22,22	1,11	
O01OA070	Peón ordinario	0,050 h	20,01	1,00	
mat12	Materiales	1,000 pa	2,00	2,00	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,041 116,673	1,50	0,06	
%CI_3	Medios auxiliares	0,042 118,423	2,00	0,08	
TOTAL PARTIDA					4,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03	FALSOS TECHOS				
03.01	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA ESTÁNDAR	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,250 h	22,22	5,56	
O01OA050	Ayudante	0,250 h	20,53	5,13	
P04PS040b	Falso techo igual al existente	1,050 m2	25,00	26,25	
P04PNB005	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,400 m	0,27	0,11	
P04PPW010	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,400 m	1,54	0,62	
P04PPO030	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	3,200 m	2,16	6,91	
P04TO010	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	1,500 u	1,22	1,83	
P04TO040	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	1,500 u	0,70	1,05	
P04TO020	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,600 u	0,34	0,20	
P04TO030	Caballote maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	2,300 u	0,61	1,40	
P04POP010	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	17,000 u	0,01	0,17	
P04PNA010	Pasta de agarre PYL estándar	0,100 kg	0,68	0,07	
P04PNJ010	Pasta para juntas PYL estándar	0,400 kg	1,37	0,55	
P04PNC010	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	1,500 m	0,05	0,08	
%PM0050	Pequeño Material	0,499 %	0,50	0,25	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,502 116,673	1,50	0,75	
%CI_3	Medios auxiliares	0,509 118,423	2,00	1,02	
TOTAL PARTIDA					51,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
03.02	FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA HIDRÓFUGA	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,250 h	22,22	5,56	
O01OA050	Ayudante	0,250 h	20,53	5,13	
P04PHH020b	Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 12,5 mm	1,050 m2	10,10	10,61	
P04PNB005	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,400 m	0,27	0,11	
P04PPW010	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,400 m	1,54	0,62	
P04PPO030	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	3,200 m	2,16	6,91	
P04TO010	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	1,500 u	1,22	1,83	
P04TO040	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	1,500 u	0,70	1,05	
P04TO020	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,600 u	0,34	0,20	
P04TO030	Caballote maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	2,300 u	0,61	1,40	
P04POP010	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	17,000 u	0,01	0,17	
P04PNA010	Pasta de agarre PYL estándar	0,100 kg	0,68	0,07	
P04PNJ020	Pasta para juntas PYL ambiente húmedo	0,400 kg	1,96	0,78	
P04PNC010	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	1,500 m	0,05	0,08	
%PM0050	Pequeño Material	0,345 %	0,50	0,17	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,347 116,673	1,50	0,52	
%CI_3	Medios auxiliares	0,352 118,423	2,00	0,70	
TOTAL PARTIDA					35,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
03.03	FALSO TECHO ACÚSTICO CONTINUO SUSPENDIDO ECOPHON ULTRALISO ACOUSTIC PLASTER PLUS + O SIMILAR	m2			
O01OA030	Oficial primera	1,000 h	22,22	22,22	
O01OA050	Ayudante	1,000 h	20,53	20,53	
P04PS04012	Placa suspendida ultralisa Acoustic plaster plus o similar	1,050 u	145,62	152,90	
P04PPW01012	Sistema de perfilería	1,050 u	2,43	2,55	
P04PPW01013	Accesorios sistema	1,050 u	0,10	0,11	
%PM0100	Pequeño Material	1,983 %	1,00	1,98	
%MA_3	Costes directos complementarios	2,003 116,673	1,50	3,00	
%CI_3	Medios auxiliares	2,033 118,423	2,00	4,07	
TOTAL PARTIDA					207,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
03.04	FALSO TECHO ACUSTICO ECOPHON FOCUS 600x600	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,500 h	22,22	11,11	
O01OA050	Ayudante	0,500 h	20,53	10,27	
P04PS04012	Placa suspendida ultralisa Acoustic plaster plus o similar	1,050 u	145,62	152,90	
P04PPW01012	Sistema de perfilería	1,050 u	2,43	2,55	
P04PPW01013	Accesorios sistema	1,050 u	0,10	0,11	
%PM0100	Pequeño Material	1,769 %	1,00	1,77	
%MA_3	Costes directos complementarios	1,787 116,673	1,50	2,68	
%CI_3	Medios auxiliares	1,814 118,423	2,00	3,63	
TOTAL PARTIDA					185,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO con DOS CÉNTIMOS					
03.05	TABICA / FAJA PERIMETRAL PLACA YESO LAMINADO ESTÁNDAR TIPO A	m			
O01OA030	Oficial primera	0,300 h	22,22	6,67	
O01OA050	Ayudante	0,300 h	20,53	6,16	
P04PS040b	Falso techo igual al existente	0,315 m2	25,00	7,88	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TJ010	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	2,100 m	1,37	2,88	
P04TO090	Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	2,100 m	2,03	4,26	
P04TO120	Pieza empalme maestra techo yeso laminado T-47	0,533 u	0,73	0,39	
P04TO110	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,533 u	0,87	0,46	
P04POP010	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	10,000 u	0,01	0,10	
P04POC020	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	5,000 u	0,01	0,05	
P04PNA010	Pasta de agarre PYL estándar	0,178 kg	0,68	0,12	
P04PNJ010	Pasta para juntas PYL estándar	0,313 kg	1,37	0,43	
P04PNC010	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	2,100 m	0,05	0,11	
%PM0050	Pequeño Material	0,295 %	0,50	0,15	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,297 116,673	1,50	0,44	
%CI_3	Medios auxiliares	0,301 118,423	2,00	0,60	

TOTAL PARTIDA 30,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SETENTA CÉNTIMOS

03.06	CORTINERO DE PLACA DE YESO LAMINADO TIPO A 30x30 cm	m			
O01OA030	Oficial primera	0,500 h	22,22	11,11	
O01OA050	Ayudante	0,500 h	20,53	10,27	
P04PS040b	Falso techo igual al existente	0,630 m2	25,00	15,75	
P04TJ010	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	3,150 m	1,37	4,32	
P04TO090	Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	0,300 m	2,03	0,61	
P04TO120	Pieza empalme maestra techo yeso laminado T-47	0,300 u	0,73	0,22	
P04TO110	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,300 u	0,87	0,26	
P04POP010	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	10,000 u	0,01	0,10	
P04POC020	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	10,000 u	0,01	0,10	
P04PNA010	Pasta de agarre PYL estándar	0,176 kg	0,68	0,12	
P04PNJ010	Pasta para juntas PYL estándar	0,156 kg	1,37	0,21	
P04PNC010	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	3,150 m	0,05	0,16	
P04PNC020	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	1,050 m	0,73	0,77	
%PM0050	Pequeño Material	0,440 %	0,50	0,22	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,442 116,673	1,50	0,66	
%CI_3	Medios auxiliares	0,449 118,423	2,00	0,90	

TOTAL PARTIDA 45,78

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

03.07	CANDILEJA DE PLACA DE YESO LAMINADO	m			
O01OB110	Oficial yesero o escayolista	0,290 h	22,22	6,44	
O01OB120	Ayudante yesero o escayolista	0,290 h	20,53	5,95	
P04TSB020	Escocia / candileja luz indirecta escayola 9x13 cm	1,100 m	5,20	5,72	
P01FA600	Pegamento de escayola	0,250 kg	0,39	0,10	
A01A020	PASTA DE ESCAYOLA	0,001 m3	141,81	0,14	
%PM0100	Pequeño Material	0,184 %	1,00	0,18	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,185 116,673	1,50	0,28	
%CI_3	Medios auxiliares	0,188 118,423	2,00	0,38	

TOTAL PARTIDA 19,19

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

03.08	REGISTRO CON TAPA DE YESO LAMINADO 60x60 cm	u			
O01OB110	Oficial yesero o escayolista	0,660 h	22,22	14,67	
O01OB120	Ayudante yesero o escayolista	0,660 h	20,53	13,55	
P04TTE020	Registro 60x60 cm	1,000 u	44,97	44,97	
P01FA600	Pegamento de escayola	0,350 kg	0,39	0,14	
A01A020	PASTA DE ESCAYOLA	0,001 m3	141,81	0,14	
%PM0100	Pequeño Material	0,735 %	1,00	0,73	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,742 116,673	1,50	1,11	
%CI_3	Medios auxiliares	0,753 118,423	2,00	1,51	

TOTAL PARTIDA 76,82

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

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04	PAVIMENTOS				
04.01	PAVIMENTO DE PARQUET VINILICO MADERA DISFLOOR TOP AC5 REF.: 3388	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,200 h	22,22	4,44	
O01OA070	Peón ordinario	0,200 h	20,01	4,00	
mt09mcp200a	Pasta niveladora de suelos, CT - C20 - F6 según UNE-EN 13813, compuesta por cementos especiales, áridos seleccionados y aditivos	4,000 kg	0,74	2,96	
mt09bnc235a	Imprimación monocomponente a base de resinas sintéticas modificadas sin disolventes, de color amarillo, para la adherencia de mo	0,125 l	7,34	0,92	
mt16pea020a	Panel rígido de poliestireno expandido, según UNE-EN 13163, mecanizado lateral recto, de 10 mm de espesor, resistencia térmica 0	0,100 m²	0,92	0,09	
P08SVW011	Pavimento vinílico decorativo lama e=8 mm 192x1261 mm Disfloor T	1,050 m2	43,45	45,62	
P08MA120	Adhesivo acrílico unilateral	0,265 kg	5,18	1,37	
%PM0050	Pequeño Material	0,594 %	0,50	0,30	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,597 116,673	1,50	0,90	
%CI_3	Medios auxiliares	0,606 118,423	2,00	1,21	
TOTAL PARTIDA.....					61,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
04.02	RODAPIÉ DM LACADO 15x1 cm.	m			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	0,120 h	22,22	2,67	
P08MR050	Rodapié DM 15x1 cm. lacado a definir por D.F.	1,050 m	11,00	11,55	
%PM0050	Pequeño Material	0,142 %	0,50	0,07	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,143 116,673	1,50	0,21	
%CI_3	Medios auxiliares	0,145 118,423	2,00	0,29	
TOTAL PARTIDA.....					14,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05	PINTURAS Y REVESTIMIENTOS				
05.01	REVESTIMIENTO VINÍLICO VESCOM NAUKI REF.:1069.17 - REV01	m2			
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,200 h	22,22	4,44	
O01OB240	Ayudante pintura	0,200 h	20,53	4,11	
P25VT040	Tela vinílica VESCON Nauki 1069.17	1,020 m2	60,36	61,57	
P25VV040	Cola para empapelar papel/vinilo	0,200 kg	7,39	1,48	
P25WW220	Pequeño material	0,200 u	1,15	0,23	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,718 116,673	1,50	1,08	
%CI_3	Medios auxiliares	0,729 118,423	2,00	1,46	
TOTAL PARTIDA					74,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
05.02	ALICATADO AZULEJO FABRESA ARIA GREEN QUARTELO BRILLO 10x30 cm - REV02	m2			
O01OB090	Oficial solador alicatador	0,350 h	22,22	7,78	
O01OB100	Ayudante solador alicatador	0,350 h	20,53	7,19	
P09ABB030	Azulejo Fabresa Aria Green Quartelo 10x30 cm. brillo Ref.: 23045	1,050 m2	24,90	26,15	
P01FA360	Adhesivo cementoso solado int. s/mortero C1	3,000 kg	0,24	0,72	
P01FJ016	Mortero int./ext. cerámica junta fina blanco CG1	0,001 t	351,64	0,35	
P01FJ01601	Crucetas de PVC para separación entre 3 y 15 mm	3,330 u	0,03	0,10	
P25WW220	Pequeño material	0,200 u	1,15	0,23	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,425 116,673	1,50	0,64	
%CI_3	Medios auxiliares	0,432 118,423	2,00	0,86	
TOTAL PARTIDA					44,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con DOS CÉNTIMOS					
05.03	ALICATADO AZULEJO FABRESA ARIA CREAM BRILLO 10x30 cm REF.: 20301 - REV03	m2			
O01OB090	Oficial solador alicatador	0,350 h	22,22	7,78	
O01OB100	Ayudante solador alicatador	0,350 h	20,53	7,19	
P09ABB0301	Azulejo Fabresa Cream 10x30 cm. brillo Ref.: 20301	1,050 m2	27,83	29,22	
P01FA360	Adhesivo cementoso solado int. s/mortero C1	3,000 kg	0,24	0,72	
P01FJ016	Mortero int./ext. cerámica junta fina blanco CG1	0,001 t	351,64	0,35	
P01FJ01601	Crucetas de PVC para separación entre 3 y 15 mm	3,330 u	0,03	0,10	
P25WW220	Pequeño material	0,200 u	1,15	0,23	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,456 116,673	1,50	0,68	
%CI_3	Medios auxiliares	0,463 118,423	2,00	0,93	
TOTAL PARTIDA					47,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con VEINTE CÉNTIMOS					
05.04	REVESTIMIENTO ORAC DECOR WX205 TRACK LACADO, RAL A DEFINIR POR DF - REV05	m2			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	0,465 h	22,22	10,33	
O01OA070	Peón ordinario	0,450 h	20,01	9,00	
P04MW040	Panelado Orac Decor WX205 Track en color verde a definir por D.F	1,060 m2	12,07	12,79	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento	1,000 u	1,97	1,97	
P25WW220	Pequeño material	1,060 u	1,15	1,22	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,353 116,673	1,50	0,53	
%CI_3	Medios auxiliares	0,358 118,423	2,00	0,72	
TOTAL PARTIDA					36,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
05.05	PINTURA PLÁSTICA LISA MATE BLANCO ROTO - REV06	m2			
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,148 h	22,22	3,29	
O01OB240	Ayudante pintura	0,148 h	20,53	3,04	
P25OZ040	Emulsión fijadora muy penetrante obra/madera exterior/interior	0,070 l	10,17	0,71	
P25OG040	Masilla ultrafina acabados	0,060 kg	1,24	0,07	
P25EI03012	Pintura plástica acrílica esponjable mate	0,300 l	1,89	0,57	
P25WW220	Pequeño material	0,200 u	1,15	0,23	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,079 116,673	1,50	0,12	
%CI_3	Medios auxiliares	0,080 118,423	2,00	0,16	
TOTAL PARTIDA					8,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
05.06	REVESTIMIENTO VINÍLICO VESCOM WUTAI - REV07	m2			
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,200 h	22,22	4,44	
O01OB240	Ayudante pintura	0,200 h	20,53	4,11	
P25VT041	Tela vinílica VESCON Wutai color a definir	0,200 m2	61,26	12,25	
P25VV040	Cola para empapelar papel/vinilo	0,200 kg	7,39	1,48	
P25WW220	Pequeño material	0,200 u	1,15	0,23	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,225 116,673	1,50	0,34	
%CI_3	Medios auxiliares	0,229 118,423	2,00	0,46	
TOTAL PARTIDA					23,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.07	PALILLERÍA MADERA MACIZA DE PINO LACADO EN BLANCO	ud			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	16,000 h	22,22	355,52	
O01OA030	Oficial primera	16,000 h	22,22	355,52	
O01OA070	Peón ordinario	16,000 h	20,01	320,16	
P08MA090	Rastrel pino 50x50 mm, lacado en blanco	115,000 m	17,00	1.955,00	
P08MA091	Sistema de anclaje mecánico	1,000 u	350,00	350,00	
P25WW220	Pequeño material	0,200 u	1,15	0,23	
%MA_3	Costes directos complementarios	33,364	116,673	1,50	50,05
%CI_3	Medios auxiliares	33,865	118,423	2,00	67,73
TOTAL PARTIDA					3.454,21
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
05.08	PINTURA PLÁSTICA LISA MATE TECHOS	m2			
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,148 h	22,22	3,29	
O01OB240	Ayudante pintura	0,148 h	20,53	3,04	
P25OZ040	Emulsión fijadora muy penetrante obra/madera exterior/interior	0,070 l	10,17	0,71	
P25OG040	Masilla ultrafina acabados	0,060 kg	1,24	0,07	
P25EI03012	Pintura plástica acrílica esponjable mate	0,300 l	1,89	0,57	
P25WW220	Pequeño material	0,200 u	1,15	0,23	
%MA_3	Costes directos complementarios	0,079	116,673	1,50	0,12
%CI_3	Medios auxiliares	0,080	118,423	2,00	0,16
TOTAL PARTIDA					8,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
05.09	SECURIT INCOLORO 6 mm CON VINILO CORPORATIVO	m2			
O01OB250	Oficial 1ª vidriería	0,700 h	22,22	15,55	
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,070 h	22,22	1,56	
O01OB240	Ayudante pintura	0,070 h	20,53	1,44	
vo1_c	Vinilo efecto ácido	1,000 m2	100,00	100,00	
P14DUP010	Vidrio templado SECURIT 6 mm	1,006 m2	30,58	30,76	
P14KW050	Sellado con silicona incolora	3,500 m	1,25	4,38	
P14KW0501	Bastidor de acero inoxidable	2,100 m	50,00	105,00	
P14KW0502	Premarco aluminio	2,100 m	9,62	20,20	
P01DW090	Pequeño material	1,500 u	1,64	2,46	
%MA_3	Costes directos complementarios	2,814	116,673	1,50	4,22
%CI_3	Medios auxiliares	2,856	118,423	2,00	5,71
TOTAL PARTIDA					291,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06	CARPINTERÍA EXTERIOR				
06.01	CARPINTERÍA EXTERIOR ROBLE CON DOBLE ACRISTALAMIENTO BAJA EMISIÓN	m2			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	1,250 h	22,22	27,78	
O01OB160	Ayudante carpintero	1,250 h	20,53	25,66	
O01OB250	Oficial 1ª vidriería	0,200 h	22,22	4,44	
P11PP010	Preferido de pino 70x30 mm	4,000 m	4,67	18,68	
P11X01aa	Carpintería exterior roble para pintar	1,000 m2	726,34	726,34	
P11TM010	Tapajuntas roble pintado 70x12 mm	4,000 m	3,30	13,20	
P11RB070	Perno latón plano 80x52 mm	12,000 u	1,80	21,60	
P11WH010	Cremona dorada tabla	1,000 u	9,36	9,36	
P11WH060	Cierre 3 puntos canto 70-150 cm para ventanas	1,000 u	10,83	10,83	
P11WH050	Varilla dorada media caña para cremonas	1,000 m	4,26	4,26	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	17,000 u	0,13	2,21	
P14EA090	Doble acristalamiento baja emisividad 6/16/4+4 mm	1,006 m2	77,82	78,29	
P14KW060	Sellado con silicona neutra	7,000 m	1,25	8,75	
%PM0050	Pequeño Material	9,514 %	0,50	4,76	
%MA_3	Costes directos complementarios	9,562 116,673	1,50	14,34	
%CI_3	Medios auxiliares	9,705 118,423	2,00	19,41	

TOTAL PARTIDA 989,91

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

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07	CARPINTERÍA INTERIOR				
07.01	PUERTA PASO ABATIBLE MADERA 1H 800x2100 - P001	u			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	1,000 h	22,22	22,22	
O01OB160	Ayudante carpintero	1,000 h	20,53	20,53	
P11P01aa	Preferco de pino 1H 70x30 mm	1,000 u	15,30	15,30	
P11L05baa	Puerta de paso en block ciega lisa lacada de 800	1,000 u	597,73	597,73	
P11RM030	Juego manivelas níquel mate	1,000 u	28,59	28,59	
%PM0050	Pequeño Material	6,844 %	0,50	3,42	
%MA_3	Costes directos complementarios	6,878 116,673	1,50	10,32	
%CI_3	Medios auxiliares	6,981 118,423	2,00	13,96	
TOTAL PARTIDA					712,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOCE con SIETE CÉNTIMOS					
07.02	PUERTA CORREDERA ACÚSTICA LACADA LISA 1H 900x2100 - P002/P003	u			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	2,500 h	22,22	55,55	
O01OB160	Ayudante carpintero	2,500 h	20,53	51,33	
pu01	Puerta acústica 900*2100 xapa Mukaly (sin barnizar, preparada para pintar o lacar) 38 dB	1,000 ud	1.125,72	1.125,72	
pu02	Kit Acústico Guillotinas+ burletes 900*2100 blanco	1,000 ud	284,08	284,08	
pu03	Kit Acústico Jambas y Molduras 2100 Prelacado	1,000 ud	391,14	391,14	
pu04	Contramarco modelo Unico para pladur - de 2100*900*125 espesor pared acabada	1,000 ud	139,00	139,00	
pu05	Lacado en obra color a definir a D.F.	1,000 ud	100,00	100,00	
%PM0050	Pequeño Material	21,468 %	0,50	10,73	
%MA_3	Costes directos complementarios	21,576 116,673	1,50	32,36	
%CI_3	Medios auxiliares	21,899 118,423	2,00	43,80	
TOTAL PARTIDA					2.233,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y TRES con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
07.03	PUERTA PASO ABATIBLE MADERA 1H 700x2100 - P004	u			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	1,000 h	22,22	22,22	
O01OB160	Ayudante carpintero	1,000 h	20,53	20,53	
P11P01aa	Preferco de pino 1H 70x30 mm	1,000 u	15,30	15,30	
P11L05baac	Puerta de paso en block k ciega lisa lacada de 700	1,000 u	597,73	597,73	
P11RM030	Juego manivelas níquel mate	1,000 u	28,59	28,59	
%PM0050	Pequeño Material	6,844 %	0,50	3,42	
%MA_3	Costes directos complementarios	6,878 116,673	1,50	10,32	
%CI_3	Medios auxiliares	6,981 118,423	2,00	13,96	
TOTAL PARTIDA					712,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOCE con SIETE CÉNTIMOS					
07.04	PUERTA ABATIBLE VIDRIO 1H 800x2700 - P005/P007/P008	u			
mo055	Oficial 1ª cristallero.	1,000 h	22,78	22,78	
mt21vtp030a	Puerta vidrio templado incoloro,	1,000 u	725,00	725,00	
mt21vts050	Kit de herrajes de acero inoxidable AISI 304, formado por pernio	1,000 u	61,89	61,89	
vo1_b	Vinilo efecto ácido Mactac Glass Decor ref 798-01	1,000 u	50,00	50,00	
%PM0050	Pequeño Material	8,597 %	0,50	4,30	
%MA_3	Costes directos complementarios	8,640 116,673	1,50	12,96	
%CI_3	Medios auxiliares	8,769 118,423	2,00	17,54	
TOTAL PARTIDA					894,47
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
07.05	PUERTA PASO ABATIBLE METÁLICA LACADA EN BLANCO 2H (920+500)x2100 - P009	u			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	1,800 h	22,22	40,00	
O01OB160	Ayudante carpintero	1,800 h	20,53	36,95	
P11P01bb	Preferco de pino 2H 90x30 mm	1,000 u	22,86	22,86	
P11L05beac	Puerta de paso en metalica forrada de madera ciega lisa lacadade 800	2,000 u	486,98	973,96	
P11RM030	Juego manivelas níquel mate	1,000 u	28,59	28,59	
%PM0050	Pequeño Material	11,024 %	0,50	5,51	
%MA_3	Costes directos complementarios	11,079 116,673	1,50	16,62	
%CI_3	Medios auxiliares	11,245 118,423	2,00	22,49	
TOTAL PARTIDA					1.146,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
07.06	PUERTA ABATIBLE VIDRIO 2H 800x2100 - P006	u			
mo055	Oficial 1ª cristallero.	1,000 h	22,78	22,78	
mt21vtp030a	Puerta vidrio templado incoloro,	2,000 u	725,00	1.450,00	
mt21vts050	Kit de herrajes de acero inoxidable AISI 304, formado por pernio	1,000 u	61,89	61,89	
vo1_b	Vinilo efecto ácido Mactac Glass Decor ref 798-01	1,000 u	50,00	50,00	
%PM0050	Pequeño Material	15,847 %	0,50	7,92	
%MA_3	Costes directos complementarios	15,926 116,673	1,50	23,89	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l' àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%Cl_3	Medios auxiliares	16,165 118,423	2,00	32,33	
TOTAL PARTIDA					1.648,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08	MAMPARAS Y VIDRIERÍA				
08.01	MAMPARA VIDRIO DOBLE LAAM MODELO AIR H=2,70 m VIDRIO ACABADO TRASLUCIDO - VS27 (*1) m2				
mo011	Oficial 1ª montador.	6,000 h	22,00	132,00	
mo080	Ayudante montador.	6,000 h	20,34	122,04	
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,140 h	22,22	3,11	
mt21vpi010d	Mampara doble acristalamiento vidrio continuo 6+6 mm con butiral	1,100 m²	235,00	258,50	
vo1_c	Vinilo efecto ácido	1,000 m2	100,00	100,00	
%PM0050	Pequeño Material	6,157 %	0,50	3,08	
%MA_3	Costes directos complementarios	6,187 116,673	1,50	9,28	
%CI_3	Medios auxiliares	6,280 118,423	2,00	12,56	
TOTAL PARTIDA					640,57
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
08.02	MAMPARA VIDRIO DOBLE LAAM MODELO AIR H=2,70 m VIDRIO ACABADO OPACITABLE - VS27 (*2) m2				
mo011	Oficial 1ª montador.	6,000 h	22,00	132,00	
mo080	Ayudante montador.	6,000 h	20,34	122,04	
mt21vpi010d	Mampara doble acristalamiento vidrio continuo 6+6 mm con butiral	1,100 m²	235,00	258,50	
%PM0050	Pequeño Material	5,125 %	0,50	2,56	
%MA_3	Costes directos complementarios	5,151 116,673	1,50	7,73	
%CI_3	Medios auxiliares	5,228 118,423	2,00	10,46	
TOTAL PARTIDA					533,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
08.03	VINILO INTELIGENTE PDLC m2				
O01OB230	Oficial 1ª pintura	0,070 h	22,22	1,56	
O01OB240	Ayudante pintura	0,070 h	20,53	1,44	
P25VV020	Vinilo inteligente PDLC	1,020 m2	317,42	323,77	
%PM0050	Pequeño Material	3,268 %	0,50	1,63	
%MA_3	Costes directos complementarios	3,284 116,673	1,50	4,93	
%CI_3	Medios auxiliares	3,333 118,423	2,00	6,67	
TOTAL PARTIDA					340,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09	APARATOS SANITARIOS / ACCESORIOS				
09.01	LAVABO ROCA FINECERAMIC MATE REF.: A32787M620 S/ENCIMERA I/GRIF	u			
O01OB170	Oficial 1ª fontanero calefactor	0,550 h	22,22	12,22	
O01OB180	Oficial 2ª fontanero calefactor	0,550 h	21,17	11,64	
P18LES010	Lavabo ROCA FINECERAMIC mate A32787M620	1,000 u	108,97	108,97	
P18GML030	Grifo Mezclador monomando para lavabo con caño alto, cuerpo liso, Cold Start (ROCA)	1,000 u	142,78	142,78	
P17SV100	Válvula lavabo-bidé de 32 mm c/tapón y cadena	1,000 u	6,49	6,49	
P17XT030	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,000 u	5,58	11,16	
P17SA090	Acoplamiento pared acodado cromo 1 1/2 x 40 mm c/plafón	1,000 u	21,53	21,53	
%PM0050	Pequeño Material	3,148 %	0,50	1,57	
%MA_3	Costes directos complementarios	3,164 116,673	1,50	4,75	
%CI_3	Medios auxiliares	3,211 118,423	2,00	6,42	
TOTAL PARTIDA					327,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
09.02	INODORO SUSPENDIDO TANQUE EMPOTRADO	u			
O01OB170	Oficial 1ª fontanero calefactor	1,000 h	22,22	22,22	
O01OB180	Oficial 2ª fontanero calefactor	1,000 h	21,17	21,17	
P18IA020	ROCA A346247000 MERIDIAN Inodoro Suspendido	1,000 u	287,55	287,55	
P18GX050	Sistema cisterna empotrada 48x68x8 cm 4,5/3 l	1,000 u	159,84	159,84	
P18GX020	Placa accionamiento blanca	1,000 u	44,66	44,66	
P17XT030	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,000 u	5,58	5,58	
P18GWI040	Manguito conexión tubo descarga	1,000 u	22,84	22,84	
%PM0050	Pequeño Material	5,639 %	0,50	2,82	
%MA_3	Costes directos complementarios	5,667 116,673	1,50	8,50	
%CI_3	Medios auxiliares	5,752 118,423	2,00	11,50	
TOTAL PARTIDA					586,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l' àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO				
10.01	ENCIMERA ROBLE BARNIZADA PARA LAVABO	u			
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	0,600 h	22,22	13,33	
O01OB160	Ayudante carpintero	0,600 h	20,53	12,32	
P11K01aa	Encimera roble antihumedad y accesorios de montaje	1,000 u	450,00	450,00	
%PM0050	Pequeño Material	4,757 %	0,50	2,38	
%MA_3	Costes directos complementarios	4,780	116,673	1,50	7,17
%CI_3	Medios auxiliares	4,852	118,423	2,00	9,70

TOTAL PARTIDA 494,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con NOVENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11	SEÑALÉTICA DE EMERGENCIA				
11.01	SEÑALIZACIÓN RECORRIDOS DE EVACUACIÓN	u			
O01OA060	Peón especializado	0,067 h	20,27	1,36	
P23SEA010	Señal alta luminiscencia Clase A Conforme al CTE DB-SI-3.	1,000 u	6,73	6,73	
%PM0200	Pequeño Material	0,081 %	2,00	0,16	
%CI_3	Medios auxiliares	0,083 118,423	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
11.02	SEÑAL DE EMERGENCIA "SALIDA"	u			
O01OA060	Peón especializado	0,067 h	20,27	1,36	
P23SEA010	Señal alta luminiscencia Clase A Conforme al CTE DB-SI-3.	1,000 u	6,73	6,73	
%PM0200	Pequeño Material	0,081 %	2,00	0,16	
%CI_3	Medios auxiliares	0,083 118,423	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
11.03	SEÑAL DE EMERGENCIA "SIN SALIDA"	u			
O01OA060	Peón especializado	0,067 h	20,27	1,36	
P23SEA010	Señal alta luminiscencia Clase A Conforme al CTE DB-SI-3.	1,000 u	6,73	6,73	
%PM0200	Pequeño Material	0,081 %	2,00	0,16	
%CI_3	Medios auxiliares	0,083 118,423	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
11.04	SEÑAL DE EMERGENCIA "PICTO EXTINTOR"	u			
O01OA060	Peón especializado	0,067 h	20,27	1,36	
P23SEA010	Señal alta luminiscencia Clase A Conforme al CTE DB-SI-3.	1,000 u	6,73	6,73	
%PM0200	Pequeño Material	0,081 %	2,00	0,16	
%CI_3	Medios auxiliares	0,083 118,423	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
11.05	SEÑAL DE SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACCESIBILIDAD	u			
O01OA060	Peón especializado	0,067 h	20,27	1,36	
P23SEA010	Señal alta luminiscencia Clase A Conforme al CTE DB-SI-3.	1,000 u	6,73	6,73	
%PM0200	Pequeño Material	0,081 %	2,00	0,16	
%CI_3	Medios auxiliares	0,083 118,423	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12	CALEFACCIÓN, REFRIGERACIÓN, CLIMATIZACIÓN Y A.C.S.				
12.01	Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), ser	m			
mt37toa400b	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 32 mm	1,000 Ud	0,12	0,12	
mt37toa110abe	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 32 mm de diámetro exterior y 2,9 mm de espesor, según UNE-EN ISO 158	1,000 m	4,14	4,14	
mt17coe055fj	Coquilla de espuma elastomérica, con un elevado factor de resistencia a la difusión del vapor de agua, de 36 mm de diámetro inte	1,000 m	13,68	13,68	
mt17coe110	Adhesivo para coquilla elastomérica.	0,055 l	19,85	1,09	
mo004	Oficial 1ª calefactor.	0,144 h	26,41	3,80	
mo103	Ayudante calefactor.	0,144 h	22,70	3,27	
%0200	Costes directos complementarios	0,261 %	2,00	0,52	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,266 %	3,00	0,80	
TOTAL PARTIDA					27,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
12.02	Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), ser	m			
mt37toa400c	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 40 mm	1,000 Ud	0,17	0,17	
mt37toa110ace	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 40 mm de diámetro exterior y 3,7 mm de espesor, según UNE-EN ISO 158	1,000 m	6,42	6,42	
mt17coe055gt	Coquilla de espuma elastomérica, con un elevado factor de resistencia a la difusión del vapor de agua, de 43,5 mm de diámetro in	1,000 m	27,22	27,22	
mt17coe110	Adhesivo para coquilla elastomérica.	0,067 l	19,85	1,33	
mo004	Oficial 1ª calefactor.	0,144 h	26,41	3,80	
mo103	Ayudante calefactor.	0,144 h	22,70	3,27	
%0200	Costes directos complementarios	0,422 %	2,00	0,84	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,431 %	3,00	1,29	
TOTAL PARTIDA					44,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
12.03	Tubería de distribución de agua fría y caliente de climatización formada por tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), ser	m			
mt37toa400d	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 50 mm	1,000 Ud	0,28	0,28	
mt37toa110ade	Tubo de polipropileno copolímero random (PP-R), serie 5, de 50 mm de diámetro exterior y 4,6 mm de espesor, según UNE-EN ISO 158	1,000 m	10,24	10,24	
mt17coe055iv	Coquilla de espuma elastomérica, con un elevado factor de resistencia a la difusión del vapor de agua, de 55 mm de diámetro inte	1,000 m	34,86	34,86	
mt17coe110	Adhesivo para coquilla elastomérica.	0,085 l	19,85	1,69	
mo004	Oficial 1ª calefactor.	0,162 h	26,41	4,28	
mo103	Ayudante calefactor.	0,162 h	22,70	3,68	
%0200	Costes directos complementarios	0,550 %	2,00	1,10	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,561 %	3,00	1,68	
TOTAL PARTIDA					57,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
12.04	Tubería de distribución de agua, para climatización.	m			
mt37tpj405f	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la	1,000 Ud	1,13	1,13	
mt37tpj015qe	Tubo multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la temperatura/polipropileno copolímero random resistente a la te	1,000 m	27,16	27,16	
mt17coe055kx	Coquilla de espuma elastomérica, con un elevado factor de resistencia a la difusión del vapor de agua, de 65 mm de diámetro inte	1,000 m	36,63	36,63	
mt17coe110	Adhesivo para coquilla elastomérica.	0,118 l	19,85	2,34	
mo004	Oficial 1ª calefactor.	0,135 h	26,41	3,57	
mo103	Ayudante calefactor.	0,135 h	22,70	3,06	
%0200	Costes directos complementarios	0,739 %	2,00	1,48	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,754 %	3,00	2,26	
TOTAL PARTIDA					77,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
12.05	Conducto de chapa galvanizada.	m²			
mt42con115m	Repercusión, por m², de material auxiliar para fijación a la obra de conductos autoportantes para la distribución de aire en ven	1,000 Ud	1,89	1,89	
mt42con110m	Chapa galvanizada de 0,8 mm de espesor, y juntas transversales con brida tipo Metu y sellada con masilla resistente a altas temp	1,050 m²	12,58	13,21	
mo013	Oficial 1ª montador de conductos de chapa metálica.	0,533 h	26,41	14,08	
mo084	Ayudante montador de conductos de chapa metálica.	0,533 h	22,73	12,12	
%0200	Costes directos complementarios	0,413 %	2,00	0,83	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,421 %	3,00	1,26	
TOTAL PARTIDA					43,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
12.06	Aislamiento termoacústico interior de conductos metálicos.	m²			
mt42con100b	Lámina de espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas, de 10 mm de espesor, resistencia térmica 0,256 m²K/W, conductividad	1,100 m²	3,78	4,16	
mo054	Oficial 1ª montador de aislamientos.	0,189 h	17,82	3,37	
mo101	Ayudante montador de aislamientos.	0,189 h	16,13	3,05	
%0200	Costes directos complementarios	0,106 %	2,00	0,21	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,108 %	3,00	0,32	
TOTAL PARTIDA					11,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con ONCE CÉNTIMOS					
12.07	Aïllament conductes manta MW,g=25mm,conduct.tèrm.>=0,04W/(m·K),là.m.alu.perp.fibr.,exterior m2				
A01-FEPC	Ajudant calefactor	1,200 h	24,61	29,53	
A0F-000C	Oficial 1a calefactor	1,200 h	28,69	34,43	
BE60-34DL	Manta llana mineral	1,020 m2	12,56	12,81	
p/aïllam.conductes,g=25mm,cond.tèrm.<=0,04W/(m·K),res.tèrm.>=0,625m2·K/W,+ làm.alu.perp.fibr.					
A%AUX0010250	Gastos auxiliares sobre la mano de obra	0,640 %	2,50	1,60	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,784 %	3,00	2,35	
TOTAL PARTIDA					80,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
12.08	Conducto flexible.	m			
mt42ald968f	Tubo flexible de 200 mm de diámetro, temperatura de trabajo entre -30°C y 250°C, compuesto por un tubo interior de un complejo d	1,050 m	18,74	19,68	
mt42con020	Cinta autoadhesiva de aluminio de 50 micras de espesor y 65 mm d	0,691 m	0,19	0,13	
mt42con135	Brida y soporte para fijación de tubos flexibles para conducción de aire en instalaciones de climatización.	0,700 Ud	1,59	1,11	
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	0,249 h	26,41	6,58	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	0,249 h	22,70	5,65	
%0200	Costes directos complementarios	0,332 %	2,00	0,66	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,338 %	3,00	1,01	
TOTAL PARTIDA					34,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
12.09	Difusor lineal marca TROX, modelo TSD20-3 600X165 o similar. Totalmente instalado	Ud			
mt42trx030a	Difusor lineal marca TROX, TROX TSD20-3 600X165 o similar	1,000 Ud	165,00	165,00	
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	1,000 h	26,41	26,41	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	1,000 h	22,70	22,70	
%0200	Costes directos complementarios	2,141 %	2,00	4,28	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	2,184 %	3,00	6,55	
TOTAL PARTIDA					224,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
12.10	Difusor lineal marca TROX, modelo TSD20-3 800x165 o similar. Totalmente instalado	Ud			
mt42trx030b	Difusor lineal marca TROX, modelo TSD20-3 800x165 o similar	1,000 Ud	185,00	185,00	
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	1,000 h	26,41	26,41	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	1,000 h	22,70	22,70	
%0200	Costes directos complementarios	2,341 %	2,00	4,68	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	2,388 %	3,00	7,16	
TOTAL PARTIDA					245,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
12.11	Rejilla de intemperie.	Ud			
mt42trx375bl1	Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación, marco frontal y lamas de perfiles de aluminio, de 800x495 mm, tela metá	1,000 Ud	260,77	260,77	
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	0,343 h	26,41	9,06	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	0,343 h	22,70	7,79	
%0200	Costes directos complementarios	2,776 %	2,00	5,55	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	2,832 %	3,00	8,50	
TOTAL PARTIDA					291,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
12.12	Silenciador para conducto.	Ud			
mt42trx410	Silenciador de celdillas con diseño higiénico y celdillas de ahorro energético integradas, de 400 mm de ancho, 300 mm de alto y	1,000 Ud	309,56	309,56	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	0,230 h	26,41	6,07	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	0,230 h	22,70	5,22	
%0200	Costes directos complementarios	3,209 %	2,00	6,42	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	3,273 %	3,00	9,82	

TOTAL PARTIDA 337,09

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

12.13	Fancoil de techo, sistema de cuatro tubos, con distribución por conductos.	Ud			
mt42dai789gh	Fancoil horizontal de techo sin envolvente, sistema de cuatro tubos, modelo S-OIP HCN 103 "MAXA", O SIMILAR potencia frigorífica	1,000 Ud	1.603,00	1.603,00	
mt42dai857F	Termostato electrónico SIEMENS KNX	1,000 Ud	365,65	365,65	
mt35aia090aa	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color negro, de 16 mm de diámetro nominal, para canalización fija en su	5,000 m	0,91	4,55	
mt42cnt110bbb	Sonda de temperatura de impulsión.	1,000 Ud	12,74	12,74	
mt42dai900	Cable bus de 2 hilos, de 0,5 mm² de sección por hilo	5,000 m	0,85	4,25	
mt42www090	Kit de soportes para suspensión del techo, formado por cuatro varillas roscadas de acero galvanizado, con sus tacos, tuercas y a	1,000 Ud	23,36	23,36	
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	7,914 h	26,41	209,01	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	7,914 h	22,70	179,65	
%0200	Costes directos complementarios	24,022 %	2,00	48,04	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	24,503 %	3,00	73,51	

TOTAL PARTIDA 2.523,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS VEINTITRÉS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

12.14	Fancoil de techo, sistema de cuatro tubos, con distribución por conductos.	Ud			
mt42dai789ef	Fancoil horizontal de techo sin envolvente, sistema de cuatro tubos, modelo S-OIP HCN 60 "MAXA", O SIMILAR potencia frigorífica	1,000 Ud	1.279,00	1.279,00	
mt42dai857F	Termostato electrónico SIEMENS KNX	1,000 Ud	365,65	365,65	
mt35aia090aa	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color negro, de 16 mm de diámetro nominal, para canalización fija en su	5,000 m	0,91	4,55	
mt42cnt110bbb	Sonda de temperatura de impulsión.	1,000 Ud	12,74	12,74	
mt42dai900	Cable bus de 2 hilos, de 0,5 mm² de sección por hilo	5,000 m	0,85	4,25	
mt42www090	Kit de soportes para suspensión del techo, formado por cuatro varillas roscadas de acero galvanizado, con sus tacos, tuercas y a	1,000 Ud	23,36	23,36	
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	7,207 h	26,41	190,34	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	7,207 h	22,70	163,60	
%0200	Costes directos complementarios	20,435 %	2,00	40,87	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	20,844 %	3,00	62,53	

TOTAL PARTIDA 2.146,89

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

12.15	Fancoil mural, sistema de dos tubos.	Ud			
mt42bax200c	Fancoil mural, modelo IMEQ IQWH40 "BAXI", de 3 velocidades, potencia frigorífica a velocidad máxima/media/mínima: 4,47/3,98/3,48	1,000 Ud	717,00	717,00	
mt37sve010c	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 3/4".	2,000 Ud	7,30	14,60	
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	4,000 h	26,41	105,64	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	4,000 h	22,70	90,80	
%0200	Costes directos complementarios	9,280 %	2,00	18,56	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	9,466 %	3,00	28,40	

TOTAL PARTIDA 975,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO

12.16	Conexión hidráulica de fan coil.	UN			
		Sin descomposición			

TOTAL PARTIDA 728,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIOCHO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

12.17	Regulación y control centralizado.	Ud			
mt42cnt090b	Cuadro de control SIEMENS con pasarela KNX-IP para integración de equipos de climatización	1,000 Ud	2.563,35	2.563,35	
mt35cun040aa	Cable unipolar H07V-K, siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Eca según UNE-EN 50575, con conductor mu	6,000 m	0,43	2,58	
mt35aia090aa	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color negro, de 16 mm de diámetro nominal, para canalización fija en su	3,000 m	0,91	2,73	
mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	8,000 h	26,41	211,28	
mo104	Ayudante instalador de climatización.	8,000 h	22,70	181,60	
%0200	Costes directos complementarios	29,615 %	2,00	59,23	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	30,208 %	3,00	90,62	

TOTAL PARTIDA 3.111,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO ONCE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l' àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.18	Ventilador centrífugo en línea.	Ud			
mt42vsp010f	Ventilador centrífugo de perfil bajo, con motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia, con protección térmica	1,000 Ud	1.087,49	1.087,49	
mo011	Oficial 1ª montador.	4,500 h	22,00	99,00	
mo080	Ayudante montador.	4,500 h	20,34	91,53	
%0200	Costes directos complementarios	12,780 %	2,00	25,56	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	13,036 %	3,00	39,11	

TOTAL PARTIDA 1.342,69

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

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13	ELÉCTRICAS				
13.01	Canalizaciones				
13.01.01	Canal protectora para alojamiento de cables eléctricos y de telecomunicación.	m			
mt35une151h	Canal protectora de U43X libre de halógenos, color blanco RAL 9010, código de pedido 73085-42, serie 73 "UNEX", de 60x150 mm, pr	1,000 m	62,92	62,92	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,155 h	26,41	4,09	
mo102	Ayudante electricista.	0,077 h	22,70	1,75	
%0200	Costes directos complementarios	0,688 %	2,00	1,38	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,701 %	3,00	2,10	
TOTAL PARTIDA					72,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
13.01.02	Canal protectora para alojamiento de cables eléctricos y de telecomunicación.	m			
mt35une151e	Canal protectora de U43X libre de halógenos, color blanco RAL 9010, código de pedido 73071-42, serie 73 "UNEX", de 40x60 mm, pro	1,000 m	22,52	22,52	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,119 h	26,41	3,14	
mo102	Ayudante electricista.	0,060 h	22,70	1,36	
%0200	Costes directos complementarios	0,270 %	2,00	0,54	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,276 %	3,00	0,83	
TOTAL PARTIDA					28,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
13.02	Cables				
13.02.01	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 cob	m			
mt35cun010h2	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	15,35	15,35	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,058 h	26,41	1,53	
mo102	Ayudante electricista.	0,058 h	22,70	1,32	
%0200	Costes directos complementarios	0,182 %	2,00	0,36	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,186 %	3,00	0,56	
TOTAL PARTIDA					19,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con DOCE CÉNTIMOS					
13.02.02	Cable multipolar H07ZZ-F (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de	m			
mt35cun090d	Cable multipolar H07ZZ-F (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575	1,000 m	4,41	4,41	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,018 h	26,41	0,48	
mo102	Ayudante electricista.	0,018 h	22,70	0,41	
%0200	Costes directos complementarios	0,053 %	2,00	0,11	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,054 %	3,00	0,16	
TOTAL PARTIDA					5,57
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
13.03	Aparamenta				
13.03.01	Armario p/cuadro distribución metálico,6hileras,48pasos de 9mm p/hilera,550x1050x175mm,colocado	u			
A01-FEPD	Ayudante electricista	0,700 h	24,61	17,23	
A0F-000E	Oficial 1a electricista	0,700 h	28,69	20,08	
BG10-H4SK	Armario metál.,chapa electrozincada,p/cuadro distr.,550x1050x175mm	1,000 u	533,01	533,01	
A%AUX0010150	Gastos auxiliares sobre la mano de obra	0,373 %	1,50	0,56	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	5,709 %	3,00	17,13	
TOTAL PARTIDA					588,01
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO con UN CÉNTIMOS					
13.03.02	Interruptor diferencial instantáneo, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 40 A, sensibilidad 30 mA, poder de corte 6 k	Ud			
mt35amc100ec	Interruptor diferencial instantáneo, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 40 A, sensibilidad 30 mA, poder de corte 6 k	1,000 Ud	58,26	58,26	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,250 h	26,41	6,60	
%0200	Costes directos complementarios	0,649 %	2,00	1,30	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,662 %	3,00	1,98	
TOTAL PARTIDA					68,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con CATORCE CÉNTIMOS					
13.03.03	Interruptor automático magnetotérmico, bipolar (1P+N), intensidad nominal 16 A, poder de corte 6 kA, curva C	Ud			
mt35ase872ff	Interruptor automático magnetotérmico, bipolar (1P+N), intensidad nominal	1,000 Ud	46,99	46,99	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
mo003	16 A, poder de corte 6 kA, curva C, modelo iDPN F A9N2				
%0200	Oficial 1ª electricista.	0,250 h	26,41	6,60	
%CI_INST	Costes directos complementarios	0,536 %	2,00	1,07	
	Costes indirectos instalaciones	0,547 %	3,00	1,64	
TOTAL PARTIDA					56,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con TREINTA CÉNTIMOS					
13.03.04	Interruptor automático magnetotérmico, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 40 A, Ud poder de corte 6 kA, curva C.				
mt35amc023gg	Interruptor automático magnetotérmico, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 40 A, poder de corte 6 kA, curva C, de	1,000 Ud	118,37	118,37	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,408 h	26,41	10,78	
%0200	Costes directos complementarios	1,292 %	2,00	2,58	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,317 %	3,00	3,95	
TOTAL PARTIDA					135,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
13.03.05	Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 10 A, Ud poder de corte 6 kA, curva C.				
mt35amc010bb	Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 10 A, poder de corte 6 kA, curva C, de 36x	1,000 Ud	17,94	17,94	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,292 h	26,41	7,71	
%0200	Costes directos complementarios	0,257 %	2,00	0,51	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,262 %	3,00	0,78	
TOTAL PARTIDA					26,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
13.04	Mecanismos				
13.04.01	Conmutador empotrado. Ud				
mt33gmg200a	Conmutador para empotrar, gama media, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, según EN 60669.	1,000 Ud	7,47	7,47	
mt33gmg105a	Tecla simple, para interruptor/conmutador, gama media, de color blanco.	1,000 Ud	2,05	2,05	
mt33gmg950a	Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco.	1,000 Ud	2,65	2,65	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,226 h	26,41	5,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,181 %	2,00	0,36	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,185 %	3,00	0,56	
TOTAL PARTIDA					19,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SEIS CÉNTIMOS					
13.04.02	Interruptor empotrado. Ud				
mt33gmg130a	Doble interruptor unipolar (1P) para empotrar, gama media, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, según EN 60669.	1,000 Ud	14,20	14,20	
mt33gmg135a	Tecla doble para doble interruptor/doble conmutador, gama media, de color blanco.	1,000 Ud	3,05	3,05	
mt33gmg950a	Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco.	1,000 Ud	2,65	2,65	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,226 h	26,41	5,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,259 %	2,00	0,52	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,264 %	3,00	0,79	
TOTAL PARTIDA					27,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
13.04.03	Caja mec.central.,plástico,1 hilera,p/2mecanismos modulares,montado empotrado u				
A01-FEPD	Ayudante electricista	0,066 h	24,61	1,62	
A0F-000E	Oficial 1a electricista	0,200 h	28,69	5,74	
BG61-1OGG	Caja mec.central.,plástico,1hil.x2mec.mod.,p/empotrar	1,000 u	1,50	1,50	
A%AUX0010150	Gastos auxiliares sobre la mano de obra	0,074 %	1,50	0,11	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,090 %	3,00	0,27	
TOTAL PARTIDA					9,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
13.04.04	Base de toma de corriente empotrada. Ud				
mt33gbg510a	Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, para empotrar, gama básica, intensidad asignada 16 A, tens	1,000 Ud	2,95	2,95	
mt33gbg515a	Tapa para base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama básica, de color blanco.	1,000 Ud	2,15	2,15	
mt33gbg950a	Marco embellecedor para 1 elemento, gama básica, de color blanco.	1,000 Ud	2,09	2,09	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,226 h	26,41	5,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,132 %	2,00	0,26	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,134 %	3,00	0,40	
TOTAL PARTIDA					13,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.04.05	Caja mec.central. 3columnas 2tomas corriente (2P+T)10/16A tapa blanco,c/tapa roja, tomas voz u y datos RJ45 doble cat.6 F/UTP,empo				
PG62-6NOP	Caja mec.central.,plástico, 3 columnas,p/6mecanismos modulares,montado empotrado	1,000 u	27,96	27,96	
PG6O-77N1	Toma corriente,tipo mod.2mód.estrechos(2P+T),16A/250V,c/tapa protegida,precio alto,mont.caja/bast.	2,000 u	12,04	24,08	
PG6O-77N8	Toma corriente,tipo mod.2mód.estrechos(2P+T),16A/250V,c/tapa roja,precio alto,mont.caja/bast.	2,000 u	11,79	23,58	
PP7H-781U	Toma señal,tipo mod.2mód.estrechos,RJ45 doble,cat.6 F/UTP,despl.aisl.,c/tapa,precio alto,mont.caja/bast.	2,000 u	31,75	63,50	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,391 %	3,00	4,17	
TOTAL PARTIDA					143,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

13.05	Comunicaciones				
13.05.01	Cable eléctrico para transmisión de datos y audio	m			
mt35pry115Vg	Cable eléctrico para transmisión de datos en red de área local (LAN), UC400 C6 U/UTP 4P "PRYSMIAN", o equivalente, tipo U/FTP, c	1,000 m	0,85	0,85	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,015 h	26,41	0,40	
mo102	Ayudante electricista.	0,015 h	22,70	0,34	
%0200	Costes directos complementarios	0,016 %	2,00	0,03	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,016 %	3,00	0,05	
TOTAL PARTIDA					1,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

13.05.02	SWITCH POE 24 puertos	Ud			
mt40mta060a	TP-Link 24-Port Gigabit Ethernet Switch, Rack-Mount/Desktop, Steel Case(TL-SG1024D)	1,000 Ud	156,35	156,35	
mt40mta070b	Latiguillo de conexión de 0,5 m de longitud formado por cable rígido U/UTP no propagador de la llama de 4 pares de cobre, catego	24,000 Ud	6,23	149,52	
mo001	Oficial 1ª instalador de telecomunicaciones.	0,150 h	22,00	3,30	
%0200	Costes directos complementarios	3,092 %	2,00	6,18	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	3,154 %	3,00	9,46	
TOTAL PARTIDA					324,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					

13.05.03	Toma multimedia,tipo univ.,+conector HDMI+USB,c/tapa,empotrada	u			
A01-FEPH	Ayudante montador	0,133 h	24,65	3,28	
A0F-000R	Oficial 1a montador	0,170 h	22,09	3,76	
BP7J-34UE	Toma multimedia,tipo univ.,conector HDMI+USB,c/tapa,p/encastar	1,000 u	23,11	23,11	
A%AUX0010150	Gastos auxiliares sobre la mano de obra	0,070 %	1,50	0,11	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,303 %	3,00	0,91	
TOTAL PARTIDA					31,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con DIECISIETE CÉNTIMOS					

13.05.04	Toma de audio, vídeo, voz y datos, empotrada.	Ud			
mt40gmg700a	Toma simple, RJ-45 categoría 5e U/UTP, para empotrar, gama media.	1,000 Ud	16,20	16,20	
mt40gmg705a	Tapa para toma simple, gama media, de color blanco.	1,000 Ud	8,57	8,57	
mt33gmg950a	Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco.	1,000 Ud	2,65	2,65	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,220 h	26,41	5,81	
%0200	Costes directos complementarios	0,332 %	2,00	0,66	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,339 %	3,00	1,02	
TOTAL PARTIDA					34,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

13.05.05	Cable HDMI ,col.tubo	m			
A01-FEPD	Ayudante electricista	0,015 h	24,61	0,37	
A0F-000E	Oficial 1a electricista	0,015 h	28,69	0,43	
BP41-1CGF	Cable HDMI	1,020 m	4,56	4,65	
A%AUX0010150	Gastos auxiliares sobre la mano de obra	0,008 %	1,50	0,01	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,055 %	3,00	0,16	
TOTAL PARTIDA					5,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.06	Pruebas y control				
13.06.01	Preparación de toda la documentación de obra de la instalación eléctrica	ut			
B2AAE1K	Preparación de toda la documentación de obra de la instalación eléctrica	1,000 u	120,00	120,00	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,200 %	3,00	3,60	
TOTAL PARTIDA					123,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS con SESENTA CÉNTIMOS					
13.06.02	Legalización de todas las instalaciones eléctricas de BT	ut			
	Sin descomposición				
TOTAL PARTIDA					1.000,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL					
13.06.03	Control de Calidad y Pruebas según especificaciones del Protocolo de Control de Calidad de las instalaciones electricues de BT d	ut			
B2ABE1F	Control de Qualitat i Proves segons especificacions del Protocol de Control de Qualitat de les insta	1,000 u	120,00	120,00	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,200 %	3,00	3,60	
TOTAL PARTIDA					123,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS con SESENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14	ILUMINACIÓN				
14.01	Interior				
14.01.01	Touch Light Manager Advance acabado grafito	u			
PSIM89000110-038	Touch Light Manager Advance marrón	1,000 u	1.257,93	1.257,93	
OGEN028	Oficial 1ª electricista	0,350 h	21,61	7,56	
OGEN029	Ayudante electricista	0,350 h	19,45	6,81	
PGEN207	Cable cobre H07V-K 450/750 V	16,000 m	0,44	7,04	
PGEN046	Pequeño material	1,000 u	1,49	1,49	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	12,808 %	3,00	38,42	
TOTAL PARTIDA					1.319,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
14.01.02	Luminaria Aplique Baño modelo Tehila Kave Home o similar	u			
PSIM726603b	Luminaria Aplique Baño modelo Tehila Kave Home o similar	1,000 u	24,00	24,00	
OGEN028	Oficial 1ª electricista	0,300 h	21,61	6,48	
%AU30300	Medios auxiliares	0,305 %	3,00	0,91	
PSIMECOR0.4	Ecorae	1,000 u	0,40	0,40	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,318 %	3,00	0,95	
TOTAL PARTIDA					32,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
14.01.03	Luminaria 726 60x60 WW DALI	u			
PSIM726603	Luminaria 726 Modular 60x60 3000K DALI	1,000 u	99,87	99,87	
OGEN028	Oficial 1ª electricista	0,300 h	21,61	6,48	
%AU30300	Medios auxiliares	1,064 %	3,00	3,19	
PSIMECOR0.4	Ecorae	1,000 u	0,40	0,40	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,099 %	3,00	3,30	
TOTAL PARTIDA					113,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
14.01.04	Luminaria lineal LED con perfil rectangular de aluminio, lacado en color blanco, negro o plata. m				
Permite su montaje, colgada, con					
A01-FEPD	Ayudante electricista	0,300 h	24,61	7,38	
A0F-000E	Oficial 1ª electricista	0,300 h	28,69	8,61	
BH11-2LSYc	Luminaria lineal LED con perfil rectangular de aluminio, lacado en color blanco, negro o plata	1,000 u	356,65	356,65	
A%AUX0010150	Gastos auxiliares sobre la mano de obra	0,160 %	1,50	0,24	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	3,729 %	3,00	11,19	
TOTAL PARTIDA					384,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con SIETE CÉNTIMOS					
14.01.05	Luminaria lineal fina LED con perfil rectangular de aluminio, lacado en color blanco, negro o plata. Permite su montaje, entre l	ud			
A01-FEPD	Ayudante electricista	0,300 h	24,61	7,38	
A0F-000E	Oficial 1ª electricista	0,300 h	28,69	8,61	
BH11-2LSYcb	Luminaria lineal fina LED con perfil rectangular de aluminio, lacado en color blanco, negro o plata	1,000 u	179,45	179,45	
A%AUX0010150	Gastos auxiliares sobre la mano de obra	0,160 %	1,50	0,24	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,957 %	3,00	5,87	
TOTAL PARTIDA					201,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
14.01.06	Luminaria de superficie tipo Downlight.	Ud			
mt34lyd010d	Luminaria circular de techo Downlight, de 240 mm de diámetro y 150 mm de altura, para 2 lámparas fluorescentes compactas dobles	1,000 Ud	32,00	32,00	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,175 h	26,41	4,62	
mo102	Ayudante electricista.	0,175 h	22,70	3,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,406 %	2,00	0,81	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,414 %	3,00	1,24	
TOTAL PARTIDA					42,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
14.01.07	Ledflex y perfilera 810 de SIMON, tira de LED de la familia 810.62 H.E. 240LED/m, o equivalente, u para instalación en Perfilera				
PSIM810621	LedFlex 810.62 4000K IP65 240LED-m, o similar	1,000 u	102,35	102,35	
OGEN028	Oficial 1ª electricista	0,300 h	21,61	6,48	
%AU30300	Medios auxiliares	1,088 %	3,00	3,26	

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PSIMECOR0.15	Ecorae	1,000 u	0,15	0,15	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,122 %	3,00	3,37	
TOTAL PARTIDA					115,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
14.01.08	Panel Vinilo Retroiluminado con tira LED integrada con una distribución fotométrica General u (120°).				
PSIM810621b	Panel Vinilo Retroiluminado con tira LED integrada con una distribución fotométrica General (120°).	1,000 u	97,34	97,34	
OGEN028	Oficial 1ª electricista	0,300 h	21,61	6,48	
%AU30300	Medios auxiliares	1,038 %	3,00	3,11	
PSIMECOR0.15	Ecorae	1,000 u	0,15	0,15	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,071 %	3,00	3,21	
TOTAL PARTIDA					110,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
14.01.09	Punto de luz (simple/conmutado/cruce/desde cuadro directo/pulsador o detector de presencia). ut				
A0131	Ajudant electricista	0,320 h	14,26	4,56	
A0121	Oficial 1ª electricista	0,320 h	16,62	5,32	
BRDK85A	Material de punto de luz incluyente conductor de cocer 07Z1-K, tubo de material aislante flexible/rígido no propagador de la lla	1,000 ut	8,66	8,66	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,185 %	3,00	0,56	
TOTAL PARTIDA					19,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con DIEZ CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15	CONTRA INCENDIOS				
15.01	Desmontaje de Instalaciones				
15.01.01	Desmontaje y modificación del trazado de la instalación general de detección y extinción de incendios				
A012M000A	Oficial 1ª Instalador	6,000 h	26,21	157,26	
A013M000A	Ayudante de calefactor	6,000 h	22,51	135,06	
B1KBXI10	Desmontaje y modificación del trazado de la instalación general de detección y extinción de incendios	1,000 u	150,00	150,00	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	4,423 %	3,00	13,27	
TOTAL PARTIDA					455,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
15.02	Detección y alarma				
15.02.01	Pulsador de alarma, convencional.	Ud			
mt41pig110	Pulsador de alarma convencional de rearme manual, de ABS color rojo, protección IP41, con led indicador de alarma color rojo y l	1,000 Ud	12,36	12,36	
mt41pig115	Tapa de metacrilato.	1,000 Ud	1,55	1,55	
mo006	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,649 h	26,41	17,14	
mo105	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,649 h	22,70	14,73	
%0200	Costes directos complementarios	0,458 %	2,00	0,92	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,467 %	3,00	1,40	
TOTAL PARTIDA					48,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con DIEZ CÉNTIMOS					
15.02.02	Detector convencional.	Ud			
mt41pig080	Detector óptico de humos y térmico convencional, de ABS color blanco, formado por un elemento sensible a los humos claros y a el	1,000 Ud	21,12	21,12	
mo006	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,590 h	26,41	15,58	
mo105	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,590 h	22,70	13,39	
%0200	Costes directos complementarios	0,501 %	2,00	1,00	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,511 %	3,00	1,53	
TOTAL PARTIDA					52,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
15.02.03	Sirena interior.	Ud			
mt41pig140	Sirena electrónica, de color rojo, con señal óptica y acústica, alimentación a 24 Vcc, potencia sonora de 100 dB a 1 m y consumo	1,000 Ud	86,03	86,03	
mo006	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,590 h	26,41	15,58	
mo105	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	0,590 h	22,70	13,39	
%0200	Costes directos complementarios	1,150 %	2,00	2,30	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,173 %	3,00	3,52	
TOTAL PARTIDA					120,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
15.02.04	Punto de conexión a conjunto de elementos de detección y alarma sistema PCI	u			
A012H000	Oficial 1a electricista	0,350 h	26,21	9,17	
A013H000	Ajudant electricista	0,350 h	22,48	7,87	
BRDSBD	Punto de conexión a conjunto de elementos de detección y alarma sistema PCI	1,000 u	163,22	163,22	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,803 %	3,00	5,41	
TOTAL PARTIDA					185,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
15.02.05	Modificación de central de detección automática de incendios, con 20 zonas de detección, con caja metálica con puerta acristalad	Ud			
mo006	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	5,367 h	26,41	141,74	
mo105	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	5,367 h	22,70	121,83	
%0200	Costes directos complementarios	2,636 %	2,00	5,27	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	2,688 %	3,00	8,07	
TOTAL PARTIDA					276,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.03	Señalización				
15.03.01	Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035				
mt41sny010ga	Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035	1,000 Ud	5,79	5,79	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,322 h	20,10	6,47	
%0200	Costes directos complementarios	0,123 %	2,00	0,25	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,125 %	3,00	0,38	
TOTAL PARTIDA					12,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
15.03.02	Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia B según UNE 23035-4,				
mt41sny020ea	Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia B según UNE 23035-4,	1,000 Ud	5,56	5,56	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,322 h	20,10	6,47	
%0200	Costes directos complementarios	0,120 %	2,00	0,24	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,123 %	3,00	0,37	
TOTAL PARTIDA					12,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
15.04	Alumbrado de emergencia				
15.04.01	Punto de luz de emergencia, incluyendo cables y canalización a luminaria	ut			
A0121	Oficial 1ª electricista	0,320 h	16,62	5,32	
A0131	Ajudant electricista	0,320 h	14,26	4,56	
BREK85A	Material p. llum emergència amb cond. Cu 07Z1-K, tub de material aïllant, cond. Cu RZ1. 0,6/1kV i ca	1,000 ut	8,66	8,66	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,185 %	3,00	0,56	
TOTAL PARTIDA					19,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con DIEZ CÉNTIMOS					
15.04.02	Alumbrado de emergencia en zonas comunes.	Ud			
mt34aem010e	Luminaria de emergencia, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 210 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II,	1,000 Ud	52,31	52,31	
mt34aem012	Marco de empotrar, para luminaria de emergencia.	1,000 Ud	10,51	10,51	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,236 h	26,41	6,23	
mo102	Ayudante electricista.	0,236 h	22,70	5,36	
%0200	Costes directos complementarios	0,744 %	2,00	1,49	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,759 %	3,00	2,28	
TOTAL PARTIDA					78,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
15.05	Pruebas y Control				
15.05.01	Preparación de toda la documentación de obra de la instalación de contraincendios	ut			
B2AA1Q	Preparación de toda la documentación de obra de la instalación de contraincendios	1,000 ut	120,00	120,00	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,200 %	3,00	3,60	
TOTAL PARTIDA					123,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS con SESENTA CÉNTIMOS					
15.05.02	Legalización, si fuera el caso, de todas las instalaciones contraincendios	ut			
BN42XX83	Legalización, si fuera el caso, de todas las instalaciones contraincendios	1,000 ut	120,00	120,00	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,200 %	3,00	3,60	
TOTAL PARTIDA					123,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS con SESENTA CÉNTIMOS					
15.05.03	Control de Calidad y Pruebas según especificaciones del Protocolo del Control de Calidad de las instalaciones contraincendio	ut			
BN42XX84	Control de Calidad y Pruebas según especificaciones del Protocolo del Control de Calidad de las instalaciones contraincendios de	1,000 ut	120,00	120,00	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,200 %	3,00	3,60	
TOTAL PARTIDA					123,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS con SESENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.06	Extintores				
15.06.01	Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg de agente extintor	Ud			
mt41ix010b	Extintor portátil de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg de agente extintor, con manguera y trompa difusora, con acce	1,000 Ud	78,45	78,45	
mt41ixw010b	Armario metálico con puerta para acristalar, de 700x280x210 mm, para extintor de polvo de 6 a 12 kg.	1,000 Ud	67,59	67,59	
mt41ixw020	Luna incolora de 4 mm de espesor.	0,250 m²	15,58	3,90	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,340 h	20,10	6,83	
%0200	Costes directos complementarios	1,568 %	2,00	3,14	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	1,599 %	3,00	4,80	

TOTAL PARTIDA 164,71

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

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16	FONTANERÍA				
16.01	Tubos de alimentación				
16.01.01	Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente.	m			
mt37tpf420d	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías multicapa de polietileno resistente a la temperatura/alumini	1,000 Ud	0,20	0,20	
mt37tpf020dg	Tubo multicapa de polietileno resistente a la temperatura/aluminio/polietileno resistente a la temperatura (PE-RT/Al/PE-RT), de	1,000 m	5,42	5,42	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,059 h	26,41	1,56	
mo107	Ayudante fontanero.	0,059 h	22,70	1,34	
%0200	Costes directos complementarios	0,085 %	2,00	0,17	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,087 %	3,00	0,26	
TOTAL PARTIDA					8,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
16.01.02	Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente.	m			
mt37toa409e	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la	1,000 Ud	0,44	0,44	
mt37toa119eg	Tubo multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la temperatura/polipropileno copolímero random resistente a la te	1,000 m	11,16	11,16	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,080 h	26,41	2,11	
mo107	Ayudante fontanero.	0,080 h	22,70	1,82	
%0200	Costes directos complementarios	0,155 %	2,00	0,31	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,158 %	3,00	0,48	
TOTAL PARTIDA					16,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
16.01.03	Tubería para alimentación de agua potable, colocada superficialmente.	m			
mt37toa409d	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la	1,000 Ud	0,29	0,29	
mt37toa119dg	Tubo multicapa de polipropileno copolímero random resistente a la temperatura/polipropileno copolímero random resistente a la te	1,000 m	7,34	7,34	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,070 h	26,41	1,85	
mo107	Ayudante fontanero.	0,070 h	22,70	1,59	
%0200	Costes directos complementarios	0,111 %	2,00	0,22	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,113 %	3,00	0,34	
TOTAL PARTIDA					11,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
16.02	Instalación interior				
16.02.01	Válvula de corte.	Ud			
mt37sve010f	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1 1/2".	1,000 Ud	27,73	27,73	
mt37www010	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	1,000 Ud	1,40	1,40	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,308 h	26,41	8,13	
mo107	Ayudante fontanero.	0,308 h	22,70	6,99	
%0200	Costes directos complementarios	0,443 %	2,00	0,89	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,451 %	3,00	1,35	
TOTAL PARTIDA					46,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
16.02.02	Válvula de corte.	Ud			
mt37avg102ca	Válvula de asiento de polipropileno copolímero random (PP-R), de 40 mm de diámetro.	1,000 Ud	44,51	44,51	
mt37www010	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	1,000 Ud	1,40	1,40	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,242 h	26,41	6,39	
mo107	Ayudante fontanero.	0,242 h	22,70	5,49	
%0200	Costes directos complementarios	0,578 %	2,00	1,16	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,590 %	3,00	1,77	
TOTAL PARTIDA					60,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
16.02.03	Válvula de corte.	Ud			
mt37avg102ba	Válvula de asiento de polipropileno copolímero random (PP-R), de 25 mm de diámetro.	1,000 Ud	31,53	31,53	
mt37www010	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	1,000 Ud	1,40	1,40	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,183 h	26,41	4,83	
mo107	Ayudante fontanero.	0,183 h	22,70	4,15	
%0200	Costes directos complementarios	0,419 %	2,00	0,84	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	0,428 %	3,00	1,28	
TOTAL PARTIDA					44,03
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l'Àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.02.04	Instalación interior para cuarto de baño.	Ud			
mt37tpu400a	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 16 mm de diám	13,500 Ud	0,12	1,62	
mt37tpu010ag	Tubo de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 16 mm de diámetro exterior, PN=6 atm y 1,8 mm de espesor, suministrado en ro	13,500 m	3,13	42,26	
mt37tpu400b	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 20 mm de diám	13,900 Ud	0,15	2,09	
mt37tpu010bg	Tubo de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 20 mm de diámetro exterior, PN=6 atm y 1,9 mm de espesor, suministrado en ro	13,900 m	4,02	55,88	
mt37tpu400c	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 25 mm de diám	8,500 Ud	0,23	1,96	
mt37tpu010cg	Tubo de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 25 mm de diámetro exterior, PN=6 atm y 2,3 mm de espesor, suministrado en ro	8,500 m	5,99	50,92	
mt37avu022b	Válvula de esfera, de latón, de 20 mm de diámetro.	1,000 Ud	31,44	31,44	
mt37avu022c	Válvula de esfera, de latón, de 25 mm de diámetro.	1,000 Ud	42,54	42,54	
mo008	Oficial 1ª fontanero.	7,001 h	26,41	184,90	
mo107	Ayudante fontanero.	7,001 h	22,70	158,92	
%0200	Costes directos complementarios	5,725 %	2,00	11,45	
%CI_INST	Costes indirectos instalaciones	5,840 %	3,00	17,52	

TOTAL PARTIDA 601,50

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

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l' àrea d'ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17	GESTIÓN DE RESIDUOS				
17.01	GESTIÓN DE RESIDUOS		u Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		3.288,93
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS				

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

Reforma de l' àrea d' ús administratiu del pavelló de Sant Antoni

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18	SEGURIDAD Y SALUD				
18.01	SEGURIDAD Y SALUD		u Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		4.577,85
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS				
18.02			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		0,00
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO				