CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Remodelación de la Facultad de Medicina de Cádiz

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS						
D01QD310		m²	DEMOL. ESC. ZANCA METÁLICA C/COMPRESOR			
			m². Demolición de escalera formada por zancas metálicas y formacion de peldaño con chapa metalica, incluso capa de compresión de mortero u hormigón, con martillo compresor de 2.000 L/min, i/apeo en puntos críticos, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11. Medida la superficie real segun proyecto con aprovechamiento del acero por parte de la contrata.			
U01AA008	0,050	h	Oficial segunda	15,94	0,80	
U01AA010	0,005	h	Peón especializado	14,68	0,07	
U01AA011	0,020	h	Peón suelto	14,66	0,29	
U02OD030	0,010	h	Autogrúa hidraúlica hasta 30 t	29,03	0,29	
U02AK001	0,340	h	Martillo compresor 2.000 l/min	1,40	0,48	
D01VA010	1,300	m²	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	2,27	2,95	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4,90	0,34	
			TOTAL PARTIDA.....			5,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS						
D01QG125		kg	DESMONTADO ESTR. MET. LAM. MANUAL			
			kg. Desmontado de estructura metálica de acero laminado, por medios manuales, i/anclaje previo, traslado y apilado de material recuperable y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-15 y 16. Medida el peso segun proyecto con aprovechamiento del acero por parte de la contrata.			
			.			
U01AA008	0,001	h	Oficial segunda	15,94	0,02	
U01AA010	0,001	h	Peón especializado	14,68	0,01	
U01AA011	0,010	h	Peón suelto	14,66	0,15	
A03KB005	0,001	h	PLUMA GRÚA DE 25 m	4,08	0,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,20	0,01	
			TOTAL PARTIDA.....			0,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS						
D01MD020		m²	LEVANTADO BARANDILLAS			
			m². Levantado de barandilla metalica, madera o vidrio, de antepecho de azotea, escalera ó similar, por medios manuales, i/traslado y apilado de material válido en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18. Medida la superficie real segun proyecto con aprovechamiento del acero por parte de la contrata.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,50	0,11	
			TOTAL PARTIDA.....			1,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
D01QD210		m²	DEMOL. LOSA ESCAL. HORMIGÓN C/COMPRESOR			
			m². Demolición de losa inclinada de hormigón armado de 15 cm de espesor, con martillo compresor de 2.000 L/min, i/apeo previo, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA008	0,150	h	Oficial segunda	15,94	2,39	
U01AA011	0,400	h	Peón suelto	14,66	5,86	
U02AK001	0,400	h	Martillo compresor 2.000 l/min	1,40	0,56	
D01VA010	3,550	m²	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	2,27	8,06	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,90	1,18	
			TOTAL PARTIDA.....			18,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS						
D43AA250		m²	DEMOLICIÓN SOLERA HORMIGÓN 15 cm C/COMPRESOR			
			m². Demolición de solera de hormigón en masa, de 15 cm de espesor, con martillo compresor de 2.000 L/min, i/retirada de escombros a pie de carga, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-19.			
U01AA011	0,750	h	Peón suelto	14,66	11,00	
U02AK001	0,450	h	Martillo compresor 2.000 l/min	1,40	0,63	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,60	0,81	
			TOTAL PARTIDA.....			12,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D01AJ010.D		m²	DEMOLICIÓN DE CUBIERTA			
			m². Demolición, por medios manuales, de azotea o terraza formada por soleria 14x28, inmpermeabilizacion con tela asfaltica y formacion de pendiente con hormigon celular, incluso capas de proteccion de mortero entre zonas y p.p. de zabaleta i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-5. Medida la superficie real a demoler segun proyecto.			
U01AA010	0,110	h	Peón especializado	14,68	1,61	
U01AA011	0,330	h	Peón suelto	14,66	4,84	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,50	0,46	
			TOTAL PARTIDA.....			6,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS						
D01EA020		m²	DEMOLICIÓN TABICÓN LADRILLO HUECO DOBLE			
			m². Demolición de tabicón de ladrillo hueco doble de 10 cm de espesor total, por medios manuales, i/sus revestimientos (yeso, mortero, alicatado, aplacado…), e instalaciones propias, i/ retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,180	h	Peón suelto	14,66	2,64	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,60	0,18	
			TOTAL PARTIDA.....			2,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS						
D43AA050		m²	DEMOLICIÓN TABIQUE PALOMERO Y TABLERO			
			m². Demolición, por medios manuales, de faldón de cubierta formado por tabiquillos palomeros de L.h.D. de hasta 0,70 m de altura media, tablero cerámico, capa de compresión de mortero de cemento, y tabiques de cierre perimetral, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-4 y 5. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA010	0,250	h	Peón especializado	14,68	3,67	
U01AA011	0,350	h	Peón suelto	14,66	5,13	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,80	0,62	
			TOTAL PARTIDA.....			9,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS						
D43AA200.D		m²	LEVANTADO LOSAS DE PIEDRA NATURAL			
			m². Demolición de pavimento de losas de piedra natural incluso material de agarre y relleno de nivelacion, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,600	h	Peón suelto	14,66	8,80	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,80	0,62	
			TOTAL PARTIDA.....			9,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS						
D01QA110		m²	DEM. FORJ. VIGAS METÁLICAS A MANO			
			m². Demolición de forjado de vigas metálicas y entrevigado formado por bovedilla cerámica ó de hormigón, mallazo y capa de compresión de hormigón, vigas perimetrales, zunchos, jacenas, y demas vigas, por medios manuales, i/apeo previo, protección de zonas afectadas, corte de armadura con cizalladora, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA008	0,200	h	Oficial segunda	15,94	3,19	
U01AA011	0,500	h	Peón suelto	14,66	7,33	
D01VA010	0,450	m²	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	2,27	1,02	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,50	0,81	
			TOTAL PARTIDA.....			12,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D01QA110.DA		m²	DEM. ENTREVIGADO FORJ. VIGAS METÁLICAS A MANO			
			m². Demolición de capa de compresion y entrevigado de forjado de vigas metálicas y entrevigado formado por bovedilla cerámica ó de hormigón, mallazo y capa de compresión de hormigón por medios manuales, hasta dejar las vigas metalicas vistas y limpia de restos de hormigon para posterior resanando, i/apeo previo, protección de zonas afectadas, corte de armadura con cizalladora, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD. Medida la superficie real, sin deducir las viguetas, segun proyecto.			
U01AA008	0,210	h	Oficial segunda	15,94	3,35	
U01AA011	0,500	h	Peón suelto	14,66	7,33	
D01VA010	0,450	m²	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	2,27	1,02	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,70	0,82	
			TOTAL PARTIDA.....			12,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS						
D43AA080		m²	DEMOL. FÁBRICA LADRILLO MACIZO 1 pie C/COMPRESOR			
			m². Demolición de fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, con martillo compresor de 2000 L/min, i/sus revestimientos (yeso, mortero, alicatado, aplacado...), e instalaciones propias, i/retirada de escombros a pie de carga, maquinaria auxiliar de obra y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
U02AK001	0,500	h	Martillo compresor 2.000 l/min	1,40	0,70	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	15,40	1,08	
			TOTAL PARTIDA.....			16,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
D43AA090		m²	DEMOLICIÓN FÁBRICA LADRILLO MACIZO 1/2 pie MANUAL			
			m². Demolición de fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, por medios manuales, i/sus revestimientos (yeso, mortero, alicatado, aplacado...), e instalaciones propias, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,350	h	Peón suelto	14,66	5,13	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,10	0,36	
			TOTAL PARTIDA.....			5,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
D43AA130		m²	DEMOLICIÓN FALSO TECHO ESCAYOLA			
			m². Demolición de falso techo continuo de plancha de escayola, i/p.p. de molduras, plafones, y decorativos, cañas o estopas de sujeccion a techo, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-12. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,50	0,11	
			TOTAL PARTIDA.....			1,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
D43AA135		m²	LEVANTADO FALSO TECHO DESMONTABLE			
			m². Levantado de falso techo desmontable de escayola, madera, fibra o similar, y estructura de apoyo, por medios manuales, i/recuperación de material aprovechable, traslado y apilado del mismo en planta baja, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-12. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,080	h	Peón suelto	14,66	1,17	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,20	0,08	
			TOTAL PARTIDA.....			1,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS						
D43AA140		m²	LEVANTADO FALSO TECHO LAMAS			
			m². Demolición, por medios manuales, de falso techo de lamas de madera, metálicas, aluminio o similares, i/retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA010	0,050	h	Peón especializado	14,68	0,73	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,70	0,05	
			TOTAL PARTIDA.....			0,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D43AA160.D		m²	PICADO REVESTIMIENTO EXISTENTE C/MARTILLO ELÉCTRICO			
			m². Picado de revestimiento existente (enfoscado de cemento, guarnecido y enlucido de yeso, alicatado y mortero de agarre, etc..) en paramentos verticales, con martillo eléctrico, i/retirada de escombros a pie de carga, maquinaria auxiliar de obra y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U02AK010	0,200	h	Martillo eléctrico	0,93	0,19	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,10	0,22	
			TOTAL PARTIDA.....			3,34

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

D01IA020		m²	PICADO ENLUCIDO DE YESO			
			m². Picado de enlucido de yeso en paramentos, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,120	h	Peón suelto	14,66	1,76	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,80	0,13	
			TOTAL PARTIDA.....			1,89

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

D01CA010.D		m³	DEMOLICIÓN ELEMENTO DE MAMPOSTERÍA A MANO			
			m³. Demolición, por medios manuales, de elemento de fábrica de mampostería en formacion de encimera alicatada, recibida con morteros pobres, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra ,i/p.p. de costes indirectos., según NTE/ADD-13. Medido el volumen a demoler segun proyecto.			
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,70	1,03	
			TOTAL PARTIDA.....			15,69

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

D43AA055.D		m	DEMOLICIÓN CARGADERO EXISTENTE A MANO			
			m. Demolición, por medios manuales, de cargadero existente en hueco de fábrica de ladrillo, formado por picado, apuntalado y demolicion de cargadero existente de viguetas de hormigon o metalicas recibida con morteros sobre fabrica de ladrillo, i/ apuntalamientos necesarios, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra ,i/p.p. de costes indirectos., según NTE/ADD-13. Medida la longitud libre del hueco.			
U01AA011	1,800	h	Peón suelto	14,66	26,39	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	26,40	1,85	
			TOTAL PARTIDA.....			28,24

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

D43AA306.D		m²	ELIMINACIÓN DE PUERTA Y BATIENTE			
			m². Eliminación, por medios manuales, de puertas de madera, metalica o vidrio (hoja y batiente), incluso eliminacion del precerco, con aprovechamiento en caso necesario,i/traslado y apilado de material, y carga sobre camión o contenedor, y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,50	0,11	
			TOTAL PARTIDA.....			1,58

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

D43AA307.D		ud	DESMONTAJE DE PUERTA ASCENSOR I/ ELIMINACIÓN ESCOMBRO			
			ud Desmontaje de puerta abatible de ascensor existente, incluso mochetas y dinteles la hoja de la puerta y el cerco, con eliminación de precerco, incluso eliminación de escombro, y carga sobre camión o contenedor, y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18. Medida la unidad totalmente demolida a la espera de recibir nueva puerta.			
U01AA008	1,500	h	Oficial segunda	15,94	23,91	
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	38,60	2,70	
			TOTAL PARTIDA.....			41,27

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D43AA370		ud	LEVANTADO APARATOS SANITARIOS i/INSTALACIÓN			
			ud. Levantado de aparato sanitario (excepto plato de ducha o bañera), accesorios e instalación correspondiente, por medios manuales, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad segun proyecto.			
U01AA008	0,200	h	Oficial segunda	15,94	3,19	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,10	0,43	
			TOTAL PARTIDA.....			6,55

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

D43AA375		ud	LEVANTADO BAÑERA/DUCHA i/INSTALACIÓN			
			ud. Levantado, por medios manuales, de bañera, plato de ducha o fregadero con sus respectivos accesorios e instalación, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad segun proyecto.			
U01AA008	0,800	h	Oficial segunda	15,94	12,75	
U01AA011	0,800	h	Peón suelto	14,66	11,73	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	24,50	1,72	
			TOTAL PARTIDA.....			26,20

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

D01MA501.D		m²	LEVANTADO CARPINTERIA, I/VIDRIO			
			m². Levantado, por medios manuales, de carpinteria interior o exterior fabricada en madera, aluminio, acero, PVC o similares, i/retirada previa del acristalamiento existente, desmontado de persianas, capialzado, cinta, caja empotrada de rollo de cinta y accesorios, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA506	0,050	h	Cuadrilla F	30,60	1,53	
U01FZ305	0,050	h	Ayudante vidriería	13,50	0,68	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,20	0,15	
			TOTAL PARTIDA.....			2,36

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

D01MA501		m²	LEVANTADO MAMPARA, I/VIDRIO			
			m². Levantado, por medios manuales, de mampara fabricada en madera, aluminio, PVC o similares, i/retirada previa del acristalamiento existente, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA506	0,050	h	Cuadrilla F	30,60	1,53	
U01FZ305	0,040	h	Ayudante vidriería	13,50	0,54	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,10	0,15	
			TOTAL PARTIDA.....			2,22

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

D43AA220.D		m²	LEVANTADO PAVIMENTO MARMOL A MANO			
			m². Levantado, por medios manuales, de solado de marmol, i/ su rodapie, i/retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,400	h	Peón suelto	14,66	5,86	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,90	0,41	
			TOTAL PARTIDA.....			6,27

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

D43AA225.D		m²	LEVANTADO SOLADO HIDRAULICO O TERRAZO A MANO			
			m². Levantado de solado de baldosa hidráulica o terrazo, por medios manuales, i/ su rodapie, i/retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,90	0,20	
			TOTAL PARTIDA.....			3,13

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D43AA240.D		m	LEVANTADO DE RODAPIE			
			m. Levantado de rodapie de baldosa de gres, terrazo o piedra artificial por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10. Medida la longitud segun proyecto.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,50	0,11	
			TOTAL PARTIDA.....			1,58

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

D43AA235.D		m²	LEVANTADO MOQUETA, CORCHO, PVC MANO			
			m². Levantado, por medios manuales, de moqueta, corcho, PVC, o goma pegados, i/recibidos sobre solera base (también a demoler), i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,50	0,11	
			TOTAL PARTIDA.....			1,58

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

D43AA155.D		m²	LEVANTADO DE PAPAEL PINTADO EN PV			
			m². Levantado de revestimieto de papel pintado en paramentos verticales, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,50	0,11	
			TOTAL PARTIDA.....			1,58

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

D43AA215		m	LEVANTADO BORDILLO A MANO			
			m. Levantado de bordillo por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la longitud segun proyecto.			
U01AA011	0,300	h	Peón suelto	14,66	4,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4,40	0,31	
			TOTAL PARTIDA.....			4,71

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

D43AA240		m	LEVANTADO DE PELDAÑO			
			m. Levantado de peldaño (huella y tabica) de baldosa de gres, terrazo, piedra artificial o natural (marmol o granito) por medios manuales, i/ zanquin existente, con acopio del maximo material aprovechable, i/retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10. Medida la longitud de interseccion entre pieza de huella y tabica segun proyecto.			
U01AA011	0,300	h	Peón suelto	14,66	4,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4,40	0,31	
			TOTAL PARTIDA.....			4,71

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

D43AA200		m²	LEVANTADO LOSAS DE PIEDRA NATURAL (GRANITO)			
			m². Demolición de pavimento de losas de piedra natural, mármol, granito o similar de hasta 10 cm de espesor y recibidas con morteros de cemento, i/picado de morteros de agarre, acopiado del maximo mateial aprovechable, ejecutado por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,600	h	Peón suelto	14,66	8,80	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,80	0,62	
			TOTAL PARTIDA.....			9,42

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D01ID210		m²	DEMOLICIÓN APLACADO C/MARTILLO ELÉCTRICO (GRANITO)			
			m². Demolición, con martillo eléctrico, de aplacado de losas de piedra natural, mármol, granito o similar de hasta 10 cm de espesor y recibidas con morteros de cemento, i/picado de morteros de agarre, acopiado del maximo mateial aprovechable y retirada de escombros a pie de carga, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,350	h	Peón suelto	14,66	5,13	
U02AK010	0,350	h	Martillo eléctrico	0,93	0,33	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,50	0,39	
			TOTAL PARTIDA.....			5,85

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

D01MD010		m²	LEVANTADO REJA			
			m². Levantado de reja fija o abatible, por medios manuales, i/traslado y apilado en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,400	h	Peón suelto	14,66	5,86	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,90	0,41	
			TOTAL PARTIDA.....			6,27

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

D01MD010.D		m²	DEMOLICION CELOSIA PREFABRICADO			
			m². Demolicion de celosia de prefabricado ceramico u hormigon en hueco de ventana o balcón, por medios manuales, i/traslado y apilado en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,450	h	Peón suelto	14,66	6,60	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,60	0,46	
			TOTAL PARTIDA.....			7,06

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

D43AA230.D		m²	LEVANTADO FORRADO DE MADERA A MANO			
			m². Levantado de forrado de tabique de madera y rastreles por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,90	0,20	
			TOTAL PARTIDA.....			3,13

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

D43AA200.DA		m²	DEMOLICION DE ENTARIMADO DE MADERA			
			m². Demolición, por medios manuales, de entarimado de madera formado por tablazon de madera sobre tabiquillo palomeros de L.h.D. de hasta 0,70 m de altura media, tablero de madera, y puntales de madera, inlcuso escalones de madera, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA010	0,200	h	Peón especializado	14,68	2,94	
U01AA011	0,350	h	Peón suelto	14,66	5,13	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,10	0,57	
			TOTAL PARTIDA.....			8,64

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

D01ID001.D		m²	DEMOLICIÓN PLACA CONMEMORATIVA EN FACHADA			
			m². Demolición de placa conmemorativa de marmol, metal, granito o piedra natural, por medios manuales, i/picado de morteros de cemento de agarre, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos. Medida la superficie real segun proyecto.			
U01AA011	0,470	h	Peón suelto	14,66	6,89	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,90	0,48	
			TOTAL PARTIDA.....			7,37

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D01MX010.D		m	DEMOLICIÓN VIERTEAGUAS O ALFEIZAR			
			m. Levantado, por medios manuales, de vierteaguas o alfeizar realizado con cualquier tipo de material, con picado de material de agarre, i/ retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la longitud segun proyecto.			
U01AA008	0,100	h	Oficial segunda	15,94	1,59	
U01AA011	0,120	h	Peón suelto	14,66	1,76	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,40	0,24	
			TOTAL PARTIDA.....			3,59

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

D01MD020.D		m	LEVANTADO PASAMANOS DE BARANDILLAS			
			m. Levantado de pasamanos de madera de barandilla de escalera ó similar, por medios manuales, i/traslado y apilado de material válido en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18. Medida la longitud desmontada segun planos de proyecto.			
U01AA011	0,300	h	Peón suelto	14,66	4,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4,40	0,31	
			TOTAL PARTIDA.....			4,71

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

D43AA119.D		m	ROZA Y EMPOTRADO DE INSTALACION A MANO			
			m. Apertura de rozas de 10x7 cm en tabiques o citaras de ladrillo ceramico, con empotramiento de instalaciones vistas, y cubricion con mortero de cemento, ejecutado por medios manuales, i/replanteo inicial, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos. Medida la longitud segun proyecto.			
U01AA008	0,015	h	Oficial segunda	15,94	0,24	
U01AA011	0,050	h	Peón suelto	14,66	0,73	
U47AA175	0,500	m²	Mano obra enfoscado vertical	5,00	2,50	
U47AA334	0,020	m³	MORTERO CEMENTO M15	62,56	1,25	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4,70	0,33	
			TOTAL PARTIDA.....			5,05

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

D43AA381.D		ud	DESMONTAJE DE FOCO DE ILUMINACION DE FACHADA			
			ud. Desmontaje de foco de iluminacion de fachada de grandes dimnesiones, elemento de chapa, incluso cableado y accesorios, por medios manuales, retirada y traslado de material hasta su nueva colocación o acopio, i/ retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente desmontada segun proyecto.			
U01FY205	0,100	h	Oficial 1ª calefactor	16,00	1,60	
U01FY208	0,100	h	Ayudante calefacción	13,50	1,35	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,00	0,21	
			TOTAL PARTIDA.....			3,16

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

D01SD010.D		ud	DESMONTADO DE MASTIL DE BANDERA			
			ud. Desmontado de mastil de bandera de acero, de 5 m. de longitud, por medios manuales, i/acopio para posterior aprovechamiento, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente desmontada segun proyecto.			
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,70	1,03	
			TOTAL PARTIDA.....			15,69

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

D01SD010.DA		ud	DESMONTADO DE BANCO DE MADERA			
			ud. Desmontado de banco de madera de jardin, por medios manuales, i/acopio para posterior aprovechamiento, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente desmontada y acopiada segun proyecto.			
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,70	1,03	
			TOTAL PARTIDA.....			15,69

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D01SD010.DA1		ud	DESMONTADO DE LAMPARA DE ARAÑA			
			ud. Desmontado de lampara de araña existente en techos de escayola, de grandes dimensiones, por medios manuales, i/acopio y custodia para posterior reposicion e instalacion, retirada de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente desmontada y custodiada segun proyecto.			
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,70	1,03	
			TOTAL PARTIDA.....			15,69

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

D43AA355.D		ud	DEMOLICIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA/ ESTANCIA			
			ud. Demolición de la instalación eléctrica completa (mecanismos, hilos, etc.), y la parte de red general correspondiente, de una estancia educativa o zona comun de 90 m² de superficie aproximada útil, i/acopio de elementos y material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente demolida segun proyecto.			
U01AA008	4,000	h	Oficial segunda	15,94	63,76	
U01AA011	4,000	h	Peón suelto	14,66	58,64	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	122,40	8,57	
			TOTAL PARTIDA.....			130,97

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

D43AA360.D		ud	DEMOLICIÓN INSTALACIÓN FONTANERÍA/ ESTANCIA			
			ud. Demolición de instalación de fontanería y desagües completa, así como la parte de red general correspondiente, de una estancia educativa o zona comun de 90 m² de superficie aproximada útil, i/traslado y acopio de material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente demolida segun proyecto.			
U01AA008	4,000	h	Oficial segunda	15,94	63,76	
U01AA011	4,000	h	Peón suelto	14,66	58,64	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	122,40	8,57	
			TOTAL PARTIDA.....			130,97

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

D43AA365.D1		ud	DEMOLICIÓN RADIADOR DE CALEFACCIÓN/ ESTANCIA			
			ud. Levantado de instalación de radiadores, con tuberías y accesorios de calefacción, así como la parte proporcional de red general, i/traslado y acopio de material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos. Medida la unidad por radiadores completamente demolidos y su instalacion correspondiente.			
U01AA008	1,000	h	Oficial segunda	15,94	15,94	
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	30,60	2,14	
			TOTAL PARTIDA.....			32,74

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

D43AA365.DA1		ud	DEMOLICIÓN INSTALACIÓN AIRE ACONDICIONADO/ESTANCIA			
			ud. Levantado de instalación de aire acondicionado completa con conductos, tuberías, desagües y accesorios, etc..., así como la parte proporcional de taponado de tuberias y conductos, eliminacion de elementos de fijacion, etc..; de una estancia educativa o zona comun de 90 m² de superficie aproximada útil, i/traslado y acopio de material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente demolida segun proyecto.			
U01AA008	4,043	h	Oficial segunda	15,94	64,45	
U01AA011	4,000	h	Peón suelto	14,66	58,64	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	123,10	8,62	
			TOTAL PARTIDA.....			131,71

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D01UA010.DA		ud	DEMOL. ASCENSOR/MONTACARGA 3 PARADAS			
			ud. Desmontado de ascensor/montacarga de 3 paradas realizado por empresa especializada, con desmontado de puertas, instalacion de transporte, electrica, guias, cabina, etc..., y la parte de red general correspondiente, i/acopio de elementos y material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente demolida segun proyecto.			
U01AA007	6,000	h	Oficial primera	16,78	100,68	
U01AA008	10,000	h	Oficial segunda	15,94	159,40	
U01AA011	15,000	h	Peón suelto	14,66	219,90	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	480,00	33,60	
			TOTAL PARTIDA.....			513,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
D01UA010.DA1		ud	DEMOL PARADA. ASCENSOR/MONTACARGA			
			ud. Desmontado y adaptacion de parada de ascensor/montacarga realizado por empresa especializada, con desmontado de puertas, instalacion de transporte, electrica, guias, cabina, etc..., y la parte de red general correspondiente, con p.p. de adaptacion de la instalacion para su correcto funcionamiento sin la parada desmontada, i/acopio de elementos y material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y medios auxiliares, i/p.p. de costes indirectos. Medida la unidad completamente demolida segun proyecto.			
U01AA007	5,000	h	Oficial primera	16,78	83,90	
U01AA008	5,000	h	Oficial segunda	15,94	79,70	
U01AA011	9,999	h	Peón suelto	14,66	146,59	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	310,20	21,71	
			TOTAL PARTIDA.....			331,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS						
D01UA04.D		ud	DEMOL. INSTAL. SIN USO			
			ud. Levantado de instalaciones sin uso en sotano (excluida la instalación de ascensor), i/acopio de elementos y material aprovechable, retirada de los escombros y material sobrante a pie de carga y p.p. de costes indirectos.			
U01AA007	3,000	h	Oficial primera	16,78	50,34	
U01AA008	5,000	h	Oficial segunda	15,94	79,70	
U01AA011	5,000	h	Peón suelto	14,66	73,30	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	203,30	14,23	
			TOTAL PARTIDA.....			217,57
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM02 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
D02KA001		m³	EXC. MANUAL POZOS TERRENO FLOJO			
			m³. Excavación, por medios manuales, de terreno de consistencia floja, en apertura de pozos, con extracción de tierras a los bordes, i/p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Con trasporte de tierras a vertedero. Medido el volumen excavado.			
U01AA011	2,500	h	Peón suelto	14,66	36,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	36,70	2,57	
			TOTAL PARTIDA.....			39,22

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

D02TA201.D		m³	RELLENO GRAVA A MANO C/APORTE			
			m³. Relleno y extendido de grava, por medios manuales, i/aporte de las mismas y p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Medido el volumen rellenado.			
U01AA011	0,400	h	Peón suelto	14,66	5,86	
U04AF001	1,000	m³	Gravilla 5/20 mm	12,41	12,41	
A03FB005	0,095	h	CAMIÓN BASCULANTE 6 t	34,59	3,29	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	21,60	1,51	
			TOTAL PARTIDA.....			23,07

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO FM03 ESTRUCTURA

D05AA001.D		kg	ACERO S275 EN ESTRUCTURAS			
			kg. Acero laminado S275 JR en perfiles para vigas, pilares y correas, de diferentes tipos, con una tensión de rotura de 410 N/mm², unidas entre sí mediante soldadura con electrodo básico i/p.p. de despuntes, placas, chapas, platabandas, etc.., incluso p.p. de corte y elaboración, montaje, lijado, chorreado ligero con arena, dos manos de imprimación con pintura epoxi alumino laminar 2c de espesor=2 micras y dos manos de acabado con pintura oxiron gris, asi como p.p. de chapas, camisas metalicas en apoyos, pletinas, angulares metalicos, soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, sección de perfil metálico s/Planos, construido y montado, según CTE/ DB-SE-A. Incluso medios auxiliares, apeos necesarios, i/p.p. de costes indirectos. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:1992. Ejecutado s/detalles de planos. Medida el peso ejecutado por perfiles segun longitud o area de los mismos.			
U01FG405	0,030	h	Montaje estructura metálica	16,00	0,48	
U01FZ101	0,030	h	Oficial 1ª pintor	15,50	0,47	
U02OD030	0,010	h	Autogrúa hidraúlica hasta 30 t	29,03	0,29	
U06JA001.D	1,000	kg	Acero laminado S275JR	0,58	0,58	
U01FZ101.DA1	0,010	h	Chorreado arena	16,00	0,16	
U36KA230.D	0,015	kg	Pintura Epoxi Aluminio Laminar - 2c	17,52	0,26	
U36IA015	0,015	kg	Pintura Oxirón	8,29	0,12	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,40	0,17	
			TOTAL PARTIDA.....			2,53

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

D23PA101.D		m²	CHAPA ESTRIADA EN FORMACION DE ESCALERA			
			m². cubricion de chapa metalica estriada de 3 mm. de espesor en formacion de cubricion de zanca de escalera y formacion de huella y tabica de peldaños, sin bocel. Incluso p.p. de soldaduras necesarias, despuntes, placas, chapas, piezas especiales, cortes, corte y elaboración, montaje, lijado, chorreado ligero con arena, dos manos de imprimación con pintura epoxi alumino laminar 2c de espesor=2 micras y dos manos de acabado con pintura oxiron gris, soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, sección de perfil metálico s/Planos, construido y montado, según CTE/ DB-SE-A. Incluso medios auxiliares, apeos necesarios, i/p.p. de costes indirectos. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:1992. Ejecutado s/detalles de planos. Medida la superficie real en desarrollo de la escalera.			
U01AA007	0,020	h	Oficial primera	16,78	0,34	
U01AA009	0,020	h	Ayudante	14,86	0,30	
U01FX001	0,025	h	Oficial cerrajería	16,00	0,40	
U01FZ101	0,010	h	Oficial 1ª pintor	15,50	0,16	
U22XA028	1,050	m²	Chapa estriada 3/5 mm	16,28	17,09	
U01FZ101.DA1	0,010	h	Chorreado arena	16,00	0,16	
U36KA230.D	0,015	kg	Pintura Epoxi Aluminio Laminar - 2c	17,52	0,26	
U36IA015	0,015	kg	Pintura Oxirón	8,29	0,12	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	18,80	1,32	
			TOTAL PARTIDA.....			20,15

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

D04PM156		m²	SOLERA HA-25 #150x150x6 15 cm			
			m². Solera de 15 cm de espesor, realizada con hormigón HA-25/P/20/IIa N/mm²., tamaño máximo del árido 20 mm elaborado en central, i/ encofrado y desencofrado, vertido, colocación y armado con mallazo electrosoldado #150x150x6 mm, incluso p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE-08. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie real a ejecutar segun planos de proyecto.			
U01AA007	0,200	h	Oficial primera	16,78	3,36	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U01FA115	1,000	m²	Mano obra encofrado cimentación	11,30	11,30	
D04PH015	1,000	m²	MALLAZO ELECTROSOLDADO 15x15 D=6	1,95	1,95	
A02FA723	0,150	m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/ IIa CENTRAL	42,55	6,38	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	25,90	1,81	
			TOTAL PARTIDA.....			27,73

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D03DA006.D		ud	ARQUETA REGISTRO EN FORJADO 80x80 cm			
			ud. Ejecucion de arqueta de registro de 80x80 cm realizada en forjado sanitario de vigas metalicas, formado por demolicion de soleria, capa de copresion y bovedilla, y ejecucion de tapa de registro de 80x80 cm. con marco y tapa con marco de acero miniada y pintada y fondo de hormigon armado, incluso solado de la superficie con terrazo idem al existente. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Medida la unidad completamente terminada.			
U01AA007	3,000	h	Oficial primera	16,78	50,34	
U01AA010	3,000	h	Peón especializado	14,68	44,04	
A02BP510	0,200	m³	HORMIGÓN HNE-20/P/40 elab. obra	70,20	14,04	
A01JF002	0,030	m³	MORTERO CEMENTO 1/2	77,11	2,31	
U05DA070.D	1,000	ud	Tapa hormigón armado y cerco metálico 80x80x6	6,69	6,69	
U18DA020	1,500	m²	Baldosa terrazo 40x40 Ch/m c/pulido	6,31	9,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	126,90	8,88	
			TOTAL PARTIDA.....			135,77

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

D40GP006.DA		m	REPARACION VIGUETA METALICA. INFERIOR			
			m. Reparacion de superficie inferior de vigueta metalica existente en forjados de canto 30cm., formado por el picado de la zona a resanar, cepillado con cepillo de alambre hasta eliminar el oxido de la zona deteriorada, y pasivizado del acero mediante dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo y mano de acabado con pintura al esmalte. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Medida la longitud de la vigueta a resanar con p.p. de sus dos caras y el fondo.			
U01AA007	0,200	h	Oficial primera	16,78	3,36	
U01AA009	0,100	h	Ayudante	14,86	1,49	
U01FZ101	0,200	h	Oficial 1ª pintor	15,50	3,10	
U36IA010	0,150	L	Minio electrolítico	5,55	0,83	
U36IC003	0,150	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	1,59	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	10,40	0,73	
			TOTAL PARTIDA.....			11,10

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

D40GP006.DA1		m	REPARACION VIGUETA METALICA. COMPLETA			
			m. Reparacion de la superficie completa de vigueta metalica existente en forjados de canto 30cm., formado por limpieza de la zona a resanar, cepillado con cepillo de alambre hasta eliminar el oxido de la zona deteriorada, y pasivizado del acero mediante dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo y mano de acabado con pintura al esmalte. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Medida la longitud de la vigueta a resanar con p.p. de desarrollo completo de la viga.			
U01AA007	0,300	h	Oficial primera	16,78	5,03	
U01AA009	0,200	h	Ayudante	14,86	2,97	
U01FZ101	0,300	h	Oficial 1ª pintor	15,50	4,65	
U36IA010	0,400	L	Minio electrolítico	5,55	2,22	
U36IC003	0,400	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	4,25	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	19,10	1,34	
			TOTAL PARTIDA.....			20,46

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D40GP006.DA2		m	SUSTITUCION DE VIGUETA METALICA			
			m. Sustitucion de vigueta metalica existente por otra de la misma seccion, formado por eliminacion de la vigueta existente, y colocacion de la nueva vigueta de la misma seccion soldad a jacena existente. Vigueta de acero laminado con p.p. de despuntes, placas, chapas, platabandas, etc.., incluso p.p. de corte y elaboración, montaje, lijado, imprimación con imprimación con pintura de minio de plomo y mano de acabado con pintura al esmalte, asi como p.p. de chapas, pletinas, angulares metalicos, soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, sección de perfil metálico s/Planos, construido y montado, según CTE/ DB-SE-A. Incluso medios auxiliares, apeos necesarios, i/p.p. de costes indirectos. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:1992. Ejecutado s/detalles de planos. Medida la longitud del perfil a sustituir.			
U01AA007	0,250	h	Oficial primera	16,78	4,20	
U01FX005	0,250	h	Oficial 1ª soldador	16,00	4,00	
U01AA011	0,450	h	Peón suelto	14,66	6,60	
U01FZ101	0,150	h	Oficial 1ª pintor	15,50	2,33	
U36IA010	0,400	L	Minio electrolítico	5,55	2,22	
U36IC003	0,400	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	4,25	
U06JA001	22,022	kg	Acero laminado S275J0	0,53	11,67	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	35,30	2,47	
			TOTAL PARTIDA.....			37,74

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

D05DF007.D		m²	ENTREVIGADO DE FORJADO 25+5			
			m². Formacion de entrevigado y capa de compresion de forjado 25+5 cm. de intereje 70 cm, formado a base de colocacion de bovedilla de porexpan y capa de compresión de 5 cm de HA-25/P/20/ IIa N/mm², con tamaño máximo del árido de 20 mm, elaborado en central, con p.p. de macizados, i/armadura con acero B-500 S en refuerzo de zona de negativos (3,90 kg/m².), conectores y mallazo de reparto, encofrado y desencofrado, totalmente terminado según EHE-08. Incluso p.p. de medios auxiliares, y apeos. Medición de la estructura en proyección horizontal de fuera a fuera del forjado, deduciendo huecos de escaleras y patios. Totalmente terminada y ejecutada s/EHE y CTE DB-SE, en diseño, secciones, medidas y cuantías s/planos.			
U01AA007	0,300	h	Oficial primera	16,78	5,03	
U01AA011	0,300	h	Peón suelto	14,66	4,40	
U08DE004	3,000	ud	Bovedilla Porexpan 62x50x25	2,72	8,16	
A02FA723	0,088	m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/ IIa CENTRAL	42,55	3,74	
D05AC050	1,000	m²	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	2,84	2,84	
U06GJ001	1,500	kg	Acero corrugado B 500-S preformado	0,50	0,75	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	24,90	1,74	
			TOTAL PARTIDA.....			26,66

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

D05DA205.D		m²	FORJADO VIGUETAS IPN-140 20+5 HA-25			
			m². Forjado 20+5 cm formado por vigueta de acero laminado IPN-140 separadas 70 cm entre ejes, bovedilla porexpan de 60x25x20 cm y capa de compresión de 5 cm de hormigón HA-25/P/20/IIa N/mm², con tamaño máximo del árido de 20 mm, elaborado en central, i/pp. de zunchos, armadura(3,7 kg/m²), encofrado y desencofrado, unido con forjado contiguo, incluso p/p de soldaduras, despuntes, placas, chapas, platabandas, etc.., incluso p.p. de corte y elaboración, montaje, lijado, imprimación con imprimación con pintura de minio de plomo, asi como p.p. de chapas, pletinas, angulares metalicos, soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, macizado de apoyos, formación de vuelos, cuelgues, incluso encofrado de forjado continuo, desencofrado, apeos necesarios y pasos para conductos/instalaciones; Incluso p.p. de medios auxiliares, y apeos. Medición de la estructura en proyección horizontal de fuera a fuera del forjado, deduciendo huecos de escaleras y patios. Totalmente terminada y ejecutada s/EHE y CTE DB-SE, en diseño, secciones, medidas y cuantías s/planos.			
U01AA007	0,250	h	Oficial primera	16,78	4,20	
U01AA011	0,400	h	Peón suelto	14,66	5,86	
U08DA003	7,000	ud	Bovedilla cerámica 60x25x20	0,53	3,71	
A02FA723	0,075	m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/ IIa CENTRAL	42,55	3,19	
D05AC050	1,000	m²	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	2,84	2,84	
U06GJ001	3,700	kg	Acero corrugado B 500-S preformado	0,50	1,85	
U06JA001	22,022	kg	Acero laminado S275J0	0,53	11,67	
U01FX005	0,050	h	Oficial 1ª soldador	16,00	0,80	
U36IA010	0,050	L	Minio electrolítico	5,55	0,28	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	34,40	2,41	
			TOTAL PARTIDA.....			36,81

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D05DA205.DA		m²	FORJADO VIGUETAS IPN-200 20+5 HA-25			
			m². Forjado 20+5 cm formado por vigueta de acero laminado IPN-200 separadas 70 cm entre ejes, bovedilla porexpan de 60x25x20 cm y capa de compresión de 5 cm de hormigón HA-25/P/20/IIa N/mm², con tamaño máximo del árido de 20 mm, elaborado en central, i/pp. de zunchos, armadura(3,7 kg/m²), encofrado y desencofrado, unido con forjado contiguo, incluso p/p de soldaduras, despuntes, placas, chapas, platabandas, etc.., incluso p.p. de corte y elaboración, montaje, lijado, imprimación con imprimación con pintura de minio de plomo, asi como p.p. de chapas, pletinas, angulares metalicos, soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, macizado de apoyos, formación de vuelos, cuelgues, incluso encofrado de forjado continuo, desencofrado, apeos necesarios y pasos para conductos/instalaciones; Incluso p.p. de medios auxiliares, y apeos. Medición de la estructura en proyección horizontal de fuera a fuera del forjado, deduciendo huecos de escaleras y patios. Totalmente terminada y ejecutada s/EHE y CTE DB-SE, en diseño, secciones, medidas y cuantías s/planos.			
U01AA007	0,250	h	Oficial primera	16,78	4,20	
U01AA011	0,400	h	Peón suelto	14,66	5,86	
U08DA003	7,000	ud	Bovedilla cerámica 60x25x20	0,53	3,71	
A02FA723	0,075	m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/ IIa CENTRAL	42,55	3,19	
D05AC050	1,000	m²	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	2,84	2,84	
U06GJ001	3,700	kg	Acero corrugado B 500-S preformado	0,50	1,85	
U06JA001	31,460	kg	Acero laminado S275J0	0,53	16,67	
U01FX005	0,050	h	Oficial 1ª soldador	16,00	0,80	
U36IA010	0,050	L	Minio electrolítico	5,55	0,28	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	39,40	2,76	
			TOTAL PARTIDA.....			42,16

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

D40GP006.DA3		ud	REPARACION DE ARRANQUE DE PILAR EXENTO			
			ud de reparacion de arranque de pilar metalico existente en camara de forjado sanitario, formado por demolicion de enano de hormigon de 0,90x0,90 m.y 0,90 m de altura, hasta dejar limpio el pilar metalico conformado (UPN-180 + 2 HEB-180 empresillados) y su placa de anclaje en cimentacion con cartelas ridizadoras; limpieza de la zona metalica a resanar, chorreado con arena a presion o cepillado con cepillo de alambre hasta eliminar el oxido de la zona deteriorada, y pasivizado del acero mediante dos manos de pintura zinc-epoxi; tratado de toda la superficie metalica por todas sus caras; incluso adhesivo epoxi en zona de union con hormigon, asi como nueva ejecucion de enano de hormigon armado con HA-20/B/IIa, elaborado en central y puesto en obra, con encofrados y desencofrados necesarios; asi como p.p. de aporte de refuerzos de acero laminado, soldados en recuperacion de perdida de seccion en perfiles. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Medida la unidad por pilar metalico resanado completamente hasta una altura de 1,60 m. con p.p. de desarrollo completo del perfil.			
U01AA007	10,000	h	Oficial primera	16,78	167,80	
U01AA011	10,500	h	Peón suelto	14,66	153,93	
U01FZ101	5,500	h	Oficial 1ª pintor	15,50	85,25	
U01FZ101.DA1	2,000	h	Chorreado arena	16,00	32,00	
U36KA230.D	6,000	kg	Pintura Epoxi Aluminio Laminar - 2c	17,52	105,12	
A02FA723	0,750	m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/ IIa CENTRAL	42,55	31,91	
D05AC050	3,240	m²	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	2,84	9,20	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	585,20	40,96	
			TOTAL PARTIDA.....			626,17

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D40GP006.DA4		ud	REPARACION DE ARRANQUE DE PILAR MEDIANERO EN MURO FABRICA ud de reparacion de arranque de pilar metalico medianero con muro de fabrica exterior, existente en camara de forjado sanitario, formado por demolicion de muro de 1 pie de ladrillo ceramico, demolicion de enano de hormigon de 0,90x0,90 m.y 0,90 m de altura, hasta dejar limpio el pilar metalico conformado (UPN-180 + 2 HEB-180 empresillados) y su placa de anclaje en cimentacion con cartelas ridizadoras; limpieza de la zona metalica a resanar, chorreado con arena a presion o cepillado con cepillo de alambre hasta eliminar el oxido de la zona deteriorada, y pasivizado del acero mediante dos manos de pintura zinc-epoxi; tratado de toda la superficie metalica por todas sus caras; incluso adhesivo epoxi en zona de union con hormigon, asi como nueva ejecucion de enano de hormigon armado con HA-20/B/IIa, elaborado en central y puesto en obra, con encofrados y desencofrados necesarios; asi como p.p. de aporte de refuerzos de acero laminado, soldados en recuperacion de perdida de seccion en perfiles. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Medida la unidad por pilar metalico resanado completamente hasta una altura de 1,60 m. con p.p. de desarrollo completo del perfil.			
U01AA007	10,000	h	Oficial primera	16,78	167,80	
U01AA011	12,500	h	Peón suelto	14,66	183,25	
U01FZ101	5,500	h	Oficial 1ª pintor	15,50	85,25	
U01FZ101.DA1	2,000	h	Chorreado arena	16,00	32,00	
U36KA230.D	6,000	kg	Pintura Epoxi Aluminio Laminar - 2c	17,52	105,12	
A02FA723	0,750	m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/ IIa CENTRAL	42,55	31,91	
D05AC050	3,240	m²	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	2,84	9,20	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	614,50	43,02	
			TOTAL PARTIDA.....			657,55

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

D34QD015		m²	MORTERO IGNÍFUGO ESTRUCTURAS RF-120 m². Mortero proyectado ignífugo para protección de estructuras de perfiles metálicos tipo RF-120 (resistencia al fuego 120 min) de 25 mm de espesor, compuesto por fibras minerales, cemento, aditivos y agua, incluso aplicación previa de capa de adhesivo incombustible. Incluso p.p. de medios auxiliares, y costes indirectos. Medición en proyección horizontal de fuera a fuera del forjado, deduciendo huecos de escaleras y patios. Totalmente terminada y ejecutada s/CTE DB-SI.			
U01AA007	0,550	h	Oficial primera	16,78	9,23	
U01AA009	0,300	h	Ayudante	14,86	4,46	
U35QD015	1,000	m²	Mortero ignífugo RF-120-25 mm	20,93	20,93	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	34,60	2,42	
			TOTAL PARTIDA.....			37,04

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM04 ALBANILERIA						
D43GE150.D		m	CARGADERO HORMIGÓN 19 cm			
			m. de ejecucion de cargadero autorresistente de hormigón pretensado de 19 cm de alto, recibido con mortero de cemento y arena de río M5. incluso p.p. de apertura de hueco para cargadero, apoyo en extremos, formacion de asientos en cerramiento existente, y emparchado con rasilla ceramica en caso necesario. Medida la longitud libre del hueco.			
U01AA007	0,250	h	Oficial primera	16,78	4,20	
U01AA010	0,250	h	Peón especializado	14,68	3,67	
U08AC001	1,000	m	Vigueta hormigón pretensado 19 cm 4/5 m	2,39	2,39	
U47AA331	0,010	m³	MORTERO CEMENTO M5	50,31	0,50	
U10DG001	10,000	ud	Ladrillo hueco sencillo 25x12x4	0,04	0,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,20	0,78	
			TOTAL PARTIDA.....			11,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
D05AG004.D		m	CARGADERO METÁLICO			
			m. Cargadero metálico compuesto por 2 viga metalica IPN-140 soldadas entre si, apoyado en los extremos de fabrica de ladrillo ceramico, incluso tratamiento antioxidante, p.p. de apertura de hueco para cargadero, apoyo en extremos de 15 cm., formacion de asientos en cerramiento existente, y emparchado con rasilla ceramica en caso necesario, construido según CTE/ DB-SE-A. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Medida la longitud libre del hueco.			
U01FG405	1,000	h	Montaje estructura metálica	16,00	16,00	
U06JA001	2,180	kg	Acero laminado S275J0	0,53	1,16	
U36IA010	0,400	L	Minio electrolítico	5,55	2,22	
U47AA331	0,010	m³	MORTERO CEMENTO M5	50,31	0,50	
U10DG001	10,000	ud	Ladrillo hueco sencillo 25x12x4	0,04	0,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	20,30	1,42	
			TOTAL PARTIDA.....			21,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS						
D04PM158.DA1		m²	SOLERA HA-25 2#150x150x6 15 cm			
			m². Solera de 15 cm de espesor, realizada con hormigón HA-25/P/20/IIa N/mm²., tamaño máximo del árido 20 mm elaborado en central, i/vertido, colocación y armado con doble mallazo electrosoldado #150x150x6 mm, incluso p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE-08.			
U01AA007	0,200	h	Oficial primera	16,78	3,36	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
D04PH015	2,000	m²	MALLAZO ELECTROSOLDADO 15x15 D=6	1,95	3,90	
A02FA723	0,150	m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/ IIa CENTRAL	42,55	6,38	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,60	1,16	
			TOTAL PARTIDA.....			17,73
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS						
D23XV101.D		m²	REJILLAS DE VENTILACIÓN FACHADA			
			m². Rejillas de ventilación para forjados sanitarios, sotanos y similares, de 60x30 cm., para exterior, fijas, con bastidor en tubo y lamas inclinadas postformadas en chapa galvanizada, tipo librillo y mosquitera metalica trasera, todo ello en acero galvanizado para pintar, i/ patillas o tacos para anclaje a fábrica, p.p. de ejecucion de calo de 200 mm. de diametro ejecutado en muro de 1 pie de fabrica de ladrillo ceramico, imprimación de toda la rejilla con pintura de minio de plomo y mano de acabado con pintura al esmalte en color a definir por la DF.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,200	h	Ayudante cerrajería	14,00	2,80	
U01AA010	1,500	h	Peón especializado	14,68	22,02	
U22AL501	1,000	m²	Rejillas de ventilación i/fijaciones	51,17	51,17	
U36IA010	0,400	L	Minio electrolítico	5,55	2,22	
U36IC003	0,400	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	4,25	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	85,70	6,00	
			TOTAL PARTIDA.....			91,66
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D10AA101.D		m²	TABICÓN LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm			
			m². Tabique de ladrillo hueco doble 24x12x7 cm recibido con mortero de cemento y arena de río M5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado, nivelación, enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza, medios auxiliares, trabas necesarias y colocación a restregón; incluso p.p. de medios auxiliares y costes indirectos, construido según CTE/ DB-SE-F. Medición a cinta corrida en longitud y luz libre entre forjados en altura por formación de mochetas, dinteles, abultados, rehundidos, arcos, emparchados de pilares y forjados, recibidos de premarcos, cercos, rejas, etc.			
U01FL003	1,000	m²	Mano obra coloción tabicón ladrillo hueco doble	8,00	8,00	
U01AA011	0,250	h	Peón suelto	14,66	3,67	
U10DA001	33,000	ud	Ladrillo cerámico 24x12x7	0,04	1,32	
A01JF006	0,013	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	0,73	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	13,70	0,96	
			TOTAL PARTIDA.....			14,68

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

D07DC025		m²	FÁB. LADRILLO PERFORADO 10 cm 1/2 pie			
			m². Fábrica de 1/2 pie de espesor de ladrillo perforado de 24x12x10 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2, para posteríor terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado, nivelación, enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza, medios auxiliares, trabas necesarias y colocación a restregón; incluso p.p. de medios auxiliares y costes indirectos, construido según CTE/ DB-SE-F. Medición a cinta corrida en longitud y luz libre entre forjados en altura por formación de mochetas, dinteles, abultados, rehundidos, arcos, emparchados de pilares y forjados, recibidos de premarcos, cercos, rejas, etc.			
U01FL025	1,000	m²	Mano obra colocación ladrillo macizo de 10 cm 1/2 pie	8,00	8,00	
U01AA011	0,250	h	Peón suelto	14,66	3,67	
U10DC003	40,000	ud	Ladrillo perforado tosco 25x12x10	0,06	2,40	
A01JF005	0,025	m³	MORTERO CEMENTO M7,5	58,46	1,46	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	15,50	1,09	
			TOTAL PARTIDA.....			16,62

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

D07DC030		m²	FÁB. LADRILLO PERFORADO 10 cm 1 pie			
			m². Fábrica de 1 pie de espesor de ladrillo perforado de 24x12x10 cm, sentado con mortero de cemento (CEM II-A/P 32,5R) y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2 para posteríor terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado, nivelación, enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza, medios auxiliares, trabas necesarias y colocación a restregón; incluso p.p. de medios auxiliares y costes indirectos, construido según CTE/ DB-SE-F. Medición a cinta corrida en longitud y luz libre entre forjados en altura por formación de mochetas, dinteles, abultados, rehundidos, arcos, emparchados de pilares y forjados, recibidos de premarcos, cercos, rejas, etc.			
U01FL030	1,000	m²	Mano obra colocación ladrillo macizo de 10 cm 1 pie	12,00	12,00	
U01AA011	0,300	h	Peón suelto	14,66	4,40	
U10DC003	80,000	ud	Ladrillo perforado tosco 25x12x10	0,06	4,80	
A01JF005	0,050	m³	MORTERO CEMENTO M7,5	58,46	2,92	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	24,10	1,69	
			TOTAL PARTIDA.....			25,81

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D10DA045		m²	TABIQUE PLADUR 76/400 (46) LM			
			m². Tabique formado por una placa PLADUR® tipo N de 15 mm de espesor, a cada lado de una estructura de acero galvanizado de 46 mm de ancho, a base de Montantes PLADUR® (elementos verticales), separados entre ejes 400 mm y Canales PLADUR® (elementos horizontales), dando un ancho total de tabique terminado de 76 mm. Parte proporcional de materiales PLADUR®: tornillería, pastas, cintas de juntas, juntas estancas /acústicas de su perímetro, etc. así como anclajes para canales en suelo y techo, etc. totalmente terminado con calidad de terminación Nivel 1 (Q1) para terminaciones de alicatado, laminados, con rastreles, etc ó calidad de terminación Nivel 2 (Q2) para terminaciones estándar de pintura ó papel pintado normal (a definir en proyecto). Alma con Lana Mineral de 40 a 50 mm de espesor. Montaje según Norma UNE 102.040 IN y requisitos del CTE-DB HR. Medición a cinta corrida en longitud y luz libre entre forjados en altura por formación de mochetas, dinteles, abultados, rehundidos, arcos, emparchados de pilares y forjados, recibidos de premarcos, cercos, rejas, etc.			
U01AA501	0,310	h	Cuadrilla A	38,97	12,08	
U10JA003	2,100	m²	Placa Pladur N-15 mm	2,21	4,64	
U10JA056	0,900	kg	Pasta para juntas s/n Pladur	0,46	0,41	
U10JA050	3,150	m	Cinta Juntas Placas Pladur	0,02	0,06	
U10JA132	3,500	m	Montante acero galvanizado 46mm	0,45	1,58	
U10JA110	0,950	m	Canal 48 mm	0,39	0,37	
U10JA196	3,000	ud	Tornillo PLADUR® MM 3,5 x 9,5	0,01	0,03	
U10JA052	0,150	m	Cinta guardavivos PLADUR® de pvc (30 m)	0,26	0,04	
U10JA192	42,000	ud	Tornillo PLADUR® PM 3,5 x 25	0,01	0,42	
U10JA082	0,950	m	Junta estanca PLADUR® 46 mm (30 m)	0,15	0,14	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	19,80	1,39	
			TOTAL PARTIDA.....			21,16

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

D15JA005		m	FORMACIÓN PELDAÑO LADRILLO HUECO DOBLE			
			m. Formación de peldañeado de escaleras con ladrillo hueco doble de 25x12x9 y recibido con pasta de yeso negro. i/replanteo y limpieza y medios auxiliares. Medición según la arista de intersección entre huella y tabica, incluso p/p de formación de peldaños compensados.			
U01AA505	0,500	h	Cuadrilla E	31,44	15,72	
A01EA001	0,010	m³	PASTA DE YESO NEGRO	75,56	0,76	
U10DG003	20,000	ud	Ladrillo hueco doble 25x12x9	0,05	1,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	17,50	1,23	
			TOTAL PARTIDA.....			18,71

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

D15DA110.D		m²	TABLERO RASILLÓN SOBREELEVADO DEL SUELO			
			m². Suelo constituido por: tabiques palomeros de citara de ladrillo perforado separados 0,8 m + rasillón machihembrado 80x25x4 cm + capa de compresión de 2 cm de hormigón HA-25 N/mm². con mallazo de acero 30x30x0.6, i/p.p. recibidos y cualquier tipo de medio auxiliar. Hasta una altura maxima de 150 cm. Listo para solar con pavimento a elegir. Medida la superficie horizontal a caras interiores del cierre perimetral. Ejecutado segun detalles de proyecto.			
U01AA007	0,600	h	Oficial primera	16,78	10,07	
U01AA009	0,600	h	Ayudante	14,86	8,92	
A01JF006	0,015	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	0,84	
A02FA610	0,020	m³	HORMIGÓN HM-25/P/40/ I CENTRAL	42,08	0,84	
U06GG001	9,000	kg	Acero corrugado B 500-S	0,46	4,14	
U10DG017	4,000	ud	Rasillón m-h 80x25x4	0,32	1,28	
U10DC003	18,000	ud	Ladrillo perforado tosco 25x12x10	0,06	1,08	
U06GJ110	1,000	m²	Mallazo 30x30 1,35 kg/m² D=6/6	0,61	0,61	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	27,80	1,95	
			TOTAL PARTIDA.....			29,73

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D43AA355.DA60		ud	TRASLADO DE INSTALACION ELECTRICA			
			ud. traslado de la instalación eléctrica (mecanismos, hilos, etc.), y la parte de red general correspondiente, de la zona del conserje a su nueva ubicacion en el nuevo tabique, i/acopio de elementos y material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos. Medida la unindad completa de todos los mecanismos existentes en el tabique a desplazar.			
U01FY630	5,000	h	Oficial primera electricista	16,00	80,00	
U01AA011	2,000	h	Peón suelto	14,66	29,32	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	109,30	7,65	
			TOTAL PARTIDA.....			116,97

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

D43JL005.D		ud	AYUDA ALBAÑILERÍA FONTANERÍA			
			ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para la correcta ejecución de las instalaciónes de fontanería y saneamiento, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares. Se considera un 7% del total del capítulo de fontanería aproximadamente.			
U01AA008	39,000	h	Oficial segunda	15,94	621,66	
U01AA011	46,500	h	Peón suelto	14,66	681,69	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1.303,40	91,24	
			TOTAL PARTIDA.....			1.394,59

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

D43JL010.D		ud	AYUDA ALBAÑILERÍA INST ESPECIALES			
			ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, necesaria para la correcta ejecución de las instalaciónes especiales, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares. Se considera un 6 % del total del capítulo de instalaciones especiales aproximadamente.			
U01AA008	130,000	h	Oficial segunda	15,94	2.072,20	
U01AA011	138,000	h	Peón suelto	14,66	2.023,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4.095,30	286,67	
			TOTAL PARTIDA.....			4.381,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

D43JL015.D		ud	AYUDA ALBAÑILERÍA ELECTRICIDAD			
			ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para la correcta ejecución de las instalaciónes de electricidad, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares. Se considera un 8% del total del capítulo de electricidad aproximadamente.			
U01AA007	150,000	h	Oficial primera	16,78	2.517,00	
U01AA011	165,000	h	Peón suelto	14,66	2.418,90	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4.935,90	345,51	
			TOTAL PARTIDA.....			5.281,41

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

D43JL020.D		ud	AYUDA ALBAÑILERÍA CLIMATIZACION			
			ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para el correcto montaje de instalaciónes de climatizacion, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares. Se considera un 2 % del total del capítulo de climatizacion aproximadamente.			
U01AA008	30,000	h	Oficial segunda	15,94	478,20	
U01AA011	42,000	h	Peón suelto	14,66	615,72	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1.093,90	76,57	
			TOTAL PARTIDA.....			1.170,49

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Remodelación de la Facultad de Medicina de Cádiz

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D43JL025.D		ud	AYUDA ALBAÑILERÍA CONTRAINCENDIOS			
			ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para el correcto montaje de instalaciónes de contraincendios, i/porcentaje estimado para pequeño material y medios auxiliares. Se considera un 3 % del total del capítulo de contraincendios aproximadamente.			
U01AA007	28,000	h	Oficial primera	16,78	469,84	
U01AA009	31,000	h	Ayudante	14,86	460,66	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	930,50	65,14	
			TOTAL PARTIDA.....			995,64

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO FM05 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES, Y AISLAMIENTOS

D08NG105.D		m²	CUBIERTA PANEL SANDWICH e=50 mm			
			m². Cubierta de panel sandwich con doble chapa, autoportante, Isotego de Isopan o equivalente, con un espesor nominal de 50 mm y espesor de chapa de 0,5 mm, peso de 10,9 kg/m² aislado en poliuretano con junta a unión, destinado a la realización de cubiertas de techos, naves industriales, edificios públicos y centros deportivos, con pendiente mínina de 7%, en varios acabados, con fijaciones de tipo pasante, tapajuntas, rastreles necesarios de tubulares de aluminio, encuentros con paramentos verticales, pequeño material, piezas especiales y capacidad para soportar una carga de 120 kg/m² uniformemente distribuida, para una separación entre ejes de 2700 mm, otras cargas consultar la ficha del producto, coeficiente de transmisión térmica de 0,71 W/m² K y una reacción al fuego C s3 d0. Incluso p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
U01AA501	0,150	h	Cuadrilla A	38,97	5,85	
U12XA005	1,000	m²	Panel Isotego e=50 mm	9,70	9,70	
U02OH015	0,070	h	Manipulador telescópico 3.200 kg/12,0 m	8,95	0,63	
U12CZ015	3,000	ud	Tornillo autorroscante 6,3x120	0,11	0,33	
U12NC520	0,150	m	Remate prelacada 0,7 mm desar=333 mm	2,19	0,33	
U12NC540	0,150	m	Remate prelacada 0,7 mm desar=666 mm	4,35	0,65	
U02JA003	0,085	h	Camión 10 t basculante	13,90	1,18	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	18,70	1,31	
			TOTAL PARTIDA.....			19,98

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

D25NP520.D		m²	CANALÓN VISTO ALUMINIO LACADO			
			m². Canalón visto de aluminio lacado en color a definir por la DF de 1,5 mm de espesor y 2,60 m. de desarrollo, fijado al tejado de chapa sandwich (no incluida en precio) o a pefiles galvanizados 30x5, segun detalle, y empotrado en el cerramiento, con cubricion mediante formacionde albardilla de la misma chapa de aluminio, i/p.p. de solapes, uniones, fijaciones, encuentros con paramentos verticales y piezas especiales de conexión a la bajante, según CTE/ DB-HS 5 evacuación de aguas. Medida la superficie en proyeccion horizontal.			
U01FY105	0,300	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	4,80	
U01FY110	0,300	h	Ayudante fontanero	13,50	4,05	
U25LD001.D	1,100	m²	Canalón aluminio lacado	7,01	7,71	
U25LH101	1,000	ud	Soporte acero galvanizado 30x5 mm D=100	1,94	1,94	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	18,50	1,30	
			TOTAL PARTIDA.....			19,80

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

D08PG005.D		m²	CUBIERTA INVERT. NO TRANSIT. MONOCAPA PA-6			
			m². Cubierta transitable para uso peatonal, realizada sobre capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, para formación de pendientes (1% - 15%) y capa de regularización con mortero de cemento M5 de 2 cm de espesor (no incluidas), constituida por: imprimación asfáltica; lámina asfáltica de betún modificado con elastómeros SBS, armada de poliéster no tejido de 4 kg./m2, totalmente adherida al soporte con soplete, con p.p. de solapes con cubierta antigua con refuerzos en perímetros y puntos singulares, incluso baberos de 40 cm. en encuentros verticales; lámina geotextil de 200 g/m²; aislamiento térmico de poliestireno extruido de 40 mm de espesor; nuevo geotextil de 200 g/m²; y extendido de capa de canto rodado de 16 a 32 mm de diámetro, exenta de finos, extendida con un espesor medio de 10 cm. Solución según membrana PA-6 de la norma UNE 104-402/96. Cumple los requisitos del C.T.E. Medida la superficie ejecutada.			
U01FP501	0,200	h	Oficial 1ª impermeabilizador	16,50	3,30	
U01FP502	0,200	h	Ayudante impermeabilizador	14,50	2,90	
U16AD003	0,300	kg	Imprimación asfáltica Curidán	0,60	0,18	
U16AA651	1,200	m²	Lámina Esterdan 40-P Elast	2,89	3,47	
U15EG006	2,100	m²	Geotextil Danofelt PY 200 gr/m²	0,35	0,74	
U15HA024	1,020	m²	Placa poliestireno extruido DANOPREN 40 mm	4,16	4,24	
U04AF001	0,110	m³	Gravilla 5/20 mm	12,41	1,37	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,20	1,13	
			TOTAL PARTIDA.....			17,33

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Remodelación de la Facultad de Medicina de Cádiz

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D08AA005.D		m²	FORM. PENDIENTES CON HORMIGÓN ARLITA			
			m². Formación de pendientes de 10 cm de espesor medio y 6 cm de espesor mínimo en cubierta plana, de hormigón ligero de arcilla expandida ARLITA o equivalente de densidad 650 kg/m³ aprox. realizado en obra con 150 kg de cemento, 1100 litros de arcilla expandida incluso capa superior de 15 mm de mortero M10 según UNE-EN 998-2 de cemento y arena, fratasado. Medida la superficie ejecutada.			
U01AA007	0,150	h	Oficial primera	16,78	2,52	
U01AA011	0,150	h	Peón suelto	14,66	2,20	
D10AA101	0,080	m²	TABICÓN LADRILLO HUECO DOBLE 25x12x9 cm	15,82	1,27	
U04JA010	0,015	m³	Mortero preparado cemento gris M10	43,57	0,65	
U04VM207	0,100	m³	Hormigon ligero ARLITA HL-20	43,74	4,37	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,00	0,77	
			TOTAL PARTIDA.....			11,78

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

D08PG005.DA1		m²	IMPERMEABILIZACION TELA ASFALTICA			
			m². Impermeabilizacion de cubierta, realizada sobre capa de hormigón aligerado (no incluidas), constituida por: imprimación asfáltica; lámina asfáltica de betún modificado con elastómeros SBS, armada de poliéster no tejido de 4 kg./m2, totalmente adherida al soporte con soplete, con p.p. de refuerzos en perímetros y puntos singulares, incluso baberos de 40 cm. en encuentros verticales y solapes con impermeabilizaciones existentes; lámina geotextil de 200 g/m²; y extendido de capa de mortero de protección 1/6 M-10; lista para solar con pavimento a elegir. Medida la superficie ejecutada.			
U01FP501	0,200	h	Oficial 1ª impermeabilizador	16,50	3,30	
U01FP502	0,200	h	Ayudante impermeabilizador	14,50	2,90	
U16AD003	0,300	kg	Imprimación asfáltica Curidán	0,60	0,18	
U16AA651	1,200	m²	Lámina Esterdan 40-P Elast	2,89	3,47	
U15EG006	2,100	m²	Geotextil Danofelt PY 200 gr/m²	0,35	0,74	
U04JA010	0,015	m³	Mortero preparado cemento gris M10	43,57	0,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,20	0,78	
			TOTAL PARTIDA.....			12,02

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM06 REVESTIMIENTOS						
D06WA020		m	VIERTEAGUAS PIEDRA CALIZA			
			m. Vierteaguas de piedra caliza de 30 cm. de ancho y 6 cm. de espesor, con goterón de 1cm y orejas, recibido con mortero de cemento y arena de río M5, incluso sellado de juntas con mortero fino y limpieza posteríor, colocado con ligera pendiente, construido según CTE. DB HS Salubridad., realizado en diseño, secciones y medidas según indicaciones de la D. Facultativa. Incluso medios auxiliares y costes indirectos, rejuntado entre piezas y uniones con los muros con mortero. Medición por luz libre de hueco.			
U01AA091	0,400	h	Oficial primera cantero	16,50	6,60	
U01AA011	0,400	h	Peón suelto	14,66	5,86	
U11WA020	1,100	m	Vierteaguas 6 cm piedra caliza	16,27	17,90	
A01JF006	0,150	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	8,42	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	38,90	2,72	
			TOTAL PARTIDA.....			41,58

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

D06WM100		m	ALBARDILLA CALIZA 50x12 C/LOMO			
			m. Albardilla de piedra caliza 50x12 cm, con lomo, recibida con mortero de cemento y arena de río M5 según UNE-EN 998-2, sellado de juntas y limpieza. Realizado en diseño, secciones y medidas según indicaciones de la D. Facultativa. Incluso medios auxiliares y costes indirectos, rejuntado entre piezas y uniones con los muros con mortero. Medición por luz libre de hueco.			
U01AA501	0,350	h	Cuadrilla A	38,97	13,64	
U11WM010	1,000	m	Albardilla 50x12cm piedra caliza	43,39	43,39	
A01JF006	0,010	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	0,56	
U04CA001	0,001	t	Cemento CEM II/B-P 32,5 R Granel	66,88	0,07	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	57,70	4,04	
			TOTAL PARTIDA.....			61,70

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

D09JE010.D		m²	PANEL SIMPLE NERVADO GRC LISO COLOR e=10 mm			
			m². Suministro y montaje de cerramiento de fachada formado por panel simple nervado, de GRC, de 10 mm de espesor, 3 m de anchura máxima y 6 m² de superficie máxima, acabado liso de color a definir por la DF, compuesto por cemento, arena de sílice de granulometría seleccionada y fibra de vidrio, con inclusión o delimitación de huecos. Incluso p/p de colocación en obra de los paneles con ayuda de grúa autopropulsada y apuntalamientos, piezas especiales y elementos metálicos para conexión entre paneles y entre paneles y elementos estructurales, limpieza e imprimación de la junta y sellado de juntas en el lado exterior con silicona neutra sobre cordón de espuma de polietileno expandido de celda cerrada. Totalmente montados. Medida la superficie a cubrir.			
U01AA007	0,151	h	Oficial primera	16,78	2,53	
U01AA009	0,151	h	Ayudante	14,86	2,24	
U01AA011	0,076	h	Peón suelto	14,66	1,11	
U08JG046	1,000	m²	Panel simple nervado GRC liso color e= 10 mm	61,37	61,37	
U08JG098	1,000	m²	Piezas especiales y elementos metálicos para GRC	1,75	1,75	
U02OD205	0,030	h	Auto grua de brazo telescópico hasta 30 t y 27 m	39,03	1,17	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	70,20	4,91	
			TOTAL PARTIDA.....			75,08

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

D06WD010		m	PELDAÑO PIEDRA GRANITO			
			m. Peldaño formado por huella y tabica de piedra de granito de 30cm de ancho, 100 cm de largo y 4 cm de espesor la huella y 8cm de alto, 100 cm de largo y 3cm de espesor la tabica, con junta trabada entre un peldaño y el superior con encaje de 4x4 cm, (resistencia al deslizamiento Rd>45 s/ UNE-ENV 12633 CLASE 3), recibido con mortero de cemento y arena de río M5 según UNE-EN 998-2, incluso sellado de juntas con mortero fino y limpieza posterior.			
U01AA091	1,000	h	Oficial primera cantero	16,50	16,50	
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
U11WD010	1,000	m	Peldaño piedra granito 33x10 h+t	45,00	45,00	
A01JF006	0,150	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	8,42	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	84,70	5,93	
			TOTAL PARTIDA.....			90,59

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D18DA005.D		m²	CHAPADO GRANITO NACIONAL			
			m². Chapado de granito nacional Gris con acabado natural sin pulir, de 2 cm de espesor, recibido con adhesivo cementoso mejorado en despiece segun detalles de proyecto y según UNE-EN 998-2, fijado al paramento, en despiece de piezas segun detalles de proyecto, i/cajas en muro, rejuntado, limpieza y p.p. de costes indirectos y medios auxiliares, s/NTE-RPC-8.			
U01FU015	1,000	m²	Mano obra colocación aplacado mármol	15,00	15,00	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U17AA010	1,000	m²	Granito Quintana especial 2 cm	34,41	34,41	
A01JF004	0,030	m³	MORTERO CEMENTO M10	59,67	1,79	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
U17AZ005	0,050	ud	Material auxiliar para chapado piedra	2,02	0,10	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	54,30	3,80	
			TOTAL PARTIDA.....			58,11

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

D19FA004		m²	SOLADO GRANITO NACIONAL CLASE 3			
			m². Solado de granito Nacional de 60 cm x 60 cm y 3 cm de espesor con acabado en corte de sierra, para exteriores e interiores (válido hasta para descansillos de escaleras y/o pendientes superiores al 6% en zonas húmedas), resistencia al deslizamiento Rd>45 s/ UNE-ENV 12633 CLASE 3, recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, en despiece de piezas segun detalles de proyecto, i/cama de arena de 2 cm, rejuntado y limpieza, s/ CTE BD SU y NTE-RSP.			
U01FS015	1,000	m²	Mano obra solado mármol	12,00	12,00	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U17AA002	1,020	m²	Granito nacional corte/sierra	20,64	21,05	
A01JF206	0,050	m³	MORTERO CEMENTO M5 CON ARENA DE MIGA	53,25	2,66	
U04AA001	0,020	m³	Arena de río (0-5 mm)	11,04	0,22	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	38,90	2,72	
			TOTAL PARTIDA.....			41,66

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

D19FA004.DA1		m²	SOLADO GRANITO DE ACOPIO			
			m². Solado de granito de acopio, para exteriores e interiores, recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/cama de arena de 2 cm, limpieza y preparacion de piezas antes de su colocacion, rejuntado y limpieza, s/ CTE BD SU y NTE-RSP.			
U01FS015	1,000	m²	Mano obra solado mármol	12,00	12,00	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
A01JF206	0,050	m³	MORTERO CEMENTO M5 CON ARENA DE MIGA	53,25	2,66	
U04AA001	0,020	m³	Arena de río (0-5 mm)	11,04	0,22	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	17,90	1,25	
			TOTAL PARTIDA.....			19,14

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

D19FA005.DA1		m²	CHAPADO GRANITO DE ACOPIO			
			m². Chapado de granito de acopio, recibido con adhesivo cementoso mejorado según UNE-EN 998-2, fijado al paramento en despiece segun detalles de proyecto, i/ limpieza y preparacion de piezas antes de su colocaion, rejuntado, limpieza y p.p. de costes indirectos y medios auxiliares, s/NTE-RPC-8.			
U01FU015	1,000	m²	Mano obra colocación aplacado mármol	15,00	15,00	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
A01JF004	0,030	m³	MORTERO CEMENTO M10	59,67	1,79	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
U17AZ005	0,050	ud	Material auxiliar para chapado piedra	2,02	0,10	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	19,90	1,39	
			TOTAL PARTIDA.....			21,29

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D06WD010.D		m	PELDAÑO PIEDRA GRANITO DE ACOPIO			
			m. Peldaño formado por huella y tabica de piedra de acopio, recibido con mortero de cemento y arena de río M5 según UNE-EN 998-2, incluso limpieza y preparacion de piezas antes de su colocaion, sellado de juntas con mortero fino y limpieza posterior.			
U01AA091	1,000	h	Oficial primera cantero	16,50	16,50	
U01AA011	1,000	h	Peón suelto	14,66	14,66	
A01JF006	0,150	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	8,42	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	39,70	2,78	
			TOTAL PARTIDA.....			42,44

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

D19ZM205		m²	PAV. AUTONIVELANTE CON TRÁNSITO MEDIO			
			m². Realización o reparación de pavimento con tránsito medio existente con mortero autonivelante para acabados en moqueta, PVC, parquet, etc. con baja alcalinidad y alta resistencia a compresión sup. 20 MPa, realizando la preparación del soporte, primero granallando o lijando la superficie si fuese necesario, aplicación de la imprimación adherente PRELATEX 300 SCA o equivalente y posterior bombeo del mortero autonivelante NIVELPLAN 500 o equivalente, en espesor medio de 15 mm, en capa continua, respetando las juntas estructurales (con su sellado), s/NTE-RSC-10.			
U01AA007	0,060	h	Oficial primera	16,78	1,01	
U01AA011	0,060	h	Peón suelto	14,66	0,88	
U04VM890	1,000	m²	Aspirado	0,36	0,36	
U04VM891	1,000	m²	Granallado	3,55	3,55	
U04VM825	0,300	kg	Imprimación PRELATEX 300	2,31	0,69	
U18WA039	30,000	kg	NIVELPLAN-500	0,11	3,30	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	9,80	0,69	
			TOTAL PARTIDA.....			10,48

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

D19PA005		m²	SOLADO TERRAZO CHINA MEDIA 30x30 CLASE 1/2/3			
			m². Solado de terrazo 30x30 cm, china media, para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633 para: a) zonas secas, CLASE 1 para pendientes menores al 6% y CLASE 2 para pendientes superiores al 6% y escaleras, b) zonas húmedas, CLASE 2 para pendientes menores al 6% y CLASE 3 para pendientes superiores al 6% y escaleras), recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/cama de arena de 2 cm de espesor, incluso p.p. de rodapie de 7 cm del mismo material, pulido y abrillantado, rejuntado y limpieza, s/ CTE-DB SU y NTE-RSP-6.			
U01FS005	1,000	m²	Mano obra solado terrazo	5,50	5,50	
U01FS225	1,000	m	Mano obra rodapié terrazo	2,20	2,20	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U18DA505	1,030	m²	Baldosa terrazo 30x30 Ch/m s/pulido	5,02	5,17	
U18DJ005	1,150	m	Rodapié Terrazo Ch/media 7 cm	1,11	1,28	
A01JF206	0,025	m³	MORTERO CEMENTO M5 CON ARENA DE MIGA	53,25	1,33	
U04AA001	0,020	m³	Arena de río (0-5 mm)	11,04	0,22	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	18,70	1,31	
			TOTAL PARTIDA.....			20,02

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D19HA015		m²	SOLADO MÁRMOL ROJO ALICANTE CLASE 1/2			
			m². Solado de mármol rojo Alicante con acabado pulido, de tamaño similar al existente y 2 cm de espesor, para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633 para: a) zonas secas, CLASE 1 para pendientes menores al 6% y CLASE 2 para pendientes superiores al 6% y escaleras, b) zonas húmedas, CLASE 2 para pendientes menores al 6%), recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/cama de arena de 2 cm, rejuntado y limpieza, s/ CTE BD SU y NTE-RSP.			
U01FS015	1,000	m²	Mano obra solado mármol	12,00	12,00	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U17DA020	1,020	m²	Mármol rojo Alicante	20,48	20,89	
A01JF206	0,050	m³	MORTERO CEMENTO M5 CON ARENA DE MIGA	53,25	2,66	
U04AA001	0,020	m³	Arena de río (0-5 mm)	11,04	0,22	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	38,80	2,72	
			TOTAL PARTIDA.....			41,50

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

D19RA003.D		m²	PAVIMENTO LAMINADO 11 mm			
			m². Pavimento laminado (AC5/33) con certificación como clase ASF2 (antiestático) con tablero base DPL de alta densidad de medidas 1285x191x11,0 mm dotado de junta de cierre ClikTec en los cuatro cantos de la tabla. Compuesto por tres elementos: A, capa de desgaste compuesta de una capa protectora fabricada a partir de resinas melamínicas y papel decorado con acabado de superficie similar a la madera (arce natural, haya, roble...). B, tablero base HDF dotado de sistema anti humedad WaterproTec y unión ClickTec. C, contracapa de papel Krahf para mayor estabilidad del conjunto y sistema de reducción del sonido de la pisada AkusTec.			
U01AA007	0,300	h	Oficial primera	16,78	5,03	
U01AA011	0,050	h	Peón suelto	14,66	0,73	
U18RA008	1,000	m²	Pavimento laminado Karisma Protect de 11,0 mm	11,68	11,68	
U18RA040	1,100	m²	Película protectora espuma poliolefina/polietileno	0,30	0,33	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	17,80	1,25	
			TOTAL PARTIDA.....			19,02

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

D19RB034		m	RODAPIE LAMINADO 100x15 mm			
			m. Rodapie recubierto de laminado en soporte MDF de 90X18 mm, con espesor suficiente para cubrir las holguras dejadas al pavimento para absorber las dilataciones del mismo (aproximadamente de 1 a 2 mm por cada ml de pavimento), con diseño igual al pavimento, recibido a paramento bien clavado/clips/silicona, i/cortes, ingletes y pequeño material, i/ subida a planta 48 horas antes de la instalación y limpieza posterior.			
U01AA007	0,050	h	Oficial primera	16,78	0,84	
U01AA011	0,050	h	Peón suelto	14,66	0,73	
U18RA055	1,030	m	Rodapié 100x15 mm laminado + MDF	1,46	1,50	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,10	0,22	
			TOTAL PARTIDA.....			3,29

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

D36CE015		m	BORDILLO HORMIGÓN RECTO 15x28 cm			
			m. Bordillo prefabricado de hormigón de 15x28 cm, sobre solera de hormigón HM-20 N/mm². tmáx. 40 mm de 10 cm de espesor, incluso excavación y rellenos necesarios necesaria, colocado.			
U01AA010	0,229	h	Peón especializado	14,68	3,36	
A01JF006	0,001	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	0,06	
U37CE005	1,000	m	Bordillo hormigón recto 15x28	9,00	9,00	
A02BP510	0,025	m³	HORMIGÓN HNE-20/P/40 elab. obra	70,20	1,76	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,20	0,99	
			TOTAL PARTIDA.....			15,17

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D19AI010.D		m²	SOLADO BALDOSA HIDRÁULICA 20x20 C3			
			m². Solado de baldosa hidráulica 20x20 cm, idem a la existente, válida para exteriores (resistencia al deslizamiento Rd>45 s/ UNE-ENV 12633 CLASE 3), recibido con mortero de cemento y arena de río M5 según UNE-EN 998-2, i/cama de 2 cm de arena de río, rejuntado y limpieza, s/ CTE-DB-SU y NTE-RSP-14.			
U01FS003	1,000	m²	Mano obra solado baldosa hidráulica	5,50	5,50	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U18GA010	1,050	m²	Baldosa hidráulica 20x20 cm	4,32	4,54	
A01JF006	0,025	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	1,40	
U04AA001	0,020	m³	Arena de río (0-5 mm)	11,04	0,22	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,70	1,03	
			TOTAL PARTIDA.....			15,70

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

D19AI030		m²	SOLADO BALDOSA PUNTA DIAMANTE 30x30 C3			
			m². Solado de baldosa en punta de diamante 30X30 cm, válida para exteriores (resistencia al deslizamiento Rd>45 s/ UNE-ENV 12633 CLASE 3), recibido con mortero de cemento y arena de río M5 según UNE-EN 998-2, i/cama de 2 cm de arena de río, rejuntado y limpieza, s/ CTE-DB-SU y NTE-RSP-7.			
U01FS003	1,000	m²	Mano obra solado baldosa hidráulica	5,50	5,50	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U18GA035	1,050	m²	Baldosa punta diamante 30x30 cm	3,97	4,17	
A01JF006	0,025	m³	MORTERO CEMENTO M5	56,11	1,40	
U04AA001	0,020	m³	Arena de río (0-5 mm)	11,04	0,22	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,30	1,00	
			TOTAL PARTIDA.....			15,30

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

D43LS100		m²	PULIDO Y ABRILLANTADO DE MÁRMOL			
			m². Pulido y abrillantado de mármol "in situ", i/retirada de lodos y limpieza.			
U01AA010	0,600	h	Peón especializado	14,68	8,81	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,80	0,62	
			TOTAL PARTIDA.....			9,43

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

D13AD130		m²	GUARNECIDO MAESTREADO Y ENLUCIDO			
			m². Guarnecido maestreado con yeso grueso YG, de 12 mm de espesor, y enlucido con yeso fino YF de 1mm de espesor, en superficies horizontales y/o verticales, con maestras intermedias separadas 1m y alineadas con cuerda, i/rayado del yeso tosco antes de enlucir, formación de rincones, aristas y otros remates, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada o PVC, distribución de material en planta, limpieza posterior de tajos y p.p. de costes indirectos, s/NTE/RPG-10, 11, 12 y 13.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
U01FQ007	1,000	m²	Mano obra guarnecido maestreado y enlucido	3,80	3,80	
A01EA001	0,020	m³	PASTA DE YESO NEGRO	75,56	1,51	
A01EF001	0,020	m³	PASTA DE YESO BLANCO	76,18	1,52	
U13NA005	0,050	m	Guardavivos chapa galvanizada	0,21	0,01	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,30	0,58	
			TOTAL PARTIDA.....			8,89

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

D13DG010		m²	ENFOS. MAEST. FRATASADO M15 VERTICAL			
			m². Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M15 según UNE-EN 998-2, sobre paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, medios auxiliares, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución de material en tajos y p.p. de costes indirectos.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
U01FQ115	1,000	m²	Mano obra enfoscado maestreado vertical	6,80	6,80	
A01JF003	0,014	m³	MORTERO CEMENTO M15	67,19	0,94	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	9,20	0,64	
			TOTAL PARTIDA.....			9,85

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D13GD011.D		m²	REV. MONOCAPA FRATASADO			
			m². Revestimiento, sobre paramentos de hormigón, bloque o ladrillo, con mortero predosificado MORCEMSEC capa finam o equivalente, color(es) a definir, aplicado a llana o mecánicamente, regleado y acabado final fratasado, en espesor mínimo de 15 mm y ejecución de despiece según planos, con junquillos de sección trapecial, i/preparación de paramentos, colocación y retirada de junquillos, empleo de andamiaje homologado y p.p. de costes indirectos.			
U01AA505	0,280	h	Cuadrilla E	31,44	8,80	
U13DA105	20,000	kg	Mortero monocapa Revicon	0,31	6,20	
U13NA100	1,700	m	Junquillo trapecial PVC	0,45	0,77	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	15,80	1,11	
			TOTAL PARTIDA.....			16,88

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

D13DD400		m²	ACABADO RÚSTICO/RUGOSO/RAYADO MORTERO			
			m². Acabado superficial rugoso, rústico o rayado, realizado sobre aplicaciones de mortero de cemento o cal aún no endurecidas, i/limpieza de restos desprendidos de la superficie tratada, con empleo de cualquier tipo de medio auxiliar y p.p. de costes indirectos.			
U01AA008	0,145	h	Oficial segunda	15,94	2,31	
U01AA011	0,080	h	Peón suelto	14,66	1,17	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,50	0,25	
			TOTAL PARTIDA.....			3,73

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

D18AA102		m²	ALICATADO AZULEJO BLANCO < 20x20 C/COLA			
			m². Alicatado azulejo blanco hasta 20x20 cm, recibido con cemento cola, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con lechada de cemento blanco, limpieza y p.p. de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.			
U01FU001	0,450	h	Oficial 1ª alicatador	16,50	7,43	
U18AA600	1,050	m²	Azulejo blanco hasta 20x20 cm	3,50	3,68	
U04CK001	1,000	kg	Cemento Adhesivo	0,25	0,25	
U04CF005	0,001	t	Cemento blanco BL-II 42,5 R Granel	83,06	0,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,40	0,80	
			TOTAL PARTIDA.....			12,24

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

D19VA005		m²	IMPRIMACIÓN ANTIDESLIZANTE TECMA			
			m². Tratamiento antideslizante permanente para suelos de origen mineral, terrazo, granito, piedras naturales y artificiales, gres...TECMA ANTIDESLIZANTE de SATECMA o equivalente. Aumenta el coeficiente de fricción.			
U01AA011	0,300	h	Peón suelto	14,66	4,40	
U18WA380	0,220	L	Imprimación antideslizante TECMA	5,84	1,28	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,70	0,40	
			TOTAL PARTIDA.....			6,08

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

D19YA005		m²	FELPUDO METÁLICO			
			m². Felpudo metálico compuesto por perfiles de aluminio con un ancho de 38 mm, unidos entre ellos por elementos de ensamblaje en material sintético resistente y aislante, revestidos de una superficie secante o raspante, con diferentes colores de acabados a definir por la DF, para colocar empotrados en soleria. Medida la superficie real a colocar			
U01AA007	0,200	h	Oficial primera	16,78	3,36	
U01AA011	0,200	h	Peón suelto	14,66	2,93	
U18RA125	1,000	m²	Felpudo metálico Avaris Sumigran	131,42	131,42	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	137,70	9,64	
			TOTAL PARTIDA.....			147,35

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FMED07.001		ud	INSTALACION DE LAMPARA DE ARAÑA ACOPIADA			
			ud. instalacion de lamapara de araña acopiada, i/ piezas especiales de unión, y suspensión ...etc, Totalmente colocada. Medidad por unidad colocada.			
U01AA007	0,300	h	Oficial primera	16,78	5,03	
U01AA009	0,300	h	Ayudante	14,86	4,46	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	9,50	0,67	
			TOTAL PARTIDA.....			10,16

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

FMED07.002		ud	LETRA ROTULADA EN PVC RIGIDO			
			ud rotulacion y colocacion de letra de carterleria en PVC rigido, unida al paramento mediante pegamento pra PVC especial, incluso medios auxiliares y costes indirectos. Formato a definir por la DF. Medida la unidad por letra.			
U05AG005.DA1	2,000	m	perfil PVC rigidoo D=100	8,76	17,52	
U05AG040	0,500	kg	Pegamento PVC	5,82	2,91	
U01AA007	0,100	h	Oficial primera	16,78	1,68	
U01AA009	0,100	h	Ayudante	14,86	1,49	
U01AA010	0,100	h	Peón especializado	14,68	1,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	25,10	1,76	
			TOTAL PARTIDA.....			26,83

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

D39QA301		m²	CESPED EN PLAQUETA O TEPE			
			m². Suministro y colocación de césped implantado con tepe, incluso preparación del terreno, asentado, rejuntado y recebado con mantillo.			
U01FR009	0,090	h	Jardinero	11,00	0,99	
U01FR013	0,090	h	Peón ordinario jardinero	9,50	0,86	
U04PY001	0,150	m³	Agua	0,91	0,14	
U40MA620	1,000	m²	Tepe de césped	3,25	3,25	
U40BD005	0,015	m³	Mantillo	14,02	0,21	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,50	0,39	
			TOTAL PARTIDA.....			5,84

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM07 INSTALACION DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO						
D25AD050.VA		ud	DESCONEXIÓN, ANULACIÓN Y CONEXIÓN A NUEVA RED			
			ud. Desconexión y anulación de anillo principal de planta sótano, y conexión a nuevo anillo en techo de planta baja, i/p.p. de piezas especiales, codos, conexiones, llaves de paso y sujección a paramento, totalmente instalada y probada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. Medida la unidad completamente ejecutada.			
U01FY105	12,000	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	192,00	
U01FY110	16,000	h	Ayudante fontanero	13,50	216,00	
U24PD106	7,000	ud	Enlace recto poliprpileno 63 mm	2,42	16,94	
U26AR007	4,000	ud	Llave de esfera 2"	19,28	77,12	
U26AD006	2,000	ud	Válvula antirretorno 2"	13,14	26,28	
U24PA012.VA	8,000	m	Tubería polipropileno 10 atm 63 mm	1,87	14,96	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	543,30	38,03	
			TOTAL PARTIDA.....			581,33
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS						
D25DH050		m	TUBERÍA DE POLIPROPILENO 63 mm 2"			
			m. Tubería de polipropileno (P.P) de D=63 mm, según normas UNE 53.380-90; Parte 2, i/p.p. de piezas especiales, conexiones, llaves de paso y sujección a paramento, totalmente instalada y probada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. Medido el ml según planos.			
U01FY105	0,080	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	1,28	
U01FY110	0,080	h	Ayudante fontanero	13,50	1,08	
U24PA012.VA	1,000	m	Tubería polipropileno 10 atm 63 mm	1,87	1,87	
U24PD106	0,200	ud	Enlace recto poliprpileno 63 mm	2,42	0,48	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4,70	0,33	
			TOTAL PARTIDA.....			5,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS						
D25DI015		m	TUBERÍA POLIETILENO USO ALIMENTARIO 32 mm 1"			
			m. Tubería de polietileno de alta densidad, de 32 mm(1") de diámetro nominal y espesor de pared 2 mm, de URALITA ó similar, para una presión máxima de 10 atmósferas, colocada en instalaciones de uso alimentario para agua fría y caliente, con p.p de piezas especiales, enlaces, codos tes, totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. Medido el ml según planos.			
U01FY105	0,060	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	0,96	
U01FY110	0,060	h	Ayudante fontanero	13,50	0,81	
U24RA010	1,000	m	Tubería polietileno 10 atm 32 mm	0,59	0,59	
U24RB030	0,300	ud	Codo polietileno 90° 32 mm	1,73	0,52	
U24RB010	0,200	ud	Enlace polietileno recto 32 mm	1,58	0,32	
U24RB050	0,100	ud	T polietileno 32 mm	2,37	0,24	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,40	0,24	
			TOTAL PARTIDA.....			3,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
D25DI010		m	TUBERÍA POLIETILENO USO ALIMENTARIO 25 mm 3/4"			
			m. Tubería de polietileno de alta densidad, de 25 mm(3/4") de diámetro nominal y espesor de pared 2 mm, de URALITA ó similar, para una presión máxima de 10 atmósferas, colocada en instalaciones de uso alimentario para agua fría y caliente, con p.p de piezas especiales, enlaces, codos tes, totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. Medido el ml según planos.			
U01FY105	0,050	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	0,80	
U01FY110	0,050	h	Ayudante fontanero	13,50	0,68	
U24RA005	1,000	m	Tubería polietileno 10 atm 25 mm	0,79	0,79	
U24RB005	0,200	ud	Enlace polietileno recto 25 mm	1,11	0,22	
U24RB025	0,300	ud	Codo polietileno 90° 25 mm	1,38	0,41	
U24RB045	0,100	ud	T polietileno 25 mm	1,68	0,17	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,10	0,22	
			TOTAL PARTIDA.....			3,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D25DI005		m	TUBERÍA POLIETILENO USO ALIMENTARIO 20 mm 1/2"			
			m. Tubería de polietileno de alta densidad, de 20 mm(1/2") de diámetro nominal y espesor de pared 2 mm, de URALITA ó similar, para una presión máxima de 10 atmósferas, colocada en instalaciones de uso alimentario para agua fría y caliente, con p.p de piezas especiales, enlaces, codos tes, totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. Medido el ml según planos.			
U01FY105	0,050	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	0,80	
U01FY110	0,050	h	Ayudante fontanero	13,50	0,68	
U24RA001	1,000	m	Tubería polietileno 10 atm 20 mm	0,51	0,51	
U24RB001	0,200	ud	Enlace polietileno recto 20 mm	0,91	0,18	
U24RB020	0,300	ud	Codo polietileno 90° 20 mm	1,19	0,36	
U24RB040	0,100	ud	T polietileno 20 mm	1,36	0,14	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,70	0,19	
			TOTAL PARTIDA.....			2,86

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

D23LL068.VA2		ud	CONEXIÓN A ASEO EXISTENTE HASTA LLAVE DE CORTE			
			ud. Conexión de tubería de polietileno de uso alimentario para aseos de planta baja, desde anillo de techo de planta baja hasta la llave de corte de cada aseo, i/p.p. de tuberías y piezas especiales, totalmente instalada y probada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. Medida la Ud. según planos.			
U01FY105	0,150	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	2,40	
U01FY110	0,150	h	Ayudante fontanero	13,50	2,03	
U24RA001	6,000	m	Tubería polietileno 10 atm 20 mm	0,51	3,06	
U24RB001	3,000	ud	Enlace polietileno recto 20 mm	0,91	2,73	
U24RB020	3,000	ud	Codo polietileno 90° 20 mm	1,19	3,57	
U24RB040	3,000	ud	T polietileno 20 mm	1,36	4,08	
U26AR007.VA2	1,000	ud	Conexión a aseo existente ahsta llave de corte	19,28	19,28	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	37,20	2,60	
			TOTAL PARTIDA.....			39,75

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

D23LL068.VA		ud	CONEXIÓN A MONTANTE EXISTENTE			
			ud. Conexión de tubería de polietileno a montante existente de acero, i/p.p. de piezas especiales, totalmente instalada y probada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. Medida la Ud. según planos.			
U01FY105	0,150	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	2,40	
U01FY110	0,150	h	Ayudante fontanero	13,50	2,03	
U26AR007.VA2	1,000	ud	Conexión a aseo existente ahsta llave de corte	19,28	19,28	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	23,70	1,66	
			TOTAL PARTIDA.....			25,37

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D25RW118		ud	INST. XLPE ASEO+LAVABO+ 2 INODOROS			
			ud. Instalación de fontanería para un aseo dotado de lavabo y dos inodoros, realizada con tuberías de polietileno reticulado para las redes de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de colectores y con tuberías de PVC serie C para la red de desagüe con los diámetros necesarios para cada punto de consumo, con sifones individuales para los aparatos, incluso p.p. de bajante de PVC de diámetro 110 mm y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir los aparatos sanitarios ni grifería. Todas las tomas de agua y desagües se entregarán con tapones.			
U01FY105	1,000	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	16,00	
U24WA005	10,000	m	Tubo PEX 16x1,8 mm	0,74	7,40	
U24WA010	6,000	m	Tubo PEX 20x1,9 mm	0,89	5,34	
U24WJ010	2,000	ud	Llave de corte empotrar Q&E 20x20	6,77	13,54	
U24WJ005	1,000	ud	Llave de corte empotrar Q&E 16x16	6,77	6,77	
U24WD005	1,000	ud	T redonda plástico Q&E 20x16x16	2,65	2,65	
U24WD205	3,000	ud	Codo terminal plástico Q&E 16x1/2"	2,36	7,08	
U24WM005	6,000	ud	Anillo Q&E 16	0,25	1,50	
U24WM010	3,000	ud	Anillo Q&E 20	0,27	0,81	
U25AA001	1,700	m	Tubería PVC evacuación 32 mm UNE EN 1329	0,48	0,82	
U25XC006	1,000	ud	Válvula PVC c/sifón botella	4,19	4,19	
U25AA006	3,000	m	Tubería PVC evacuación 110 mm UNE EN 1329	1,65	4,95	
U25XC250	1,000	ud	Curva a 90° diámetro 110 mm	5,55	5,55	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	76,60	5,36	
			TOTAL PARTIDA.....			81,96

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

D26FD001		ud	LAVABO VICTORIA BLANCO GRIFERÍA VICTORIA PLUS			
			ud. Lavabo de Roca o similar, modelo Victoria de 52x41 cm con pedestal en blanco, con mezclador de lavabo modelo Victoria Plus o similar, válvula de desagüe de 32 mm, llave de escuadra de 1/2" cromada, sifón individual PVC 40 mm y latiguillo flexible de 20 cm, totalmente instalado. Medida la unidad ejecutada.			
U01FY105	1,000	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	16,00	
U27FD001	1,000	ud	Lavabo Victoria 52x41 pedestal blanco	35,45	35,45	
U26GA323	1,000	ud	Mezclador lavabo Victoria	27,16	27,16	
U25XC101	1,000	ud	Válvula recta lavabo/bide c/tapa	1,39	1,39	
U26AG001	2,000	ud	Llave de escuadra 1/2" cromada c/mando	2,20	4,40	
U26XA001	1,000	ud	Latiguillo flexible de 20 cm	0,79	0,79	
U25XC401	1,000	ud	Sifón tubular s/horizontal	2,18	2,18	
U26XA011	1,000	ud	Florón cadenilla tapón	1,23	1,23	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	88,60	6,20	
			TOTAL PARTIDA.....			94,80

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

D26LD001		ud	INODORO VICTORIA TANQUE BAJO BLANCO			
			ud. Inodoro de Roca o similar, modelo Victoria de tanque bajo en blanco, con asiento pintado en blanco y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm, empalme simple PVC de 110 mm, totalmente instalado.			
U01FY105	1,500	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	24,00	
U27LD011	1,000	ud	Inodoro Victoria tanque bajo blanco	98,83	98,83	
U26AG001	1,000	ud	Llave de escuadra 1/2" cromada c/mando	2,20	2,20	
U26XA001	1,000	ud	Latiguillo flexible de 20 cm	0,79	0,79	
U25AA005	0,700	m	Tubería PVC evacuación 90 mm UNE EN 1329	1,19	0,83	
U25DD005	1,000	ud	Manguito unión h-h PVC 90 mm	2,49	2,49	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	129,10	9,04	
			TOTAL PARTIDA.....			138,18

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D26NA505		ud	URINARIO MURAL IDEAL STANDARD			
			ud. Urinario de Ideal Standard modelo Mural con Fluxor modelo Gem de Roca o similar, de 1/2" y enlace urinario Soler, totalmente instalado. Medida la unidad ejecutada.			
U01FY105	1,200	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	19,20	
U27NA505	1,000	ud	Urinario mural Ideal Standard	46,67	46,67	
U26GP001	1,000	ud	Fluxor Gem Roca inodoro	172,89	172,89	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	238,80	16,72	
			TOTAL PARTIDA.....			255,48

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

D26DD002		ud	PLATO DUCHA EASY 80x80 BLANCO			
			ud. Plato de ducha de Roca o similar, modelo Easy-STV en porcelana color blanco de 80x80 cm, con mezclador ducha de Roca o similar, modelo Victoria Plus cromada o similar y válvula desagüe sifónica con salida de 40 mm, totalmente instalado. Medida la unidad ejecutada.			
U01FY105	1,000	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	16,00	
U27DD002	1,000	ud	Plato ducha porcelana 0,80x0,80 Easy blanco	52,69	52,69	
U26GA311	1,000	ud	Mezclador ducha Victoria	36,51	36,51	
U26XA031	2,000	ud	Excéntrica 1/2" M-M	0,99	1,98	
U25XC505	1,000	ud	Válvula desagüe ducha D=90	17,56	17,56	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	124,70	8,73	
			TOTAL PARTIDA.....			133,47

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

D25NL030.D		m	BAJANTE PLUVIALES DE PVC 110 mm			
			m. Tubería de PVC de 110 mm serie F color gris, UNE 53.114 ISO-DIS-3633 para bajantes de pluviales y ventilación, i/codos, injertos, fijaciones a pared o empotramientos en cerramientos y demás accesorios, i/ medios auxiliares y costes indirectos; totalmente instalada según CTE/ DB-HS 5 evacuación de aguas. Medida la longitud real ejecutada			
U01FY105	0,100	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	1,60	
U01FY110	0,050	h	Ayudante fontanero	13,50	0,68	
U25AD005	1,000	m	Tuberia PVC-F pluvial 110 mm	1,52	1,52	
U25DA006	0,200	ud	Codo 87° m-h PVC evacuación 110 mm	0,40	0,08	
U25DD006	0,200	ud	Manguito unión h-h PVC 110 mm	2,84	0,57	
U25XH007	0,500	ud	Sujección bajantes PVC 110 mm	0,93	0,47	
U25XP001	0,020	kg	Adhesivo para PVC Tangit	14,46	0,29	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,20	0,36	
			TOTAL PARTIDA.....			5,57

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

D43EA210		ud	ARQUETA REGISTRO 51x51x80 cm			
			ud. Arqueta de registro de 51x51x80 cm realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm² y tapa de hormigón armado, según CTE/DB-HS 5. Asi como demolicion de la arqueta existente y conexiones de los colectores existentes. Medida la ud completamente restaurada con sus conexiones.			
U01AA007	2,500	h	Oficial primera	16,78	41,95	
U01AA010	1,600	h	Peón especializado	14,68	23,49	
A02BP510	0,120	m³	HORMIGÓN HNE-20/P/40 elab. obra	70,20	8,42	
A01JF002	0,025	m³	MORTERO CEMENTO 1/2	77,11	1,93	
U05DA060	1,000	ud	Tapa hormigón armado y cerco metálico 60x60x6	6,57	6,57	
U10DA001	100,000	ud	Ladrillo cerámico 24x12x7	0,04	4,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	86,40	6,05	
			TOTAL PARTIDA.....			92,41

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D25NA510.D		m	TUBERÍA EVACUACIÓN PVC 20 mm			
			m. Tubería de PVC de 20 mm serie B color gris, de conformidad con UNE EN 1329 para evacuación interior de maquina de aire acondicionado, i/codos, tes y demás accesorios, totalmente instalada, según CTE/ DB-HS 5 evacuación de aguas.			
U01FY105	0,200	h	Oficial 1ª fontanero	16,00	3,20	
U01FY110	0,100	h	Ayudante fontanero	13,50	1,35	
U25AA001	1,000	m	Tubería PVC evacuación 32 mm UNE EN 1329	0,48	0,48	
U25DA001	1,000	ud	Codo 87° m-h PVC evacuación 32 mm	0,13	0,13	
U25DD001	0,400	ud	Manguito unión h-h PVC 32 mm	0,54	0,22	
U25XP001	0,010	kg	Adhesivo para PVC Tangit	14,46	0,14	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,50	0,39	
				TOTAL PARTIDA.....		5,91

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM08 INSTALACION ELECTRICA						
SUBCAPÍTULO FM08.01 SEMINARIOS						
EWQR		m	CANAL PVC 2 COMPARTIMENTOS 50x150			
			m. Canal de PVC de dos compartimentos UNEX U23X color blanco 50x150 o equivalente, totalmente instalado en montaje superficial en pared, incluyendo tapas, ángulos, derivaciones y resto de accesorios necesarios para conseguir grado de protección IP4X e IK08, según indicaciones del fabricante y de la DF. Medida la longitud instalada.			
U01FY635	0,300	h	Ayudante electricista	14,00	4,20	
U30PR010OU	1,000	ud	Canal PVC 50x150	14,71	14,71	
U30PR010OU2	1,000	ud	Accesorios canal PVC	10,91	10,91	
U30PR010OU3	1,000	ud	Pequeño material canal PVC	0,74	0,74	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	30,60	2,14	
			TOTAL PARTIDA.....			32,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS						
WEURY		m	CANAL PVC 1 COMPARTIMENTO 50x100			
			m. Canal de PVC de un compartimento UNEX U23X color blanco 50x100 o equivalente, totalmente instalado en montaje superficial en pared, incluyendo tapas, ángulos, derivaciones y resto de accesorios necesarios para conseguir grado de protección IP4X e IK08, según indicaciones del fabricante y de la DF. Medida la longitud instalada.			
U01FY635	0,300	h	Ayudante electricista	14,00	4,20	
U30PR010OU04	1,000	ud	Canal PVC 50x100	7,90	7,90	
U30PR010OU2	1,000	ud	Accesorios canal PVC	10,91	10,91	
U30PR010OU3	1,000	ud	Pequeño material canal PVC	0,74	0,74	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	23,80	1,67	
			TOTAL PARTIDA.....			25,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS						
D27JP385OU		m	ACOMETIDA TRIFÁSICA 5x10 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado bajo canal de PVC existente o con tubo PVC corrugado de D=40, con conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 0,6/1kV RZ1-K y sección 5x10 mm² para pública concurrencia, en sistema trifásico, incluida conexión con cuadro eléctrico existente en zonas comunes del edificio, p./p. de cajas de registro y regletas de conexión, totalmente conexionado y rotulado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,200	h	Ayudante electricista	14,00	2,80	
U30JW123	0,800	m	Tubo PVC corrugado M 40/gp5	0,65	0,52	
U30JW900	0,800	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,20	
U30JA135	2,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x10 (Cu)	2,86	7,15	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	13,90	0,97	
			TOTAL PARTIDA.....			14,84
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
D27IE050		ud	CUADRO SEMINARIO 1			
			ud. Cuadro de distribución, protección y mando para local con uso de seminario pública concurrencia, formado por un cuadro doble aislamiento de superficie con puerta, de 60 elementos (5x12), incluido carriles, embarrados de circuitos y protección IGA-40A (III+N) al comienzo de la acometida; IGA-32A (III+N); 1 interruptor diferencial de 40A/2p/30mA, 6 diferenciales de 25A/2p/30mA/300mA, 3 PIAS de 10A (I+N); 7 PIAS de 16A (I+N); 1 PIAS de 20A (I+N), y dispositivo de accionamiento manual ó automático, totalmente cableado, conexionado y rotulado.			
U01FY630	11,000	h	Oficial primera electricista	16,00	176,00	
U30IM001	1,000	ud	Cuadro metalico doble aisl. estan.	72,60	72,60	
U30IA040	1,000	ud	PIA 25-32 A (III+N)	53,48	53,48	
U30IA015	7,000	ud	Diferencial 20-25-32-40A/2p/30mA	26,38	184,66	
U30IA035	11,000	ud	PIA 5-10-15-20-25 A (I+N)	9,88	108,68	
U30IA047	1,000	ud	PIA III+N 40A,S253NC40 ABB	64,03	64,03	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	659,50	46,17	
			TOTAL PARTIDA.....			705,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
IERLFA		ud	CUADRO SEMINARIOS 2 Y 3			
			ud. Cuadro de distribución, protección y mando para local con uso de seminario pública concurrencia, formado por un cuadro doble aislamiento de superficie con puerta, de 60 elementos (5x12), incluido carriles, embarrados de circuitos y protección IGA-40A (III+N) al comienzo de la acometida; IGA-32A (III+N); 1 interruptor diferencial de 40A/2p/30mA, 4 diferenciales de 25A/2p/30mA, 3 PIAS de 10A (I+N); 5 PIAS de 16A (I+N); 1 PIAS de 20A (I+N), y dispositivo de accionamiento manual ó automático, totalmente cableado, conexionado y rotulado.			
U01FY630	11,000	h	Oficial primera electricista	16,00	176,00	
U30IM001	1,000	ud	Cuadro metalico doble aisl. estan.	72,60	72,60	
U30IA040	1,000	ud	PIA 25-32 A (III+N)	53,48	53,48	
U30IA015	5,000	ud	Diferencial 20-25-32-40A/2p/30mA	26,38	131,90	
U30IA035	9,000	ud	PIA 5-10-15-20-25 A (I+N)	9,88	88,92	
U30IA047	1,000	ud	PIA III+N 40A,S253NC40 ABB	64,03	64,03	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	586,90	41,08	
			TOTAL PARTIDA.....			628,01

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

D27JP345		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 3x1,5 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 (o canal de PVC de superficie) y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 3x1,5 mm² para pública concurrencia, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,150	h	Oficial primera electricista	16,00	2,40	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW121	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,36	0,36	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JA115	1,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x1,5 (Cu)	0,46	0,69	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,70	0,40	
			TOTAL PARTIDA.....			6,13

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

D27JP355		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 3x2,5 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 (o canal de PVC de superficie) y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 3x2,5 mm² para pública concurrencia, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,150	h	Oficial primera electricista	16,00	2,40	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW121	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,36	0,36	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JA120	1,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x2,5 (Cu)	0,65	0,98	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,00	0,42	
			TOTAL PARTIDA.....			6,44

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

D27JP365		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 3x4 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 (o canal de PVC de superficie) y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 3x4 mm² para pública concurrencia, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,150	h	Oficial primera electricista	16,00	2,40	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW121	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,36	0,36	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JA125	1,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x4 (Cu)	0,92	1,38	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,40	0,45	
			TOTAL PARTIDA.....			6,87

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D27KA815		ud	PUNTO LUZ SENCILLO SIMÓN 27			
			ud. Punto luz sencillo realizado en tubo PVC corrugado de D=20 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V y sección 1,5 mm² publica concurrencia ES07Z1-K 1,5 mm², incluido, caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar SIMÓN 27 o equivalente y marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,200	h	Ayudante electricista	14,00	2,80	
U30JW120	8,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	2,00	
U30ER115	18,000	m	Conductor ES07Z1-K 1,5(Cu)	0,20	3,60	
U30KA315	1,000	ud	Interruptor SIMÓN 27	5,72	5,72	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	17,30	1,21	
			TOTAL PARTIDA.....			18,53

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

D27OC815		ud	BASE ENCHUFE "SCHUKO" SIMÓN 27			
			ud. Base enchufe SIMÓN 27 o equivalente con toma de tierra lateral realizado en canal de PVC superficial, incluida caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema "Schuko", así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW120	6,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	1,50	
U30JW900	1,000	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,25	
U30JW058	18,000	m	Conductor ES07Z1-K 2,5(Cu)	0,35	6,30	
U30OC550	1,000	ud	Base enchufe "Schuko" SIMON 27	3,04	3,04	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,40	1,15	
			TOTAL PARTIDA.....			17,54

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

D42OD150		m	CANALIZACIÓN 20 mm CON GUÍA			
			m. Canalización para el tendido de cables de señal audiovisual o de telecomunicaciones formado por un tubo corrugado de diámetro interior 20 mm, grapeado a falso techo, incluida p.p. de cajas de derivación y serigrafía e identificación del tubo. Medida la longitud ejecutada.			
U01FY805	0,010	h	Oficial 1ª Instalador Telecomunicaciones	16,00	0,16	
U01FY810	0,010	h	Oficial 2ª Instalador Telecomunicaciones	14,80	0,15	
U43DA100	1,005	m	Hilo guía ac. galvan. 2 mm	0,02	0,02	
U43AK380	1,000	m	Tubo flex. corrug. diam 20 mm	0,19	0,19	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,50	0,04	
			TOTAL PARTIDA.....			0,56

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

D42OD150OU		m	CANALIZACIÓN 40 mm CON GUÍA			
			m. Canalización para el tendido de cables de señal audiovisual o de telecomunicaciones formado por un tubo corrugado de diámetro interior 40 mm, grapeado a falso techo, incluida p.p. de cajas de derivación y serigrafía e identificación del tubo. Medida la longitud ejecutada.			
U01FY805	0,010	h	Oficial 1ª Instalador Telecomunicaciones	16,00	0,16	
U01FY810	0,010	h	Oficial 2ª Instalador Telecomunicaciones	14,80	0,15	
U43DA100	1,005	m	Hilo guía ac. galvan. 2 mm	0,02	0,02	
U30JW123	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 40/gp5	0,65	0,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,00	0,07	
			TOTAL PARTIDA.....			1,05

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D27OD150OU		ud	EMERGENCIA LEGRAND URA34 LED 350 LÚM			
			ud. Bloque autónomo de emergencia IP42 IK 07, LEGRAND serie URA34 LED o equivalente enrasado en pared/techo de 350 lúmenes con lámpara de emergencia led. Carcasa fabricada en policarbonato blanco, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Difusor en policarbonato transparente, opalino o muy opalino. Accesorio de enrasar con acabado blanco, cromado, niquelado, dorado, gris plata. Piloto testigo de carga LED. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Etiqueta de señalización, replanteo, montaje, cableado, pequeño material y conexionado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW120	8,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	2,00	
U30JW001	18,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	3,06	
U30QA220OU	1,000	ud	Bloque autónomo emergencia LEGRAND 350 LÚM	65,42	65,42	
U31AO050	1,000	ud	Conjunto etiquetas y pequeño material	1,86	1,86	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	77,60	5,43	
			TOTAL PARTIDA.....			83,07

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

D28AC001		ud	LUMINARIA DOWNLIGHT LED 18W			
			ud. Luminaria empotrar UNILED Basic 18W regulable, o equivalente, de diámetro exterior 225mm, color blanco, con regleta de conexión, toma de tierra y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU1	1,000	ud	Uniled Downlight basic 18W c/accesorios	11,65	11,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	22,70	1,59	
			TOTAL PARTIDA.....			24,31

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

D28AC001OU1		ud	HAZ DE LED 1400MM 33W			
			ud. Luminaria tipo haz de led UNILED 1400 33W regulable, o equivalente, de longitud 1400mm, color blanco, con regleta de conexión, toma de tierra y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU3	1,000	ud	Dicroica led 5W con accesorios	10,40	10,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	21,50	1,51	
			TOTAL PARTIDA.....			22,98

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

SUBCAPÍTULO FM08.02 SALÓN DE GRADOS

REQRE		m	BANDEJA PVC UNEX 60x200			
			m. Bandeja perforada de PVC, UNEX modelo 66, de 60x200 o equivalente, color RAL 7035 con tabique de separación, totalmente instalado colgado del forjado, incluyendo tornillos, cuelgues, ángulos, derivaciones y resto de accesorios necesarios según indicaciones del fabricante y de la DF. Medida la longitud instalada.			
U01FY635	0,350	h	Ayudante electricista	14,00	4,90	
U30PR010OU5	1,000	ud	Bandeja UNEX 66 60x200	8,41	8,41	
U30PR010OU2	1,000	ud	Accesorios canal PVC	10,91	10,91	
U30PR010OU07	1,000	ud	Soporte bandeja	4,05	4,05	
U30PR010OU06	1,000	ud	Tabique separación bandeja	2,86	2,86	
U30PR010OU3	1,000	ud	Pequeño material canal PVC	0,74	0,74	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	31,90	2,23	
			TOTAL PARTIDA.....			34,10

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EWQR		m	CANAL PVC 2 COMPARTIMENTOS 50x150			
			m. Canal de PVC de dos compartimentos UNEX U23X color blanco 50x150 o equivalente, totalmente instalado en montaje superficial en pared, incluyendo tapas, ángulos, derivaciones y resto de accesorios necesarios para conseguir grado de protección IP4X e IK08, según indicaciones del fabricante y de la DF. Medida la longitud instalada.			
U01FY635	0,300	h	Ayudante electricista	14,00	4,20	
U30PR010OU	1,000	ud	Canal PVC 50x150	14,71	14,71	
U30PR010OU2	1,000	ud	Accesorios canal PVC	10,91	10,91	
U30PR010OU3	1,000	ud	Pequeño material canal PVC	0,74	0,74	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	30,60	2,14	
			TOTAL PARTIDA.....			32,70

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

WEURY		m	CANAL PVC 1 COMPARTIMENTO 50x100			
			m. Canal de PVC de un compartimento UNEX U23X color blanco 50x100 o equivalente, totalmente instalado en montaje superficial en pared, incluyendo tapas, ángulos, derivaciones y resto de accesorios necesarios para conseguir grado de protección IP4X e IK08, según indicaciones del fabricante y de la DF. Medida la longitud instalada.			
U01FY635	0,300	h	Ayudante electricista	14,00	4,20	
U30PR010OU04	1,000	ud	Canal PVC 50x100	7,90	7,90	
U30PR010OU2	1,000	ud	Accesorios canal PVC	10,91	10,91	
U30PR010OU3	1,000	ud	Pequeño material canal PVC	0,74	0,74	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	23,80	1,67	
			TOTAL PARTIDA.....			25,42

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

QWERN		m	ACOMETIDA TRIFÁSICA 5x50 (0,6/1Kv)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado bajo canal de PVC existente o con tubo PVC corrugado de D=75, con conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 0,6/1kV RZ1-K y sección 5x50 mm² para pública concurrencia, en sistema trifásico, incluida conexión con cuadro eléctrico existente en zonas comunes del edificio, p./p. de cajas de registro y regletas de conexión, totalmente conexionado y rotulado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,200	h	Ayudante electricista	14,00	2,80	
U30JW138	1,000	m	Tubo PVC corrugado Dext=75	2,54	2,54	
U30JW900	1,500	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,38	
U30ER203OU1	1,000	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 1x50 (Cu)	3,65	3,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	12,60	0,88	
			TOTAL PARTIDA.....			13,45

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

RWTRF		ud	CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE			
			ud. Cuadro de distribución, protección y mando para local con uso de salón de grados de pública concurrencia, formado por un cuadro doble aislamiento de superficie con puerta, de 90 elementos (5x18), incluido carriles, embarrados de circuitos y protección IGA-100A (III+N) al comienzo de la acometida; IGA-80A (III+N); 3 diferenciales de 40A/2p/30mA; 1 diferencial 25A/2p/30mA; 1 diferencial 4x63A/4p/30mA; 3 PIAS de 10A (I+N); 8 PIAS de 16A (I+N); 1 PIA de 40A (III+N), y dispositivo de accionamiento manual ó automático, totalmente cableado, conexionado y rotulado.			
U01FY630	11,000	h	Oficial primera electricista	16,00	176,00	
U30IM001OU1	1,000	ud	cuadro 90 elementos	78,27	78,27	
U30IA015	4,000	ud	Diferencial 20-25-32-40A/2p/30mA	26,38	105,52	
030IA035OU2	1,000	ud	Diferencial 63A/4p/30mA	52,57	52,57	
U30IA035	11,000	ud	PIA 5-10-15-20-25 A (I+N)	9,88	108,68	
U30IA047OU1	3,000	ud	PIA III+N 50-63-80-100A/4p	46,73	140,19	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	661,20	46,28	
			TOTAL PARTIDA.....			707,51

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D27JP345		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 3x1,5 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 (o canal de PVC de superficie) y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 3x1,5 mm² para pública concurrencia, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,150	h	Oficial primera electricista	16,00	2,40	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW121	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,36	0,36	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JA115	1,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x1,5 (Cu)	0,46	0,69	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,70	0,40	
			TOTAL PARTIDA.....			6,13

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

D27JP355		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 3x2,5 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 (o canal de PVC de superficie) y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 3x2,5 mm² para pública concurrencia, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,150	h	Oficial primera electricista	16,00	2,40	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW121	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,36	0,36	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JA120	1,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x2,5 (Cu)	0,65	0,98	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,00	0,42	
			TOTAL PARTIDA.....			6,44

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

D27JP365		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 3x4 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 (o canal de PVC de superficie) y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 3x4 mm² para pública concurrencia, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,150	h	Oficial primera electricista	16,00	2,40	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW121	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,36	0,36	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JA125	1,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x4 (Cu)	0,92	1,38	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,40	0,45	
			TOTAL PARTIDA.....			6,87

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

D27JP365OU		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 5x16 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=75 y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 5x16 mm² para pública concurrencia, en sistema trifásico, incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,200	h	Ayudante electricista	14,00	2,80	
U30JW138	1,000	m	Tubo PVC corrugado Dext=75	2,54	2,54	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JW071	5,000	m	Conductor ES07Z1-K 16(Cu)	2,49	12,45	
			TOTAL PARTIDA.....			21,17

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D27KK815OU		ud	PUNTO REGULACIÓN LUMINOSA SIMÓN 27			
			ud. Punto de regulación luminosa SIMÓN 27 o equivalente realizado en tubo PVC corrugado de D= 20 y conductor de cobre unipolar aislados pública concurrencia ES07Z1-K 1,5 mm², incluido caja de registro, mecanismo dimmer giratorio con placa dime, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,300	h	Oficial primera electricista	16,00	4,80	
U01FY635	0,200	h	Ayudante electricista	14,00	2,80	
U30JW120	15,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	3,75	
U30JW900	1,000	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,25	
U30ER115	36,000	m	Conductor ES07Z1-K 1,5(Cu)	0,20	7,20	
U30KK315	1,000	ud	Regulador interior luminoso BJC-IRIS	32,55	32,55	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	51,40	3,60	
			TOTAL PARTIDA.....			54,95

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

D27KA815		ud	PUNTO LUZ SENCILLO SIMÓN 27			
			ud. Punto luz sencillo realizado en tubo PVC corrugado de D=20 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V y sección 1,5 mm² publica concurrencia ES07Z1-K 1,5 mm², incluido, caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar SIMÓN 27 o equivalente y marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,200	h	Ayudante electricista	14,00	2,80	
U30JW120	8,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	2,00	
U30ER115	18,000	m	Conductor ES07Z1-K 1,5(Cu)	0,20	3,60	
U30KA315	1,000	ud	Interruptor SIMÓN 27	5,72	5,72	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	17,30	1,21	
			TOTAL PARTIDA.....			18,53

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

D27KB310		ud	PUNTO LUZ CONMUTADO SIMÓN 27			
			ud. Punto de luz conmutado sencillo realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V y sección 1,5 mm², incluido caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, conmutadores SIMÓN 27 y marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,300	h	Oficial primera electricista	16,00	4,80	
U01FY635	0,300	h	Ayudante electricista	14,00	4,20	
U30JW120	13,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	3,25	
U30JW900	2,000	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,50	
U30KB310	2,000	ud	Conmutador SIMÓN 27	3,41	6,82	
U30JW001	39,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	6,63	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	26,20	1,83	
			TOTAL PARTIDA.....			28,03

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

D27OC815		ud	BASE ENCHUFE "SCHUKO" SIMÓN 27			
			ud. Base enchufe SIMÓN 27 o equivalente con toma de tierra lateral realizado en canal de PVC superficial, incluida caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema "Schuko", así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW120	6,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	1,50	
U30JW900	1,000	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,25	
U30JW058	18,000	m	Conductor ES07Z1-K 2,5(Cu)	0,35	6,30	
U30OC550	1,000	ud	Base enchufe "Schuko" SIMON 27	3,04	3,04	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,40	1,15	
			TOTAL PARTIDA.....			17,54

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D27PC210		ud	CAJA 4RED+MÓDULO RJ45			
			ud. Suministro y colocación de caja de falso suelo de 3 módulos dobles con marcado CE según normativa UNE 20 451:1997 de medidas 207x167x93 fabricado en material autoextinguible y libre de halógenos, modelo CFS39/84 (incluye cubeta, marco, bastidor, tapa y separador energía-datos) o equivalente, de color a elegir por la dirección facultativa y formada por 4 tomas de corriente tipo schuko 2P+TT 16A con led y obturador de seguridad cableados a conectores CR para la conexión rápida y placa de 1 a 4 conectores RJ11 - RJ45.			
U01FY630	2,000	h	Oficial primera electricista	16,00	32,00	
U01FY635	1,400	h	Ayudante electricista	14,00	19,60	
U30PC010	1,000	ud	Caja falso suelo 3 módulos (CFS39) 93 mm	29,22	29,22	
U30PI010	2,000	ud	Módulo schuko doble RED 2P+TT 16A (MP02)	7,16	14,32	
U30PI940	2,000	ud	Conector CR emp. macho 3 polos (CRCEMK)	3,11	6,22	
U30PI970	1,000	ud	Módulo adap. 2 huecos 45x45 (FD62)	1,14	1,14	
U30PI980	2,000	ud	Módulo 45x45 para 1 RJ45 (ED00)	2,23	4,46	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	107,00	7,49	
			TOTAL PARTIDA.....			114,45

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

D42OD150		m	CANALIZACIÓN 20 mm CON GUÍA			
			m. Canalización para el tendido de cables de señal audiovisual o de telecomunicaciones formado por un tubo corrugado de diámetro interior 20 mm, grapeado a falso techo, incluida p.p. de cajas de derivación y serigrafía e identificación del tubo. Medida la longitud ejecutada.			
U01FY805	0,010	h	Oficial 1ª Instalador Telecomunicaciones	16,00	0,16	
U01FY810	0,010	h	Oficial 2ª Instalador Telecomunicaciones	14,80	0,15	
U43DA100	1,005	m	Hilo guía ac. galvan. 2 mm	0,02	0,02	
U43AK380	1,000	m	Tubo flex. corrug. diam 20 mm	0,19	0,19	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,50	0,04	
			TOTAL PARTIDA.....			0,56

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

D42OD150OU		m	CANALIZACIÓN 40 mm CON GUÍA			
			m. Canalización para el tendido de cables de señal audiovisual o de telecomunicaciones formado por un tubo corrugado de diámetro interior 40 mm, grapeado a falso techo, incluida p.p. de cajas de derivación y serigrafía e identificación del tubo. Medida la longitud ejecutada.			
U01FY805	0,010	h	Oficial 1ª Instalador Telecomunicaciones	16,00	0,16	
U01FY810	0,010	h	Oficial 2ª Instalador Telecomunicaciones	14,80	0,15	
U43DA100	1,005	m	Hilo guía ac. galvan. 2 mm	0,02	0,02	
U30JW123	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 40/gp5	0,65	0,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,00	0,07	
			TOTAL PARTIDA.....			1,05

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

D27OD150OU		ud	EMERGENCIA LEGRAND URA34 LED 350 LÚM			
			ud. Bloque autónomo de emergencia IP42 IK 07, LEGRAND serie URA34 LED o equivalente enrasado en pared/techo de 350 lúmenes con lámpara de emergencia led. Carcasa fabricada en policarbonato blanco, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Difusor en policarbonato transparente, opalino o muy opalino. Accesorio de enrasar con acabado blanco, cromado, niquelado, dorado, gris plata. Piloto testigo de carga LED. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Etiqueta de señalización, replanteo, montaje, cableado, pequeño material y conexionado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW120	8,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	2,00	
U30JW001	18,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	3,06	
U30QA220OU	1,000	ud	Bloque autónomo emergencia LEGRAND 350 LÚM	65,42	65,42	
U31AO050	1,000	ud	Conjunto etiquetas y pequeño material	1,86	1,86	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	77,60	5,43	
			TOTAL PARTIDA.....			83,07

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D28AC001		ud	LUMINARIA DOWNLIGHT LED 18W			
			ud. Luminaria empotrar UNILED Basic 18W regulable, o equivalente, de diámetro exterior 225mm, color blanco, con regleta de conexión, toma de tierra y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU1	1,000	ud	Uniled Downlight basic 18W c/accesorios	11,65	11,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	22,70	1,59	
			TOTAL PARTIDA.....			24,31

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

D28AC001OU1		ud	HAZ DE LED 1400MM 33W			
			ud. Luminaria tipo haz de led UNILED 1400 33W regulable, o equivalente, de longitud 1400mm, color blanco, con regleta de conexión, toma de tierra y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU3	1,000	ud	Dicroica led 5W con accesorios	10,40	10,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	21,50	1,51	
			TOTAL PARTIDA.....			22,98

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

D28AC001OU2		m	TIRA LED 14W/m			
			ud. Tira de led regulable en intensidad 12W/m con: regleta de conexión, toma de tierra, driver y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU8	1,000	m	Tira led 14W/m	2,02	2,02	
U31AC055OU9	1,000	ud	Pequeño material LED	2,92	2,92	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,00	1,12	
			TOTAL PARTIDA.....			17,13

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

D28AC001OU3		ud	DICROICA LED 5W			
			ud. Luminaria empotrar UNILED Dicroica Basic 5W o equivalente, de diámetro exterior 80mm, regulable en intensidad, color blanco, con: regleta de conexión toma de tierra, y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU3	1,000	ud	Dicroica led 5W con accesorios	10,40	10,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	21,50	1,51	
			TOTAL PARTIDA.....			22,98

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

WERTER		ud	BALIZA PELDAÑOS LED 1,5W			
			ud. Luz baliza para peldaños de escalera de tipo led, de 1,5W, con difusor de metacrilato y amplia abertura, con todos los accesorios necesarios, conectado y funcionando.			
U01AA007	0,300	h	Oficial primera	16,78	5,03	
U01AA007OU	1,000	ud	Baliza led 1,5W	8,73	8,73	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	13,80	0,97	
			TOTAL PARTIDA.....			14,73

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

EWROI		ud	REINSTALACIÓN DE LÁMPARA DE TECHO			
			ud. Reinstalación de lámpara de techo anteriormente desmontada (desmontado medido aparte), en la zona del hall de entrada a salón de grados, incluyendo p.p. de cajas de registro, cableado, portalámparas y demas accesorios necesario. Medida la unidad instalada, conexionada y funcionando.			
U01AA007	0,500	h	Oficial primera	16,78	8,39	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,40	0,59	
			TOTAL PARTIDA.....			8,98

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO FM08.03 GENERAL						
SFDGAS		m	ACOMETIDA TRIFÁSICA (0,6/1KV) 5x95mm2 DISECCIÓN			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=100, con conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 0,6/1kV RZ1-K y sección 5x95mm² para pública concurrencia, en sistema trifásico, incluida conexión con cuadro eléctrico principal del edificio, p./p. de cajas de registro y regletas de conexión, totalmente conexionado y rotulado.			
U01FY630	0,250	h	Oficial primera electricista	16,00	4,00	
U01FY635	0,250	h	Ayudante electricista	14,00	3,50	
U30JW140	1,000	m	Tubo PVC corrugado Dext=110	3,38	3,38	
U30JW900	8,000	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	2,00	
U30ER203OU6	1,000	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 1x95 (Cu)	5,55	5,55	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	18,40	1,29	
			TOTAL PARTIDA.....			19,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS						
D27KA815		ud	PUNTO LUZ SENCILLO SIMÓN 27			
			ud. Punto luz sencillo realizado en tubo PVC corrugado de D=20 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V y sección 1,5 mm² publica concurrencia ES07Z1-K 1,5 mm², incluido, caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar SIMÓN 27 o equivalente y marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,200	h	Ayudante electricista	14,00	2,80	
U30JW120	8,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	2,00	
U30ER115	18,000	m	Conductor ES07Z1-K 1,5(Cu)	0,20	3,60	
U30KA315	1,000	ud	Interruptor SIMÓN 27	5,72	5,72	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	17,30	1,21	
			TOTAL PARTIDA.....			18,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS						
D27KB310		ud	PUNTO LUZ CONMUTADO SIMÓN 27			
			ud. Punto de luz conmutado sencillo realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V y sección 1,5 mm², incluido caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, conmutadores SIMÓN 27 y marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,300	h	Oficial primera electricista	16,00	4,80	
U01FY635	0,300	h	Ayudante electricista	14,00	4,20	
U30JW120	13,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	3,25	
U30JW900	2,000	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,50	
U30KB310	2,000	ud	Conmutador SIMÓN 27	3,41	6,82	
U30JW001	39,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	6,63	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	26,20	1,83	
			TOTAL PARTIDA.....			28,03
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS						
D27OC815		ud	BASE ENCHUFE "SCHUKO" SIMÓN 27			
			ud. Base enchufe SIMÓN 27 o equivalente con toma de tierra lateral realizado en canal de PVC superficial, incluida caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema "Schuko", así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW120	6,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	1,50	
U30JW900	1,000	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,25	
U30JW058	18,000	m	Conductor ES07Z1-K 2,5(Cu)	0,35	6,30	
U30OC550	1,000	ud	Base enchufe "Schuko" SIMON 27	3,04	3,04	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,40	1,15	
			TOTAL PARTIDA.....			17,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D27JP345		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 3x1,5 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 (o canal de PVC de superficie) y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 3x1,5 mm² para pública concurrencia, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,150	h	Oficial primera electricista	16,00	2,40	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW121	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,36	0,36	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JA115	1,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x1,5 (Cu)	0,46	0,69	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,70	0,40	
			TOTAL PARTIDA.....			6,13

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

D27JP355		m	CIRCUITO ELÉCTRICO PUB. CONC. 3x2,5 (0,6/1kV)			
			m. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 (o canal de PVC de superficie) y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1kV (AS) y sección 3x2,5 mm² para pública concurrencia, en sistema monofásico (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY630	0,150	h	Oficial primera electricista	16,00	2,40	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW121	1,000	m	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,36	0,36	
U30JW900	0,700	ud	P.p. cajas, regletas y pequeño material	0,25	0,18	
U30JA120	1,500	m	Conductor Rz1-K 0,6/1kV 2x2,5 (Cu)	0,65	0,98	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	6,00	0,42	
			TOTAL PARTIDA.....			6,44

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

D42OD150		m	CANALIZACIÓN 20 mm CON GUÍA			
			m. Canalización para el tendido de cables de señal audiovisual o de telecomunicaciones formado por un tubo corrugado de diámetro interior 20 mm, grapeado a falso techo, incluida p.p. de cajas de derivación y serigrafía e identificación del tubo. Medida la longitud ejecutada.			
U01FY805	0,010	h	Oficial 1ª Instalador Telecomunicaciones	16,00	0,16	
U01FY810	0,010	h	Oficial 2ª Instalador Telecomunicaciones	14,80	0,15	
U43DA100	1,005	m	Hilo guía ac. galvan. 2 mm	0,02	0,02	
U43AK380	1,000	m	Tubo flex. corrug. diam 20 mm	0,19	0,19	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,50	0,04	
			TOTAL PARTIDA.....			0,56

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

D36YC005		m	CANALIZACIÓN ALUMBRADO 1 PVC 90			
			m. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=90 mm, con alambre guía, según REBT, sin incluir cables, incluso cama de arena, excavación, cinta de pllástico de aviso y protección y relleno.			
U01AA007	0,100	h	Oficial primera	16,78	1,68	
U01AA011	0,600	h	Peón suelto	14,66	8,80	
U39GK010	1,000	m	Tubo PVC corrugado D=90 mm	0,65	0,65	
U39CA001	0,108	t	Arena amarilla	1,64	0,18	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,30	0,79	
			TOTAL PARTIDA.....			12,10

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

D36YA020		ud	ARQUETA DE REGISTRO			
			ud. Arqueta de registro para cruces de calzada para red de alumbrado público, de 40x40x60 cm, totalmente terminada.			
U01AA501	0,950	h	Cuadrilla A	38,97	37,02	
U39SA001	75,000	ud	Ladrillo hueco sencillo	0,04	3,00	
U39GN001	1,000	ud	Tapa de fundición 400x400	6,98	6,98	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	47,00	3,29	
			TOTAL PARTIDA.....			50,29

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D36YL015		m	CABLE 0,6-1KV DE 4x6 mm²			
			m. Cable conductor de 0.6-1 kv. de 4x6 mm², para iluminación exterior, incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Según REBT e indicaciones de la DF.			
U01FY625	0,010	h	Oficial especializado instalación eléctrica	18,00	0,18	
U01FY627	0,010	h	Peón especializado instalación eléctrica	12,50	0,13	
U37YO015	1,000	m	Cable de .06-1kv 4x6 mm²	1,36	1,36	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,70	0,12	
			TOTAL PARTIDA.....			1,79

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

D27QA115OU		ud	EMERGENCIA LEGRAND URA34 LED 200 LÚM			
			ud. Bloque autónomo de emergencia IP42 IK 07, LEGRAND serie URA34 LED o equivalente enrasado en pared/techo de 200 lúmenes con lámpara de emergencia led. Carcasa fabricada en policarbonato blanco, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Difusor en policarbonato transparente, opalino o muy opalino. Accesorio de enrasar con acabado blanco, cromado, niquelado, dorado, gris plata. Piloto testigo de carga LED. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Etiqueta de señalización, replanteo, montaje, cableado, pequeño material y conexionado.			
U01FY630	0,200	h	Oficial primera electricista	16,00	3,20	
U01FY635	0,150	h	Ayudante electricista	14,00	2,10	
U30JW120	8,000	m	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,25	2,00	
U30JW001	18,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	3,06	
U30QA220OU2	1,000	ud	Bloque autónomo emergencia 200 lum	55,49	55,49	
U31AO050	1,000	ud	Conjunto etiquetas y pequeño material	1,86	1,86	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	67,70	4,74	
			TOTAL PARTIDA.....			72,45

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

D28AC001		ud	LUMINARIA DOWNLIGHT LED 18W			
			ud. Luminaria empotrar UNILED Basic 18W regulable, o equivalente, de diámetro exterior 225mm, color blanco, con regleta de conexión, toma de tierra y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU1	1,000	ud	Uniled Downlight basic 18W c/accesorios	11,65	11,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	22,70	1,59	
			TOTAL PARTIDA.....			24,31

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

D28AC001OU3		ud	DICROICA LED 5W			
			ud. Luminaria empotrar UNILED Dicroica Basic 5W o equivalente, de diámetro exterior 80mm, regulable en intensidad, color blanco, con: regleta de conexión toma de tierra, y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU3	1,000	ud	Dicroica led 5W con accesorios	10,40	10,40	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	21,50	1,51	
			TOTAL PARTIDA.....			22,98

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

DSFGFD		ud	PANEL LED 60x60 48W			
			ud. Luminaria empotrar tipo panel LED 60x60 48W color blanco, con: regleta de conexión toma de tierra, y otros accesorios necesarios, i/ desmontado de luminaria actual, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,450	h	Oficial primera	16,78	7,55	
U01AA009	0,450	h	Ayudante	14,86	6,69	
U31AC055OU10	1,000	ud	Panel led 60x60 48W	31,73	31,73	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	46,00	3,22	
			TOTAL PARTIDA.....			49,19

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Remodelación de la Facultad de Medicina de Cádiz

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D28AC001OU2		m	TIRA LED 14W/m			
			ud. Tira de led regulable en intensidad 12W/m con: regleta de conexión, toma de tierra, driver y otros accesorios necesarios, i/ replanteo, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	0,350	h	Oficial primera	16,78	5,87	
U01AA009	0,350	h	Ayudante	14,86	5,20	
U31AC055OU8	1,000	m	Tira led 14W/m	2,02	2,02	
U31AC055OU9	1,000	ud	Pequeño material LED	2,92	2,92	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,00	1,12	
			TOTAL PARTIDA.....			17,13

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

D28EA001		ud	FOCO EMPOTRABLE EN SUELO LED			
			ud. Proyector exterior led empotrable 18W, carcasa en fundición de aluminio pintado con posibilidad de rejilla o visera, cristal de seguridad resistente a la temperatura en vidrio templado enmarcado con junta de silicona, grado de protección IP 55/CLASE I, lira en acero galvanizado para fijación y reglaje, óptica en aluminio martelé pulido, caja de conexión, precableado, portalámparas, i/ lámpara led 18W, replanteo, fijación, pequeño material y conexionado.			
U01AA007	1,000	h	Oficial primera	16,78	16,78	
U01AA009	1,000	h	Ayudante	14,86	14,86	
U31EA010	1,000	ud	Proyector exterior i/lámpara led 18W	13,41	13,41	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	45,10	3,16	
			TOTAL PARTIDA.....			48,21

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

D27AE230		ud	OCA LOCAL PÚB. CONC. > 80 m² (FIJA 20 kW)			
			ud. Gastos Inspección inicial o periódica por OCA (Organismo de Control Autorizado) para instalación de BT de publica concurrencia de más de 80 m² construidos, incluido certificado de entidad inspectora, según ITC-BT-05.			
U30AE105	1,000	ud	Inspección inicial instalación tarifa fija B1 < 20 kW	202,10	202,10	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	202,10	14,15	
			TOTAL PARTIDA.....			216,25

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

QOREI		ud	CERTIFICADO INSTALACIÓN ELÉCTRICA			
			Ud. Certificado de la instalación eléctrica modificada, redactado por instalador autorizado, según indicaciones de la DF e ITC-BT-05.			
U01FY620	3,000	h	Encargado especializado instalación eléctrica	20,00	60,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	60,00	4,20	
			TOTAL PARTIDA.....			64,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

WRETPO		ud	REDACCIÓN DE PROYECTO Y LEGALIZACIÓN			
			Ud. Redacción de proyecto eléctrico necesario para la legalización de la instalación del edificio y registro y puesta en marcha en la Consejería correspondiente. Redactado por técnico competente en coordinación con la DF.			
U01AT105	100,000	h	Arquitecto, Ingeniero…etc	32,00	3.200,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3.200,00	224,00	
			TOTAL PARTIDA.....			3.424,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM09 INSTALACIONES ESPECIALES						
D33AO050.D		ud	PLATAFORMA HIDRAÚLICA 2 PARADAS 1 VELOCIDAD			
			ud. Plataforma hidráulica salvaescaleras modelo ZV150F de Otis o equivalente, vertical, con plataforma de dimensiones 900 x 1200 (ancho x fondo), para un recorrido aproximado de 1,4 metros, doble embarque a 180º, tracción oleodinámica, capacidad para 250 Kgs, velocidad 0,1 m/s, mando por radiofrecuencia, fijaciones a pared. Plataforma color RAL 7035. Puerta de piso en planta superior de dimensiones 900 x 1000. Estructura de elevación, con fuelle de protección de tela negra en todo el perímetro inferior. Suelo de plataforma antideslizante. Foso necesario de 100 mm. Boton de emergencia, maniobra manual de emergencia, bateria de emergencia, brazos de protección y asideros de acero inoxidable, pintura y mando a distancia, incluso montaje, ayudas de albañilería, medios auxiliares y costes indirectos; instalado según reglamento de aparatos elevadores e instrucciones del fabricante. Totalmente equipado, con recibido de puertas, ayudas especiales, instalado, probado y funcionando, ayudas necesarias de albañilería y electricidad, iluminación interior del hueco y legalización en la D. Industria. Medida la unidad totalmente instalada y probada con certificado de instalador.			
U01AA501	5,000	h	Cuadrilla A	38,97	194,85	
U34AO050.D	1,000	ud	Plataforma hidraúlica2 paradas 1 velocidad	4.163,46	4.163,46	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4.358,30	305,08	
				TOTAL PARTIDA.....		4.663,39

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

D33AA820.D		ud	PUERTA SEMIAUTOMATICA DE ASCENSOR			
			ud. Puerta de piso de ascensor de una hoja abatible modelo Mallorca RF120 de Otis o equivalente, con accionamiento semiautomatico equipadas con, llamador luminoso incorporado, tirador, cerradura reglamentaria de doble enclavamiento eléctrico y mecánico de seguridad, cerrador hidráulico, una primera mano de imprimación antioxidante, y acabado con pintura en color a elegir sobre muestrario. Incluso montaje, ayudas de albañilería, perfiles y elementos metalicos, medios auxiliares y costes indirectos; instalado según reglamento de aparatos elevadores e instrucciones del fabricante. Totalmente equipado, con recibido de puertas, ayudas especiales, instalado, probado y funcionando, ayudas necesarias de albañilería y electricidad, y legalización en la D. Industria. Medida la unidad totalmente instalada y probada con certificado de instalador.			
U01AA501	5,000	h	Cuadrilla A	38,97	194,85	
U34AA820.D	1,000	ud	Incremento parada semiautomática 4 personas	671,71	671,71	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	866,60	60,66	
				TOTAL PARTIDA.....		927,22

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

D33AA820.DA1		ud	PUERTA AUTOMATICA DE ASCENSOR			
			ud. Puerta de piso de ascensor de una hoja correderas automaticas de apertura lateral de 3 hojas, de 800 mm de paso libre, 2.000 mm de altura, resistencia al fuego RF-120 de Otis o equivalente y acabado en chapa imprimada en color a definir por la DF, con accionamiento automatico equipadas con, llamador luminoso incorporado, guias, celula fotoelectrica, cerradura reglamentaria de doble enclavamiento eléctrico y mecánico de seguridad, cerrador hidráulico, automatismos, una primera mano de imprimación antioxidante, y acabado con pintura en color a elegir sobre muestrario. Incluso montaje, ayudas de albañilería, perfiles y elementos metalicos, medios auxiliares y costes indirectos; instalado según reglamento de aparatos elevadores e instrucciones del fabricante. Totalmente equipado, conexionado con maquinaria actual, con recibido de puertas, ayudas especiales, instalado, probado y funcionando, ayudas necesarias de albañilería y electricidad, y legalización en la D. Industria. Medida la unidad totalmente instalada y probada con certificado de instalador.			
U01AA501	5,000	h	Cuadrilla A	38,97	194,85	
U34AC801.D	1,000	ud	Incremento puerta automático pisos	987,13	987,13	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1.182,00	82,74	
				TOTAL PARTIDA.....		1.264,72

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM10 INSTALACION DE CLIMATIZACION						
SUBCAPÍTULO FM10.01 SEMINARIOS						
D31KC530.JP		ud	CLIMATIZADORA F/C MULTISPLIT 7300F/9180C			
			ud. Climatizadora multisplit, frío y calor, sistema partido con unidad exterior DAIKIN 4MXS80E y dos unidades interiores DAIKIN FFQ35C o equivalente, con moldura y mando inalámbrico, consumo eléctrico 2,63/2,70 kW, longitud máxima de tubería 20 m y mínima de 2 m, dimensiones 260x575x575 mm la unidad interior y 770x900x320 la exterior, con diferencia máxima de altura de 5 m, con nivel de presión sonora inferior a 34 dBA, tubería de líquido de 6,4mm y gas de 9,5mm, compresor INVERTER, con protección interna contra sobrecargas y altas temperaturas, ventilador y motor con protección interna y salida de agua de condensación a la red de saneamiento, refrigerante R-410A necesario, elementos antivibratorios de apoyo, líneas de alimentación eléctrica e intermáquinas y demás elementos necesarios, i/apertura de hueco, recibido de soportes, sellado de juntas, medios auxiliares, conexión a la red, medios y material de montaje, totalmente instalado s/NTE-ICI-16.			
U32KC540.JP	1,000	ud	Unidad exterior 4MXS80E 8660/10240	2.110,35	2.110,35	
U32KC550.JP	2,000	ud	Unidad interior f/c FFQ35C	576,50	1.153,00	
U01FY318	4,000	h	Cuadrilla A climatización	30,00	120,00	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	3.383,40	236,84	
			TOTAL PARTIDA.....			3.620,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS VEINTE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS						
D31KC535.JP		ud	CLIMATIZADORA F/C MULTISPLIT 8660F/10240C			
			ud. Climatizadora multisplit, frío y calor, sistema partido con unidad exterior DAIKIN 4MXS80E y dos unidades interiores DAIKIN FFQ50C con panel y mando inalámbrico o equivalente, , consumo eléctrico 2,98/2,61 kW, longitud máxima de tubería 20 m y mínima de 2 m, dimensiones 260x575x575 mm la unidad interior y 770x900x320 la exterior, con diferencia máxima de altura de 5 m, con nivel sonoro inferior a 46dB, tubería de líquido de 6,35mm y gas de 12,7mm, compresor INVERTER, con protección interna contra sobrecargas y altas temperaturas, ventilador y motor con protección interna y salida de agua de condensación a la red de saneamiento, refrigerante R-410A necesario, elementos antivibratorios de apoyo, líneas de alimentación eléctrica y demás elementos necesarios, i/apertura de hueco, recibido de soportes, sellado de juntas, medios auxiliares, conexión a la red, medios y material de montaje, totalmente instalado s/NTE-ICI-16.			
U32KC540.JP	1,000	ud	Unidad exterior 4MXS80E 8660/10240	2.110,35	2.110,35	
U32KC545.JP	2,000	ud	Unidad interior f/c FFQ50C	547,88	1.095,76	
U01FY318	4,000	h	Cuadrilla A climatización	30,00	120,00	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	3.326,10	232,83	
			TOTAL PARTIDA.....			3.558,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
DSADFK		ud	LEGALIZACIÓN DE INSTALACIÓN			
			Ud. Redacción de certificado de instalación y memoria técnica de diseño necesarios para la legalización de la instalación y puesta en marcha en la Consejería correspondiente. Redactado por instalador autorizado.			
U01FY620	5,000	h	Encargado especializado instalación eléctrica	20,00	100,00	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	100,00	7,00	
			TOTAL PARTIDA.....			107,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

SUBCAPÍTULO FM10.02 SALÓN DE GRADOS

D31AA005.JP		m²	CANALIZACIÓN FIBRA VIDRIO CLIMAVER NETO			
			m². Canalización de aire realizado con placas de fibra de vidrio Climaver NETO o equivalente, revestido por el exterior con aluminio reforzado, y con el canto macho rebordeado por el revestimiento interior i/embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, elementos de sujeción, medioa auxiliares y piezas especiales, S/NTE-ICI-22.			
U01AA007	0,900	h	Oficial primera	16,78	15,10	
U28OA005	1,200	m²	Plancha fibra vidrio CLIMAVER NETO	7,42	8,90	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	24,00	1,68	
			TOTAL PARTIDA.....			25,68

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

D31AE010.JP		m²	CANALIZACIÓN CHAPA GALVANIZADA AISLADA EXTERIOR 45mm			
			m². Canalización de aire realizado con chapa de acero galvanizada de 0.8 mm de espesor, i/embocaduras, derivaciones, elementos de fijación y piezas especiales, S/NTE-ICI-23, aislada por el exterior con manta de lana de vidrio con revestimiento reforzado de aluminio de ISOVER, CLIMCOVER Roll Alu2 de 45 mm de espesor, o equivalente, incluidos medios auxiliares, totalmente instalada.			
U01AA007	1,200	h	Oficial primera	16,78	20,14	
U28OG005	1,200	m²	Chapa galvanizada 0,80 mm	4,34	5,21	
U32AA115.JP	1,100	ud	Manta de lana de vidrio con revestimiento reforzado de aluminio	3,04	3,34	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	28,70	2,01	
			TOTAL PARTIDA.....			30,70

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

SFDMHGF		ud	SILENCIADOR ACÚSTICO DISPATIVO			
			ud. Silenciador disipativo para un caudal máximo de 6.000m3/h y una velocidad máxima de 5 m/s, para una atenuación de 18dB a una frecuencia de 125Hz, incluidos medios auxiliares, piezas de unión con conductos, sistemas de apoyo y cualquier otro accesorio necesario. Totalmente instalado.			
U01FY318	4,000	h	Cuadrilla A climatización	30,00	120,00	
TQRTRTSD	1,000	ud	Silenciador disipativo 6000m3/h	876,15	876,15	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	996,20	69,73	
			TOTAL PARTIDA.....			1.065,88

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

D31CG005JP		ud	DIFUSOR LINEAL 1 m 2 RANURAS MADEL LAIF 1000m			
			Ud. Difusor lineal Madel Laif 1000 mm o equivalente, construido en perfil de aluminio extruido con dos ranuras, longitud de perfil un metro., i/p.p. de medios auxiliares y piezas de remate totalmente instalado, s/NTE-ICI-25.			
U01FY310	0,500	h	Oficial primera climatización	16,50	8,25	
U01FY313	0,200	h	Ayudante climatización	13,50	2,70	
U32CG005	1,000	ud	Difusor lineal 1000 mm 2 ranuras	31,24	31,24	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	42,20	2,95	
			TOTAL PARTIDA.....			45,14

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

D31FA115.JP		ud	REJILLA RETORNO LAM. HORIZONTALES 600x600			
			ud. Rejilla de retorno con láminas fijas horizontales de 600x600 mm de aluminio anodizado, de color natural y marco de montaje, medios auxiliares, medios y piezas de sujeción, instalada, s/NTE-ICI-26.			
U01FY310	0,500	h	Oficial primera climatización	16,50	8,25	
U32FA300.JP	1,000	ud	Rejilla retorno aluminio 600x600	48,57	48,57	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	56,80	3,98	
			TOTAL PARTIDA.....			60,80

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D31KC525.JP		ud	CLIMATIZADORA F/C CASETTE 5000F/5800C			
			ud. Climatizadora casette, frío y calor, sistema partido con unidad exterior y unidad interior DAIKIN FQS50C o equivalente, consumo eléctrico 1,56/1,66kW, longitud máxima de tubería 15 m y mínima de 2 m, dimensiones 260x575x575 mm la unidad interior y 735x825x300 la exterior, con diferencia máxima de altura de 5 m, con nivel de presión sonora inferior a 39 dBA, tubería de líquido de 6,4mm y gas de 12,7mm, compresor SWING, con protección interna contra sobrecargas y altas temperaturas, ventilador y motor con protección interna y salida de agua de condensación a la red de saneamiento, refrigerante R-410A necesario, elementos antivibratorios de apoyo, líneas de alimentación eléctrica y demás elementos necesarios, i/apertura de hueco, recibido de soportes, sellado de juntas, medios auxiliares, conexión a la red, medios y material de montaje, totalmente instalado s/NTE-ICI-16.			
U01FY318	4,000	h	Cuadrilla A climatización	30,00	120,00	
U32KC555.JP	1,000	ud	Climatizadora f/c FQS50C 5000/5800	1.253,48	1.253,48	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	1.373,50	96,15	
			TOTAL PARTIDA.....			1.469,63

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

DSADFK		ud	LEGALIZACIÓN DE INSTALACIÓN			
			Ud. Redacción de certificado de instalación y memoria técnica de diseño necesarios para la legalización de la instalación y puesta en marcha en la Consejería correspondiente. Redactado por instalador autorizado.			
U01FY620	5,000	h	Encargado especializado instalación eléctrica	20,00	100,00	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	100,00	7,00	
			TOTAL PARTIDA.....			107,00

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

D31AE015JP		m	CONDUCTO FLEXIBLE ALUMINIO D=160 AISLADO			
			m. Canalización de aire realizado con chapa de acero galvanizada de 0.8 mm de espesor, i/embocaduras, derivaciones, elementos de fijación y piezas especiales, S/NTE-ICI-23, aislada con manta fibra vidrio ISOAIR por el exterior, totalmente instalada.			
U01AA007	0,800	h	Oficial primera	16,78	13,42	
U32AE010JP	1,000	m	CONDUCTO ALUMINIO FLEXIBLE D=160mm AISLADO	0,77	0,77	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	14,20	0,99	
			TOTAL PARTIDA.....			15,18

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

SUBCAPÍTULO FM10.03 GENERAL

23UM200.JP		ud	REPARACION DE CIRCUITO FRIGORIFICO DE CLIMATIZACION			
			Ud. Reparación de circuito frigorífico de sistema de climatización, sometiendo a presión el mismo, localizando fugas y remplazando tramos por tubería de cobre nueva, de igual diámetro al existente y resanando la coquilla por otra de igual diámetro y espesor, incluido, reposición de líquido refrigerante, empalmes, tubo de cobre, coquilla, medios auxiliares y material necesario. Medida la unidad totalmente reparada y probada.			
U01FY318	45,000	h	Cuadrilla A climatización	30,00	1.350,00	
U32BC105	100,000	m	Línea frigorífica doble 3/8" + 5/8" con doble aislamiento	5,99	599,00	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	1.949,00	136,43	
			TOTAL PARTIDA.....			2.085,43

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

23UM210.JP		ud	SUSTITUCION DE SISTEMA DE CLIMATIZACION DAIKIN VRV			
			Ud. Sustitución de sistema de climatización VRV existente por nuevas máquinas de DAIKIN VRV IV Classic, formado por una unidad exterior modelo RXYQ10T y seis unidades interiores modelo FXAQ50P, con una capacidad frioríifica de 28000 w en frío y 31500w en calor, incluyendo medios auxiliares, izado de máquina a cubierta, transportes, piezas de conexión, conexionados eléctricos y frigoríficos, prueba y puesta en funcionamiento. Medida la unidad ejecutada.			
U32KC560.JP	1,000	ud	UNIDAD EXTERIOR DAIKIN VRV RXYQ10T	4.385,42	4.385,42	
U32KC565.JP	6,000	ud	UNIDAD INTERIOR DAIKIN VRV FXAQ50P	461,20	2.767,20	
U01FY318	16,000	h	Cuadrilla A climatización	30,00	480,00	
U02OD030	4,000	h	Autogrúa hidraúlica hasta 30 t	29,03	116,12	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	7.748,70	542,41	
			TOTAL PARTIDA.....			8.291,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D31KC525.JP2		ud	CLIMATIZADORA F/C PARED 4000F/4800C ud. Climatizadora pared, frío y calor, sistema partido con unidad exterior y unidad interior DAIKIN TX30K o equivalente, consumo eléctrico 1,07/1,00 kW, longitud máxima de tubería 15 m y mínima de 2 m, dimensiones 285x770x223 mm la unidad interior y 550x658x275 la exterior, con diferencia máxima de altura de 5 m, con nivel sonoro inferior a 43 dB, tubería de líquido de 1/4"y gas de 3/8", compresor SWING, con protección interna contra sobrecargas y altas temperaturas, ventilador y motor con protección interna y salida de agua de condensación a la red de saneamiento, refrigerante R-410A necesario, elementos antivibratorios de apoyo, líneas de alimentación eléctrica y demás elementos necesarios, i/apertura de hueco, recibido de soportes, sellado de juntas, medios auxiliares, conexión a la red, medios y material de montaje, totalmente instalado s/NTE-ICI-16.			
U01FY318	4,000	h	Cuadrilla A climatización	30,00	120,00	
U32KC525.JP	1,000	ud	Climatizadora f/c TX35K mural 4000/4800	464,36	464,36	
%CI0000000700	7,000	%	Medios auxiliares	584,40	40,91	
			TOTAL PARTIDA.....			625,27

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM11 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS						
D34FM110		ud	CENTRAL ANALÓGICA 2 LAZOS 198 DETECTOR			
			ud. Central de detección de incendios Analógica con 2 lazos compacta (no ampliable) de 198 detectores + 198 módulos analógicos, con 5 salidas de relé, pantalla LCD de 128x64 píxeles retroiluminada, 2 salidas serie RS-232, fuente de alimentación y d baterías de 12V / 7 Ah, totalmente instalada, conexionada, programada y probada, según CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01FY630	0,500	h	Oficial primera electricista	16,00	8,00	
U01FY635	0,500	h	Ayudante electricista	14,00	7,00	
U35FM110	1,000	ud	Central analógica 2 lazos 198 detectores	910,37	910,37	
U35FG710	2,000	ud	Batería 12V/6A	19,18	38,36	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	963,70	67,46	
			TOTAL PARTIDA.....			1.031,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS						
D34FA405		ud	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS			
			ud. Detector óptico de humos con zócalo intercambiable, indicador de funcionamiento y alarma con un radio de acción de 60 m², según CTE/DB-SI 4, certificado AENOR totalmente instalado i/p.p. de tubos y cableado. y piloto indicador de alarma, totalmente instalado. Medida la unidad según planos.			
U01FY630	1,500	h	Oficial primera electricista	16,00	24,00	
U01FY635	1,500	h	Ayudante electricista	14,00	21,00	
U35FA405	1,000	ud	Detector óptico humos	26,00	26,00	
U30JW001	32,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	5,44	
U30JW125	15,000	m	Tubo PVC rígido M 20/gp5	0,68	10,20	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	86,60	6,06	
			TOTAL PARTIDA.....			92,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS						
D34FA205		ud	DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO			
			ud. Detector termovelocimétrico, con zócalo intercambiable, indicador de funcionamiento y alarma radio de acción 30 m², según CTE/DB-SI 4, certificado AENOR, totalmente instalado i/p.p. de tubos y cableado.			
U01FY630	1,000	h	Oficial primera electricista	16,00	16,00	
U01FY635	1,000	h	Ayudante electricista	14,00	14,00	
U35FA205	1,000	ud	Detector termovelocimétrico	23,76	23,76	
U30JW001	32,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	5,44	
U30JW125	15,000	m	Tubo PVC rígido M 20/gp5	0,68	10,20	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	69,40	4,86	
			TOTAL PARTIDA.....			74,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS						
D34FG005		ud	PULSADOR DE ALARMA REARMABLE			
			ud. Pulsador de alarma tipo rearmable, con tapa de plástico basculante totalmente instalado, i/p.p. de tubos y cableado, conexionado y probado, según CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01FY630	2,300	h	Oficial primera electricista	16,00	36,80	
U01FY635	2,300	h	Ayudante electricista	14,00	32,20	
U35FG005	1,000	ud	Pulsador alarma rearmable	9,33	9,33	
U30JW001	32,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	5,44	
U30JW125	15,000	m	Tubo PVC rígido M 20/gp5	0,68	10,20	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	94,00	6,58	
			TOTAL PARTIDA.....			100,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D34FG205		ud	SIRENA ELECTRÓNICA BITONAL 24 v			
			ud. Sirena de alarma de incendios bitonal, para montaje interior con señal óptica y acústica a 24v, totalmente instalada, i/p.p. tubo y cableado, conexionado y probado, según CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01FY630	3,000	h	Oficial primera electricista	16,00	48,00	
U01FY635	3,000	h	Ayudante electricista	14,00	42,00	
U35FG205	1,000	ud	Sirena electrónica bitonal 24 V	31,75	31,75	
U30JW001	42,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	7,14	
U30JW125	20,000	m	Tubo PVC rígido M 20/gp5	0,68	13,60	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	142,50	9,98	
			TOTAL PARTIDA.....			152,47

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

D34FG405		ud	SIRENA ALARMA EXTERIOR			
			ud. Cuadro de alarma exterior óptico/acústico con sirena y piloto a 24v, autoprotegible, autoalimentada y juego de baterías (2x12v), i/p.p. tubos y cableado, conexionada y probada, según CTE/DB-SI 4.			
U01FY630	3,000	h	Oficial primera electricista	16,00	48,00	
U01FY635	3,000	h	Ayudante electricista	14,00	42,00	
U35FG405	1,000	ud	Sirena alarma exterior	86,41	86,41	
U35FG700	2,000	ud	Batería 12V/1,90A	24,31	48,62	
U30JW001	42,000	m	Conductor rígido 750V;1,5(Cu)	0,17	7,14	
U30JW125	20,000	m	Tubo PVC rígido M 20/gp5	0,68	13,60	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	245,80	17,21	
			TOTAL PARTIDA.....			262,98

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

D34FM505.VA		ud	MÓDULO DE CONTRIOL 1 SALIDA CONFIGURABLE			
			ud. Módulo de control con una salida configurable mediante SWITCH, led indicador y caja de montaje, totalmente instalado según CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01FY630	2,300	h	Oficial primera electricista	16,00	36,80	
U01FY635	2,300	h	Ayudante electricista	14,00	32,20	
U35FM505.VA	1,000	ud	Módulo analógico	43,78	43,78	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	112,80	7,90	
			TOTAL PARTIDA.....			120,68

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

D34KA156.VA		ud	ELECTROIMAN PARA PUERTAS CORTAFUEGO			
			ud. Ud de electroiman para cierre automático de puertas cortafuego, a 24V, con caja, totalmente instalado, conexionado y probado, según CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01AA007	0,250	h	Oficial primera	16,78	4,20	
U01AA009	0,250	h	Ayudante	14,86	3,72	
U22DA280.VA2	1,000	ud	Instalación apertura puertas correderas en caso de incendio	14,60	14,60	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	22,50	1,58	
			TOTAL PARTIDA.....			24,10

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

D34KA156.VA2		ud	CONEXIÓN A CENTRAL APERTURA PUERTAS CORREDERAS			
			Ud instalación desde puertas automáticas correderas de entrada principal hasta central de incendios, para apertura en caso de incendio, conexionado y probado, según CTE/DB-SI 4. Medida la unidad totalmente ejecutada.			
U01AA007	0,250	h	Oficial primera	16,78	4,20	
U01AA009	0,250	h	Ayudante	14,86	3,72	
U35FA710	8,000	m	Circuito 1,5 mm² + PVC corrugado	2,49	19,92	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	27,80	1,95	
			TOTAL PARTIDA.....			29,79

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D34FM315.VA		ud	BARRERA ANALÓGICA DE DETECCIÓN DE HUMOS IR			
			ud. Barrera analógica de detección de humos por reflexión de haz infrarroja, totalmente instalada, conexionada y probada, según CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01FY630	2,300	h	Oficial primera electricista	16,00	36,80	
U01FY635	2,300	h	Ayudante electricista	14,00	32,20	
U35FM315.VA	1,000	ud	Barrera analógica de detección de humos mediante IR	332,93	332,93	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	401,90	28,13	
			TOTAL PARTIDA.....			430,06

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

D34FG025.VA		ud	FUENTE DE ALIMENTACIÓN 24V. 5A			
			ud. Fuente de alimentación de 24V, 5A montada en cabina metálica con capacidad para dos baterías de 12V, 6Ah, i/p.p. tubo y cableado, totalmente instalada, conexionada y probada, según CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01FY630	1,200	h	Oficial primera electricista	16,00	19,20	
U01FY635	1,200	h	Ayudante electricista	14,00	16,80	
U35FG025.VA	1,000	ud	Fuente de alimentación 24V. 5A	179,32	179,32	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	215,30	15,07	
			TOTAL PARTIDA.....			230,39

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

D34AA006		ud	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg EF 21A-113B			
			ud. Extintor de polvo ABC con eficacia 21A-113B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, productos gaseosos e incendios de equipos eléctricos, de 6 kg de agente extintor con soporte, manómetro y boquilla con difusor según norma UNE-23110, totalmente instalado según CTE/DB-SI 4. Certificado por AENOR. Medida la unidad según planos.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
U35AA006	1,000	ud	Extintor polvo ABC 6 kg	25,27	25,27	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	26,70	1,87	
			TOTAL PARTIDA.....			28,61

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

D34AA310		ud	EXTINTOR NIEVE CARBÓNICA 5 kg EF 34B			
			ud. Extintor de nieve carbónica CO2 con eficacia 34B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, e incendios de equipos eléctricos, de 5 kg de agente extintor con soporte y manguera con difusor según CTE/DB-SI 4, totalmente instalado.			
U01AA011	0,100	h	Peón suelto	14,66	1,47	
U35AA310	1,000	ud	Extintor nieve carbónica 5 kg	107,82	107,82	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	109,30	7,65	
			TOTAL PARTIDA.....			116,94

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

D34MA005		ud	SEÑAL LUMINISCENTE EXTINCIÓN INCENDIOS			
			ud. Señal luminiscente para elementos de extinción de incendios (extintores, bies, pulsadores....) de 297x210 por una cara en pvc rígido de 2 mm de espesor, totalmente instalada, según norma UNE 23033 y CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01AA009	0,150	h	Ayudante	14,86	2,23	
U35MA005	1,000	ud	Placa señaliz.plástic.297x210	5,86	5,86	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,10	0,57	
			TOTAL PARTIDA.....			8,66

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

D34MA005.VA		ud	SEÑAL LUMINISCENTE PULSADOR ALARMA			
			ud. Señal luminiscente para elementos de extinción de incendios (extintores, bies, pulsadores....) de 297x210 por una cara en pvc rígido de 2 mm de espesor, totalmente instalada, según norma UNE 23033 y CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01AA009	0,150	h	Ayudante	14,86	2,23	
U35MA005	1,000	ud	Placa señaliz.plástic.297x210	5,86	5,86	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,10	0,57	
			TOTAL PARTIDA.....			8,66

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D34MA010		ud	SEÑAL LUMINISCENTE EVACUACIÓN			
			ud. Señal luminiscente para indicación de la evacuación (salida, salida emergencia, direccionales, no salida....) de 297x148mm por una cara en pvc rígido de 2mm de espesor, totalmente montada según norma UNE 23033 y CTE/DB-SI 4. Medida la unidad según planos.			
U01AA009	0,150	h	Ayudante	14,86	2,23	
U35MC005	1,000	ud	Pla.salida emer.297x148	4,79	4,79	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	7,00	0,49	
			TOTAL PARTIDA.....			7,51

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

D34MA010.DA		ud	SELLADO DE PASO DE TUBERIAS O CABLES			
			ud sistema de sellado de paso de tubería o cableado en forjados, con huecos de 300 mm. de diámetro, en forjado, de 30 cm de espesor, para protección pasiva contra incendios y garantizar la resistencia al fuego EI 180, formado por 15 mm de espesor de sellador acrílico con propiedades ignífugas, color blanco, por la cara superior, colocado mediante aplicador para cartuchos y alisado mediante espátula, y material de relleno de nódulos de lana de roca, de 45 kg/m³ de densidad. Incluso p/p de apertura de emparchado existente y cierre del mismo con fabrica de ladrillo, limpieza y preparación de la junta, con medios auxiliares y costes indirectos. Medida la junta completamente terminada entre forjados.			
MT16LRA011A	1,000	kg	Nódulos de lana de roca, de 45 kg/m³ de densidad, para relleno d	2,42	2,42	
MT41PHI010A	1,000	ud	Cartucho de 310 ml de sellador acrílico con propiedades ignífuga	12,16	12,16	
U01AA011	0,800	h	Peón suelto	14,66	11,73	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	26,30	1,84	
			TOTAL PARTIDA.....			28,15

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO FM12 CARPINTERIA DE MADERA

D20CA010.DA m² PUERTA PASO HOJA LISA CERRADURA Y CONTROL ACCESO

m². Puerta de paso ciega con hojas lisas formada por tablero para Pintar o Lacar, sin molduras, de medidas de hoja/s (625 / 725 / 825) x 2030 x 35 mm Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Con 4 pernios de latón, cerradura y resbalón de petaca Tesa ó equivalente y manivela con placa. Incluso preinstalacion con lector de tarjeta en apertura de control de acceso. Asi como acabado del conjunto con pintura al esmalte en color a definir por la DF. Incluso premarcos y recibido de los mismos, cuelgue, tirafondos, tapies, puntas con rebatido y encerado de cabezas, imprimación, tapaporos, lijado y pintado satinado en color, todo ello en manos suficientes antes de la colocación. Se considerará en precerco y cerco el ancho para ir en zona alicatada por una cara. Ejecutada en diseño, secciones y medidas s/planos. Completamente terminada y colocada, incluso en p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Criterio de medición: ancho (en hoja de 625 y 725 = 900 mm y en hoja de 825 = 1000 mm) x alto (2100 mm ó altura real). Medida la superficie ejecutada.

U01FV001	0,700	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	30,50	21,35	
U19AA030	0,560	ud	Precerco pino 2ª 90x35 mm	7,94	4,45	
U19AD230.D	0,560	ud	Marco/Cerco pintar/lacar 100x30 mm	10,15	5,68	
U19IA010	0,560	ud	Puerta paso lisa pintar 35 mm	28,80	16,13	
U19QA010.D	5,650	m	Tapajuntas arce barnizar 70x15	0,74	4,18	
U19XA010	0,500	ud	Pomo puerta paso latón c/resbalón TESA	7,36	3,68	
U19XG010	0,500	ud	Cerradura puerta entrada "Tesa"	8,59	4,30	
U30VB265.DA	0,500	ud	Material tarjetero cerradura	14,60	7,30	
U19XI115	1,800	ud	Pernio latonado 9,5 cm	0,35	0,63	
U19XK510	5,000	ud	Tornillo acero 19/22 mm	0,02	0,10	
U36GC050	0,200	L	Esmalte satinado	5,78	1,16	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	69,00	4,83	

TOTAL PARTIDA 73,79

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

D20CA010.DA1 m² PUERTA PASO LISA

m². Puerta de paso ciega con hojas lisas formada por tablero para Pintar o Lacar, sin molduras, de medidas de hoja/s (625 / 725 / 825) x 2030 x 35 mm Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Con 4 pernios de latón, resbalón de petaca Tesa ó equivalente y manivela con placa. Asi como acabado del conjunto con pintura al esmalte en color a definir por la DF. Incluso premarcos y recibido de los mismos, cuelgue, tirafondos, tapies, puntas con rebatido y encerado de cabezas, imprimación, tapaporos, lijado y pintado satinado en color, todo ello en manos suficientes antes de la colocación. Se considerará en precerco y cerco el ancho para ir en zona alicatada por una cara. Ejecutada en diseño, secciones y medidas s/planos. Completamente terminada y colocada, incluso en p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Criterio de medición: ancho (en hoja de 625 y 725 = 900 mm y en hoja de 825 = 1000 mm) x alto (2100 mm ó altura real). Medida la superficie ejecutada.

U01FV001	0,700	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	30,50	21,35	
U19AA030	0,560	ud	Precerco pino 2ª 90x35 mm	7,94	4,45	
U19AD230.D	0,560	ud	Marco/Cerco pintar/lacar 100x30 mm	10,15	5,68	
U19IA010	0,560	ud	Puerta paso lisa pintar 35 mm	28,80	16,13	
U19QA010.D	5,650	m	Tapajuntas arce barnizar 70x15	0,74	4,18	
U19XA010	0,500	ud	Pomo puerta paso latón c/resbalón TESA	7,36	3,68	
U19XI115	1,800	ud	Pernio latonado 9,5 cm	0,35	0,63	
U19XK510	5,000	ud	Tornillo acero 19/22 mm	0,02	0,10	
U36GC050	0,200	L	Esmalte satinado	5,78	1,16	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	57,40	4,02	

TOTAL PARTIDA 61,38

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D20CA100.DA1		m	MARCO MADERA LISA PASO PUERTA			
			m. Marco/cerco visto en madera de Pino, de 90x30 mm para pintar o lacar, y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Asi como acabado del conjunto con pintura al esmalte en color a definir por la DF. Incluso recibido de los mismos, cuelgue, tirafondos, tapies, puntas con rebatido y encerado de cabezas, imprimación, tapaporos, lijado y pintado satinado en color, todo ello en manos suficientes antes de la colocación. Se considerará en precerco y cerco el ancho para ir en zona alicatada por una cara. Ejecutada en diseño, secciones y medidas s/planos. Completamente terminado y colocado, incluso en p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Medida la longitud del marco colocado.			
U01FV001	0,500	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	30,50	15,25	
U19AD230.D	1,000	ud	Marco/Cerco pintar/lacar 100x30 mm	10,15	10,15	
U19QA010.D	2,600	m	Tapajuntas arce barnizar 70x15	0,74	1,92	
U19XK510	5,000	ud	Tornillo acero 19/22 mm	0,02	0,10	
U36GC050	0,200	L	Esmalte satinado	5,78	1,16	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	28,60	2,00	
			TOTAL PARTIDA.....			30,58

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

D20CA010.DA13		m²	PUERTA PASO LISA CERRADURA			
			m². Puerta de paso ciega con hojas lisas formada por tablero para Pintar o Lacar, sin molduras, de medidas de hoja/s (625 / 725 / 825) x 2030 x 35 mm Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Con 4 pernios de latón, cerradura y resbalón de petaca Tesa ó equivalente y manivela con placa. Asi como acabado del conjunto con pintura al esmalte en color a definir por la DF. Incluso premarcos y recibido de los mismos, cuelgue, tirafondos, tapies, puntas con rebatido y encerado de cabezas, imprimación, tapaporos, lijado y pintado satinado en color, todo ello en manos suficientes antes de la colocación. Se considerará en precerco y cerco el ancho para ir en zona alicatada por una cara. Ejecutada en diseño, secciones y medidas s/planos. Completamente terminada y colocada, incluso en p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Criterio de medición: ancho (en hoja de 625 y 725 = 900 mm y en hoja de 825 = 1000 mm) x alto (2100 mm ó altura real). Medida la superficie ejecutada.			
U01FV001	0,700	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	30,50	21,35	
U19AA030	0,560	ud	Precerco pino 2ª 90x35 mm	7,94	4,45	
U19AD230.D	0,560	ud	Marco/Cerco pintar/lacar 100x30 mm	10,15	5,68	
U19IA010	0,560	ud	Puerta paso lisa pintar 35 mm	28,80	16,13	
U19QA010.D	5,650	m	Tapajuntas arce barnizar 70x15	0,74	4,18	
U19XA010	0,500	ud	Pomo puerta paso latón c/resbalón TESA	7,36	3,68	
U19XG010	0,500	ud	Cerradura puerta entrada "Tesa"	8,59	4,30	
U19XI115	1,800	ud	Pernio latonado 9,5 cm	0,35	0,63	
U19XK510	5,000	ud	Tornillo acero 19/22 mm	0,02	0,10	
U36GC050	0,200	L	Esmalte satinado	5,78	1,16	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	61,70	4,32	
			TOTAL PARTIDA.....			65,98

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

D20UA010.DA		m²	CONTRAVENTANA MALLORQUINA LISA			
			m². Contraventana de madera tipo Mallorquina, en pino lacado en madera natural de Arce, con hojas practicables ceigas sobre bastidor, i/cerco de pino, herrajes de colgar y seguridad en latón, lacada, totalmente instalada en fernte panelado para dejar enrasado con el panelado a cara exterior. Incluso premarcos y recibido de los mismos, cuelgue, tirafondos, tapies, puntas con rebatido y encerado de cabezas, lacado en madera natural, antes de la colocación. Ejecutada en diseño, secciones y medidas s/planos. Completamente terminada y colocada, incluso en p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie ejecutada.			
U01FV001	0,250	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	30,50	7,63	
U19ST110.D	1,000	m²	Contraventana mallorquina lisa	70,09	70,09	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	77,70	5,44	
			TOTAL PARTIDA.....			83,16

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D13FB105.D		m²	REVESTIMIENTO PANELADO DE MADERA DM			
			m². Revestimiento de paramento con de madera MDF hidrofugo, laminada en madera natural de Arce, de 10 mm de espesor, totalmente colocado sobre rastreles atornillados sobre la superficie regularizada o puertas de madera y sobre estructura auxiliar metalica (no incluida en precio), i/ barnizado o pintado y remate superior y esquinas con encuentros a definir por la DF, incluso en cantonera del mismo material y limpieza y p.p. de costes indirectos. Todo ello ejecutado en diseño, secciones y medidas según detalle de proyecto, con p.p. de barnizado del conjunto con imprimaciones necesarias y manos de acabado, herrajes de cuelgue, tirafondos, tapies, puntas con rabatido y encerado de cabezas, imprimación, lijado, empastado y acabado lacado en color a definir por la DF, así como apertura de taladros en cabecero y peinazo para alojamiento de pasadores, cerraduras en puertas o ferntes abatibles. Medida la superficie real ejecutada.			
U01FV001	0,250	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	30,50	7,63	
U18JR605.D	1,000	m²	Friso de madera MDF 10 mm hidrofugo	6,43	6,43	
U18JT003	1,000	m	Rastrel pino 1,0x2 cm	0,29	0,29	
U17AZ015	1,000	ud	Material auxiliar revestimiento madera	0,57	0,57	
U18JT805	1,000	m²	Barnizado o pintado de revestimiento de madera	4,67	4,67	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	19,60	1,37	
			TOTAL PARTIDA.....			20,96

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

D23IA105.DA		m²	ESTRUCTURA TUBULAR AUXILIAR			
			m². Estructura auxiliar de acero soldada en fomacion de antepecho de escalera con cuelgue, formada por: tubulares cuadrados de acero 40x40x1,5 mm. soldados en formacion de estructura y unida a barandilla metalica existente mediante soldadura y apoyada en soleria mediante sujeccion atornillada. Incluso p.p. de uniones soldadas con piezas especiales y tornillos de acero inoxidable, despuntes, placas, chapas, piezas especiales, cortes, corte y elaboración, montaje, lijado, y mano de imprimación y mano de acabado con pintura al esmalte, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, sección de perfil metálico s/Planos, construido y montado, según CTE/ DB-SE-A. Incluso medios auxiliares, apeos necesarios, i/p.p. de costes indirectos. Los trabajos serán realizados por personal cualificado según norma UNE. Ejecutado s/detalles de planos. Medida la superficie real por todas sus caras.			
U01FX001	0,500	h	Oficial cerrajería	16,00	8,00	
U01FX003	0,500	h	Ayudante cerrajería	14,00	7,00	
U22XL040	4,000	m	Tubo metálico cuadrado 40x40x1,5	0,91	3,64	
U36IC003	0,200	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	2,13	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	20,80	1,46	
			TOTAL PARTIDA.....			22,23

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

D12AG010.D		m²	RECIBIDO DE PUERTA DE ACOPIO			
			m². Recibido de puerta de acopio de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.			
U01FN002	1,000	m²	Mano obra colocación cerco en tabiques	5,00	5,00	
A01EA001	0,010	m³	PASTA DE YESO NEGRO	75,56	0,76	
U06DA010	0,120	kg	Puntas plana 20x100	1,46	0,18	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,90	0,41	
			TOTAL PARTIDA.....			6,35

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

D20CA120.DA		m	MARCO MADERA BARNIZADA PASO PUERTA			
			m. Marco/cerco visto en madera de Arce, de 500x50 mm para barnizar, y tapajuntas de 70x10 para barnizar igualmente. Asi como acabado del conjunto barnizado. Incluso recibido de los mismos, cuelgue, tirafondos, tapies, puntas con rebatido y encerado de cabezas, imprimación, tapaporos, lijado y barnizado, todo ello en manos suficientes antes de la colocación. Se considerará en precerco y cerco el ancho para ir en zona alicatada por una cara. Ejecutada en diseño, secciones y medidas s/planos. Completamente terminado y colocado, incluso en p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Medida la longitud del marco colocado.			
U01FV001	0,500	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	30,50	15,25	
U19QA010.D	2,600	m	Tapajuntas arce barnizar 70x15	0,74	1,92	
U19XK510	5,000	ud	Tornillo acero 19/22 mm	0,02	0,10	
U36GA001	0,200	L	Barniz sintético con poliuretano	5,49	1,10	
U19AD260.D	0,560	ud	Marco/Cerco Arce 500x50 mm	12,21	6,84	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	25,20	1,76	
			TOTAL PARTIDA.....			26,97

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D20CA120.DA1		m	MARCO MADERA BARNIZADA FRENTE VENTANA m. Marco visto en madera de Arce, de 100x50 mm para barnizar, colocado sobre perfil de carpinteria de alumino. Incluso recibido de los mismos, cuelgue, tirafondos, tapies, puntas con rebatido y encerado de cabezas, imprimación, tapaporos, lijado y barnizado, todo ello en manos suficientes antes de la colocación. Ejecutada en diseño, secciones y medidas s/planos. Completamente terminado y colocado, incluso en p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Medida la longitud del marco colocado.			
U01FV001	0,500	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	30,50	15,25	
U19XK510	5,000	ud	Tornillo acero 19/22 mm	0,02	0,10	
U36GA001	0,200	L	Barniz sintético con poliuretano	5,49	1,10	
U19AD260.DA1	0,560	ud	Marco/Cerco Arce 100x50 mm	11,04	6,18	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	22,60	1,58	
				TOTAL PARTIDA.....		24,21

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM13 CARPINTERIA METALICA Y CERRAJERIA						
SUBCAPÍTULO FM13.01 CARPINTERIA A SUSTITUIR						
D21CA020.D		m²	PUERTA/VENTANA ABATIBLE + PERSIANA > 1,80 m² LACADA BLANCO			
			m². Puerta o ventana en hojas abatibles de aluminio (para una superficie mayor de 1,80 m²) modelo sin rotura de puente térmico, Alutodo A40 de SAPAGROUP o equivalente, con un ancho de marco de 40 mm, medida del frente de 89,2 mm, con espesor de perfil de 1,5 mm, con sistema de cierre de burlete de EPDM situado perimetralmente en el cerco, auxiliado por otro colocado en las hojas, con hojas de ventana redondas y coplanares externamente con el cerco, o en resalte, para un acristalamiento con altura de galces de 22 mm y anchura total para acristalamiento, tanto en marcos como en hojas, desde 5,5 mm hasta 31,5 mm, anodizada (15 micras) o lacado (entre 60-100 micras) en color (RAL estándar: color blanco), mainel para persiana, cajón compacto de PVC de 170/180 mm y persiana enrollable de aluminio térmico en color a definir por la Direccion Facultativa, cinta recogedor, guias, accesorios, herrajes de colgar, pequeño material, y p.p. de premarco de aluminio, cerradura Tesa o equivalente, garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía, NTE-FCL. Fachadas. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20CA005	1,000	m²	Carpintería abatible sin RTP MARCO 40 mm	84,45	84,45	
U20XC150	0,650	ud	Cerradura embutir palanca basculante Tesa 2230	21,03	13,67	
D21PF005	2,000	m	CAJÓN C/ PERSIANA COMPACTO 140/150 mm	40,54	81,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	186,60	13,06	
			TOTAL PARTIDA.....			199,66

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

D21CA020.DA		m²	PUERTA/VENTANA ABATIBLE + PERSIANA > 1,80 m² LACADA BRONCE			
			m². Puerta o ventana en hojas abatibles de aluminio (para una superficie mayor de 1,80 m²) modelo sin rotura de puente térmico, Alutodo A40 de SAPAGROUP o equivalente, con un ancho de marco de 40 mm, medida del frente de 89,2 mm, con espesor de perfil de 1,5 mm, con sistema de cierre de burlete de EPDM situado perimetralmente en el cerco, auxiliado por otro colocado en las hojas, con hojas de ventana redondas y coplanares externamente con el cerco, o en resalte, para un acristalamiento con altura de galces de 22 mm y anchura total para acristalamiento, tanto en marcos como en hojas, desde 5,5 mm hasta 31,5 mm, anodizada (15 micras) o lacado (entre 60-100 micras) en color (RAL: color bronce idem a carpinteria existente), mainel para persiana, cajón compacto de PVC de 170/180 mm y persiana enrollable de aluminio térmico en color a definir por la Direccion Facultativa, cinta recogedor, guias, accesorios, herrajes de colgar, pequeño material, y p.p. de premarco de aluminio, cerradura Tesa o equivalente, garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía, NTE-FCL. Fachadas. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20CA005	1,050	m²	Carpintería abatible sin RTP MARCO 40 mm	84,45	88,67	
U20XC150	0,650	ud	Cerradura embutir palanca basculante Tesa 2230	21,03	13,67	
D21PF005	2,000	m	CAJÓN C/ PERSIANA COMPACTO 140/150 mm	40,54	81,08	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	190,80	13,36	
			TOTAL PARTIDA.....			204,18

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D21CA010.DA		m²	PUERTA/VENTANA ABATIBLE > 1,80 m² LACADA BLANCO			
			m². Puerta o ventana en hojas abatibles de aluminio (para una superficie mayor de 1,80 m²) modelo sin rotura de puente térmico, Alutodo A40 de SAPAGROUP o equivalente, con un ancho de marco de 40 mm, medida del frente de 89,2 mm, con espesor de perfil de 1,5 mm, con sistema de cierre de burlete de EPDM situado perimetralmente en el cerco, auxiliado por otro colocado en las hojas, con hojas de ventana redondas y coplanares externamente con el cerco, o en resalte, para un acristalamiento con altura de galces de 22 mm y anchura total para acristalamiento, tanto en marcos como en hojas, desde 5,5 mm hasta 31,5 mm, anodizada (15 micras) o lacado (entre 60-100 micras) en color (RAL estándar: color blanco), sin persiana, herrajes de colgar, pequeño material, y p.p. de premarco de aluminio, cerradura Tesa o equivalente, garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía, NTE-FCL. Fachadas. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20CA005	1,000	m²	Carpintería abatible sin RTP MARCO 40 mm	84,45	84,45	
U20XC150	0,650	ud	Cerradura embutir palanca basculante Tesa 2230	21,03	13,67	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	105,50	7,39	
			TOTAL PARTIDA.....			112,91

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

D21CA030.DA		m²	CARPINTERÍA FIJA > 1,80 m² LACADA BLANCO			
			m². Carpintería fija con junquillos para fijación del vidrio, de aluminio (para una superficie mayor de 1,80 m²) modelo sin rotura de puente térmico, Alutodo A40 de SAPAGROUP o equivalente, con un ancho de marco de 40 mm, medida del frente de 89,2 mm, con espesor de perfil de 1,5 mm, auxiliado por otro colocado en las hojas, con hojas de ventana redondas y coplanares externamente con el cerco, o en resalte, para un acristalamiento con altura de galces de 22 mm y anchura total para acristalamiento, tanto en marcos como en hojas, desde 5,5 mm hasta 31,5 mm, anodizada (15 micras) o lacado (entre 60-100 micras) en color (RAL estándar: color blanco), sin persiana, pequeño material, y p.p. de premarco de aluminio, garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía, NTE-FCL. Fachadas. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20CA015	1,000	m²	Carpintería fija sin RTP MARCO 40 mm	40,00	40,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	47,40	3,32	
			TOTAL PARTIDA.....			50,72

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

D21CA020.DA2		m²	RESANADO CARPINTERIA METALICA			
			m². Resanado de carpinteria metalica de fachada, formado por: lijado de toda la superficie hasta elilminar la pintura y el oxido, imprimación previa con pintura antioxidante y acabado con pintura al esmalte en manos suficientes en color a definir por la D.F.; incluso p.p. de sustitucion de vidrios defectuosos, limpieza y preparación previa de la superficie a pintar, mediante medios manuales hasta dejarla exenta de grasas, antes de comenzar la aplicación de la 1ª mano de imprimación. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizada s/ Normas, en diseño, secciones y medidas s/ detalles. Completamente terminada. Medida la superficie resanada a una cara sin deducir huecos, en compensación de la otra cara.			
U01AA009	0,200	h	Ayudante	14,86	2,97	
U01FZ101	0,210	h	Oficial 1ª pintor	15,50	3,26	
U36IA010	0,200	L	Minio electrolítico	5,55	1,11	
U36IC003	0,200	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	2,13	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	9,50	0,67	
			TOTAL PARTIDA.....			10,14

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

SUBCAPÍTULO FM13.02 CARPINTERIA DE PROYECTO

D23PA101.DA m² CHAPA PERFORADA EN CIERRE VERTICAL

m². cierre vertical de estructura con chapa galvanizada perforada de 3,7 Kg/m², con un 80 % de perforaciones circulares y de 2 mm. de espesor; suministrado en paneles de 1,25 m. de ancho por 3,80 m. de alto. Incluso p.p. de uniones atornilladas con piezas especiales y tornillos de acero inoxidable, despuntes, placas, chapas, piezas especiales, cortes, corte y elaboración, montaje, lijado, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, sección de perfil metálico s/Planos, construido y montado, según CTE/ DB-SE-A. Incluso medios auxiliares, apeos necesarios, i/p.p. de costes indirectos. Los trabajos serán realizados por personal cualificado según norma UNE. Ejecutado s/detalles de planos. Medida la superficie real a cubrir.

U01AA007	0,015	h	Oficial primera	16,78	0,25	
U01AA009	0,015	h	Ayudante	14,86	0,22	
U01FX001	0,015	h	Oficial cerrajería	16,00	0,24	
U22XA017	1,000	m²	Chapa galvanizada de 2,0 mm	19,00	19,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	19,70	1,38	
			TOTAL PARTIDA.....			21,09

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

D21CA030.DA m² CARPINTERÍA FIJA > 1,80 m² LACADA BLANCO

m². Carpintería fija con junquillos para fijación del vidrio, de aluminio (para una superficie mayor de 1,80 m²) modelo sin rotura de puente térmico, Alutodo A40 de SAPAGROUP o equivalente, con un ancho de marco de 40 mm, medida del frente de 89,2 mm, con espesor de perfil de 1,5 mm, auxiliado por otro colocado en las hojas, con hojas de ventana redondas y coplanares externamente con el cerco, o en resalte, para un acristalamiento con altura de galces de 22 mm y anchura total para acristalamiento, tanto en marcos como en hojas, desde 5,5 mm hasta 31,5 mm, anodizada (15 micras) o lacado (entre 60-100 micras) en color (RAL estándar: color blanco), sin persiana, pequeño material, y p.p. de premarco de aluminio, garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía, NTE-FCL. Fachadas. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada.

U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20CA015	1,000	m²	Carpintería fija sin RTP MARCO 40 mm	40,00	40,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	47,40	3,32	
			TOTAL PARTIDA.....			50,72

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

D21PE005.DA m² PUERTA ABATIBLE MALLORQUINA

m². Ventana o puerta mallorquina de lamas fijas y canal europeo, con un ancho de marco y de hoja 48 mm, con espesor de perfil de 1,5 mm, acabado lacado en color a definir por la DF, con sistema de cierre de burlete de EPDM situado perimetralmente en el cerco, auxiliado por otro colocado en las hojas, y lamas horizontales de aluminio; lacado (entre 60-100 micras) en color (RAL a definir por la DF) herrajes de colgar, pequeño material, y p.p. de premarco de aluminio, cerradura Tesa o equivalente, garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada.

U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20SB585.D	1,000	m	Sistema Mallorquina	88,78	88,78	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	96,20	6,73	
			TOTAL PARTIDA.....			102,91

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D21CA020.DA1A		m²	PUERTA AUTOMAT. CORREDERA, ANTIPANICO BATIENTE CENTRAL Y LATERAL m². Puerta automática corredera MANUSA o equivalente con sistema SOS ANTIPANICO BATIENTE, con apertura central, de 2 hojas móviles de 1200x2850 mm., 2 hojas fijas laterales de 2600x2850 mm., y aperura lateral de 2 hojas móviles de 1200x2850 mm. para hueco de medidas: alto 3000 mm. ancho 10100 mm., compuesta por los siguientes elementos: Operador VISIO 125 SOS de MANUSA o equivalente de apertura formado por: un grupo universal con dos motores trifásicos de corriente alterna alimentado a partir de una red monofásica 230v/50Hz; encoder magnético de posición, velocidad y sentido de giro; panel electrónico de control con microprocesador de 16 bits, auto-supervisión de funcionamiento, y sistema de gestión de los motores con tecnología inverter y variación de voltaje y variación de frecuencia independiente (VVVF); transmisión "Direct Drive" mediante acoplo directo del motor a la correa de tracción (sin reductor); arrastre de hojas mediante sistema de brazos cruzados, con dos carros porta-hoja con tres ruedas de gran diámetro cada uno, y un brazo de arrastre por cada hoja móvil; un sistema de baterías de emergencia para provocar la apertura o cierre de las hojas móviles en caso de fallo del suministro de corriente (configurable por el usuario); un selector de maniobra que permite escoger entre los siguientes modos de operación: automático, abierto, cerrado, solo salida y apertura reducida. Este selector de maniobra está equipado con un display digital que avisa al usuario ante cualquier anomalía, y permite regular los diferentes parámetros de funcionamiento de la puerta. Los siguientes parámetros se pueden configurar de forma independiente: velocidad de apertura entre 0 y 100 cm/s por hoja; velocidad de cierre entre 15 y 40 cm/s; fuerza de cierre entre 40 y 140 N; pausa abierta; cierre temporizado; sensibilidad del radar interior y exterior, longitud de carrera y apertura reducida. Todo ello alojado en un chasis de aluminio extruido de 125 mm de alto y 180 mm de profundidad. Fabricado según normas de aseguramiento de la calidad ISO 9001: 2000. Hojas con antipánico integral SOS ANTIPANICO BATIENTE, realizadas en carpintería de aluminio lacado en color gris grafito a definir por la DF. de 44 mm, que enmarcan el vidrio en todo su perímetro mediante junta de acristalamiento. Las hojas móviles van equipadas con un sistema de antipánico integral que permite abatirlas hacia el exterior por simple empuje manual en caso de emergencia según CTE:DB-SI y replegarse a ambos lados, resultando un paso libre efectivo de evacuación igual al ancho total del hueco menos 300 mm. Radar Planar, para ordenar la apertura de la puerta al detectar movimiento. Fotocélulas de seguridad situadas en los laterales de la puerta. Cerrojo electromecánico automático para bloquear la apertura de la puerta. Llave exterior, que permite la apertura de la puerta desde el exterior mediante llave. Interface, que permite comunicar la puerta con elementos de gestión externos. Incluso herrajes de colgar, pequeño material, y p.p. de garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía, NTE-FCL. Fachadas. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada y funcionando.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20CA015	1,100	m²	Carpintería fija sin RTP MARCO 40 mm	40,00	44,00	
U22AA375.DA	0,300	ud	Equipo operador electromecánico corredera	707,33	212,20	
U34GQ030	0,100	ud	Contacto	3,94	0,39	
U20XC210.DA	0,650	ud	Cerradura automatica	11,29	7,34	
U34GQ005.DA	0,200	ud	Abrepuertas	10,84	2,17	
A20AA015.D	0,200	ud	Accesorios varios	3,27	0,65	
A20AA015	0,200	ud	Pequeño material	1,75	0,35	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	274,50	19,22	
			TOTAL PARTIDA.....			293,72

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D21CA020.DA1B		m²	PUERTA AUTOMAT. CORREDERA, ANTIPANICO BATIENTE 2 LATERAL h=3,00			
			m². Puerta automática corredera MANUSA o equivalente con sistema SOS ANTIPANICO BATIENTE, con dos aperturas laterales, cada una de 2 hojas móviles de 1200x2850 mm., 2 hojas fijas laterales de 1300x2850 mm., y 1 hoja fija central de 2700x2850 mm. para hueco de medidas: alto 3000 mm. ancho 10100 mm., compuesta por los siguientes elementos:			
			Operador VISIO 125 SOS de MANUSA o equivalente de apertura formado por: un grupo universal con dos motores trifásicos de corriente alterna alimentado a partir de una red monofásica 230v/50Hz; encoder magnético de posición, velocidad y sentido de giro; panel electrónico de control con microprocesador de 16 bits, auto-supervisión de funcionamiento, y sistema de gestión de los motores con tecnología inverter y variación de voltaje y variación de frecuencia independiente (VVVF); transmisión "Direct Drive" mediante acoplo directo del motor a la correa de tracción (sin reductor); arrastre de hojas mediante sistema de brazos cruzados, con dos carros porta-hoja con tres ruedas de gran diámetro cada uno, y un brazo de arrastre por cada hoja móvil; un sistema de baterías de emergencia para provocar la apertura o cierre de las hojas móviles en caso de fallo del suministro de corriente (configurable por el usuario); un selector de maniobra que permite escoger entre los siguientes modos de operación: automático, abierto, cerrado, solo salida y apertura reducida. Este selector de maniobra está equipado con un display digital que avisa al usuario ante cualquier anomalía, y permite regular los diferentes parámetros de funcionamiento de la puerta. Los siguientes parámetros se pueden configurar de forma independiente: velocidad de apertura entre 0 y 100 cm/s por hoja; velocidad de cierre entre 15 y 40 cm/s; fuerza de cierre entre 40 y 140 N; pausa abierta; cierre temporizado; sensibilidad del radar interior y exterior, longitud de carrera y apertura reducida. Todo ello alojado en un chasis de aluminio extruido de 125 mm de alto y 180 mm de profundidad. Fabricado según normas de aseguramiento de la calidad ISO 9001: 2000.			
			Hojas con antipánico integral SOS ANTIPANICO BATIENTE, realizadas en carpintería de aluminio lacado en color gris grafito a definir por la DF. de 44 mm, que enmarcan el vidrio en todo su perímetro mediante junta de acristalamiento. Las hojas móviles van equipadas con un sistema de antipánico integral que permite abatirlas hacia el exterior por simple empuje manual en caso de emergencia según CTE:DB-SI y replegarse a ambos lados, resultando un paso libre efectivo de evacuación igual al ancho total del hueco menos 300 mm. Radar Planar, para ordenar la apertura de la puerta al detectar movimiento. Fotocélulas de seguridad situadas en los laterales de la puerta. Cerrojo electromecánico automático para bloquear la apertura de la puerta. Llave exterior, que permite la apertura de la puerta desde el exterior mediante llave. Interface, que permite comunicar la puerta con elementos de gestión externos. Incluso herrajes de colgar, pequeño material, y p.p. de garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía, NTE-FCL. Fachadas. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada y funcionando.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20CA015	1,200	m²	Carpintería fija sin RTP MARCO 40 mm	40,00	48,00	
U22AA375.DA	0,250	ud	Equipo operador electromecánico corredera	707,33	176,83	
U34GQ030	0,100	ud	Contacto	3,94	0,39	
U20XC210.DA	0,500	ud	Cerradura automatica	11,29	5,65	
U34GQ005.DA	0,200	ud	Abrepuertas	10,84	2,17	
A20AA015.D	0,200	ud	Accesorios varios	3,27	0,65	
A20AA015	0,200	ud	Pequeño material	1,75	0,35	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	241,40	16,90	
			TOTAL PARTIDA.....			258,34

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D21CA020.DA1C		m²	PUERTA AUTOMAT. CORREDERA, ANTIPANICO BATIENTE 2 LATERAL h=3,15 m². Puerta automática corredera MANUSA o equivalente con sistema SOS ANTIPANICO BATIENTE, con dos aperturas laterales, cada una de 2 hojas móviles de 960x3000 mm., 2 hojas fijas laterales de 1100x3000 mm., y 1 hoja fija central de 2170x3000 mm. para hueco de medidas: alto 3150 mm. ancho 8200 mm., compuesta por los siguientes elementos: Operador VISIO 125 SOS de MANUSA o equivalente de apertura formado por: un grupo universal con dos motores trifásicos de corriente alterna alimentado a partir de una red monofásica 230v/50Hz; encoder magnético de posición, velocidad y sentido de giro; panel electrónico de control con microprocesador de 16 bits, auto-supervisión de funcionamiento, y sistema de gestión de los motores con tecnología inverter y variación de voltaje y variación de frecuencia independiente (VVVF); transmisión "Direct Drive" mediante acoplo directo del motor a la correa de tracción (sin reductor); arrastre de hojas mediante sistema de brazos cruzados, con dos carros porta-hoja con tres ruedas de gran diámetro cada uno, y un brazo de arrastre por cada hoja móvil; un sistema de baterías de emergencia para provocar la apertura o cierre de las hojas móviles en caso de fallo del suministro de corriente (configurable por el usuario); un selector de maniobra que permite escoger entre los siguientes modos de operación: automático, abierto, cerrado, solo salida y apertura reducida. Este selector de maniobra está equipado con un display digital que avisa al usuario ante cualquier anomalía, y permite regular los diferentes parámetros de funcionamiento de la puerta. Los siguientes parámetros se pueden configurar de forma independiente: velocidad de apertura entre 0 y 100 cm/s por hoja; velocidad de cierre entre 15 y 40 cm/s; fuerza de cierre entre 40 y 140 N; pausa abierta; cierre temporizado; sensibilidad del radar interior y exterior, longitud de carrera y apertura reducida. Todo ello alojado en un chasis de aluminio extruido de 125 mm de alto y 180 mm de profundidad. Fabricado según normas de aseguramiento de la calidad ISO 9001: 2000. Hojas con antipánico integral SOS ANTIPANICO BATIENTE, realizadas en carpintería de aluminio lacado en color gris grafito a definir por la DF. de 44 mm, que enmarcan el vidrio en todo su perímetro mediante junta de acristalamiento. Las hojas móviles van equipadas con un sistema de antipánico integral que permite abatirlas hacia el exterior por simple empuje manual en caso de emergencia según CTE:DB-SI y replegarse a ambos lados, resultando un paso libre efectivo de evacuación igual al ancho total del hueco menos 300 mm. Radar Planar, para ordenar la apertura de la puerta al detectar movimiento. Fotocélulas de seguridad situadas en los laterales de la puerta. Cerrojo electromecánico automático para bloquear la apertura de la puerta. Llave exterior, que permite la apertura de la puerta desde el exterior mediante llave. Interface, que permite comunicar la puerta con elementos de gestión externos. Incluso herrajes de colgar, pequeño material, y p.p. de garras para su fijacion, sellado perimetral de juntas por medio de un cordón de silicona neutra del mismo color de la carpinteria, recibido y ajuste final en obra; incluso medios auxiliares y costes indirectos. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según detalles de planos de proyecto y normas CTE. DB HS Salubridad, CTE. DB HE Ahorro de energía, NTE-FCL. Fachadas. Asi como medios auxiliares y mano de obra especializada. Medida la superficie de fuera a fuera del hueco a cubrir, totalmente colocada y funcionando.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,300	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,20	
U20CA015	1,200	m²	Carpintería fija sin RTP MARCO 40 mm	40,00	48,00	
U22AA375.DA	0,250	ud	Equipo operador electromecánico corredera	707,33	176,83	
U34GQ030	0,100	ud	Contacto	3,94	0,39	
U20XC210.DA	0,500	ud	Cerradura automatica	11,29	5,65	
U34GQ005.DA	0,200	ud	Abrepuertas	10,84	2,17	
A20AA015.D	0,200	ud	Accesorios varios	3,27	0,65	
A20AA015	0,200	ud	Pequeño material	1,75	0,35	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	241,40	16,90	
			TOTAL PARTIDA.....			258,34

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D23AA151.D		m²	PUERTA CIEGA DOBLE CHAPA LISA, CONTROL DE ACCESO			
			m². Puerta constituida por bastidor y dos hojas abatibles, realizada con perfiles laminados en frío, forrada a dos caras con chapa, todo ello galvanizado, incluso garras para empotrar, cuatro bisagras de hierro de 100 mm, cerradura exterior e interior con resbalón y manetas metálicas a dos caras, así como conexion electrica y de control de acceso mediante tarjetero instalado en puerta, y suministro y colocación de premarco de aluminio, herraje de cuelgue, cierre y seguridad y tornillería de acero inoxidable, piezas especiales, pequeño material, imprimación con pintura antioxidante y acabado al esmalte, color a definir por la DF, todo ello en manos suficientes. Realizada s/normas, en diseño, secciones y medidas s/detalles de proyecto. Completamente recibida, terminada y colocada. Medida la superficie de fuera a fuera.			
U01FX001	0,150	h	Oficial cerrajería	16,00	2,40	
U01FX003	0,150	h	Ayudante cerrajería	14,00	2,10	
U22AA005	1,000	m²	Puerta doble chapa lisa ciega	45,33	45,33	
U36IA010	0,010	L	Minio electrolítico	5,55	0,06	
U30VB265.DA	0,500	ud	Material tarjetero cerradura	14,60	7,30	
U36IC003	0,010	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	0,11	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	57,30	4,01	
			TOTAL PARTIDA.....			61,31

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

D23AD100.D		m²	PUERTA CORTAFUEGO EI2/60/C5 2 HOJAS			
			m². Puerta resistente al fuego a partir de los datos obtenidos de los ensayos de resistencia al fuego con clasificación EI2/60/C5 según UNE EN-13501-2 (Integridad E: no transmisión de una cara a otra por llama o gases caliente; Aislamiento I: no transmisión de una cara a otra por transferencia de calor, con sufijo 2: para medición de distancias y temperaturas a tener en cuenta (100 mm/180°/100 mm); Tiempo t= 60 minutos o valor mínimo que debe cumplir tanto la integridad E como el aislamiento I; Capacidad de cierre automático C5; para uso s/ CTE (tabla 1.2 y 2.1 del DB-SI-1.1 y 1.2); con marcado CE y certificado y declaración CE de conformidad; de dos hojas abatibles con doble chapa de acero acabdas en color blanco, i/p.p. de conexion a central de alarma, aislamiento de fibra mineral, cerco tipo "Z" electrosoldado de 3 mm de espesor, mecanismo de cierre automático y herrajes de colgar y de seguridad, juntas, etc... según CTE/DB-SI 1. Incluso barra antipanico por la cara de evacuacion, herraje de cuelgue, cierre y seguridad y tornillería de acero inoxidable, piezas especiales, pequeño material, acabado en color a definir por la DF. Realizada s/normas, en diseño, secciones y medidas s/detalles de proyecto. Completamente recibida, terminada y colocada. Medida la superficie de fuera a fuera.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,200	h	Ayudante cerrajería	14,00	2,80	
U22AA170	1,000	m²	Puerta cortafuegos EI2/60/C5	69,00	69,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	75,00	5,25	
			TOTAL PARTIDA.....			80,25

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

D23AD095.DA		m²	PUERTA CORTAFUEGO EI2/45/C5 1 HOJA			
			m². Puerta resistente al fuego a partir de los datos obtenidos de los ensayos de resistencia al fuego con clasificación EI2/45/C5 según UNE EN-13501-2 (Integridad E: no transmisión de una cara a otra por llama o gases caliente; Aislamiento I: no transmisión de una cara a otra por transferencia de calor, con sufijo 2: para medición de distancias y temperaturas a tener en cuenta (100 mm/180°/100 mm); Tiempo t= 45 minutos o valor mínimo que debe cumplir tanto la integridad E como el aislamiento I; Capacidad de cierre automático C5; para uso s/ CTE (tabla 1.2 y 2.1 del DB-SI-1.1 y 1.2); con marcado CE y certificado y declaración CE de conformidad; de una hoja abatible con doble chapa de acero acabdas en color blanco, i/p.p. de conexion a central de alarma, aislamiento de fibra mineral, cerco tipo "Z" electrosoldado de 3 mm de espesor, mecanismo de cierre automático y herrajes de colgar y de seguridad, juntas, etc... según CTE/DB-SI 1. Incluso barra antipanico por la cara de evacuacion, herraje de cuelgue, cierre y seguridad y tornillería de acero inoxidable, piezas especiales, pequeño material, acabado en color a definir por la DF. Realizada s/normas, en diseño, secciones y medidas s/detalles de proyecto. Completamente recibida, terminada y colocada. Medida la superficie de fuera a fuera.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,200	h	Ayudante cerrajería	14,00	2,80	
U22AA175	1,000	m²	Puerta cortafuegos EI2/45/C5	69,00	69,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	75,00	5,25	
			TOTAL PARTIDA.....			80,25

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D23AD101.DA		m²	FENTE FIJO CORTAFUEGO EI2/90/C5			
			m². Frente fijo resistente al fuego a partir de los datos obtenidos de los ensayos de resistencia al fuego con clasificación EI2/90/C5 según UNE EN-13501-2 (Integridad E: no transmisión de una cara a otra por llama o gases caliente; Aislamiento I: no transmisión de una cara a otra por transferencia de calor, con sufijo 2: para medición de distancias y temperaturas a tener en cuenta (100 mm/180°/100 mm); Tiempo t= 90 minutos o valor mínimo que debe cumplir tanto la integridad E como el aislamiento I; con marcado CE y certificado y declaración CE de conformidad; frente fijo con doble chapa de acero, i/p.p. de aislamiento de fibra mineral, cerco tipo "Z" electrosoldado de 3 mm de espesor, juntas, etc... según CTE/DB-SI 1. Incluso tornillería de acero inoxidable, piezas especiales, pequeño material, acabado en color a definir por la DF. Realizada s/normas, en diseño, secciones y medidas s/detalles de proyecto. Completamente recibida, terminada y colocada. Medida la superficie de fuera a fuera.			
U01FX001	0,200	h	Oficial cerrajería	16,00	3,20	
U01FX003	0,200	h	Ayudante cerrajería	14,00	2,80	
U22AA171	1,000	m²	Puerta cortafuegos EI2/90/C5	42,28	42,28	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	48,30	3,38	
			TOTAL PARTIDA.....			51,66

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

D23AA151.DA		m²	PUERTA ABATIBLE PARA REVESTIR CON APLACADO			
			m². Puerta constituida por bastidor y hoja abatible, realizada con perfiles laminados en frío, forrada a una cara con chapa, para posterior revestido con aplacado de piedra natural, todo ello galvanizado, incluso garras para empotrar, cuatro bisagras de hierro de 100 mm, cerradura exterior e interior con resbalón y manetas metálicas a dos caras, así como suministro y colocación de premarco de aluminio, herraje de cuelgue, cierre y seguridad y tornillería de acero inoxidable, piezas especiales, pequeño material, imprimación con pintura antioxidante y acabado al esmalte, color a definir por la DF, todo ello en manos suficientes. Realizada s/normas, en diseño, secciones y medidas s/detalles de proyecto. Completamente recibida, terminada y colocada. Medida la superficie de fuera a fuera.			
U01FX001	0,150	h	Oficial cerrajería	16,00	2,40	
U01FX003	0,150	h	Ayudante cerrajería	14,00	2,10	
U22AA005	0,500	m²	Puerta doble chapa lisa ciega	45,33	22,67	
U36IA010	0,010	L	Minio electrolítico	5,55	0,06	
U36IC003	0,010	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	0,11	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	27,30	1,91	
			TOTAL PARTIDA.....			29,25

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

D23AA151.DA1		m²	PUERTA CIEGA DOBLE CHAPA LISA, Y FIJO SUPERIOR			
			m². Puerta constituida por bastidor y dos hojas abatibles y fijo superior para acristalar, realizada con perfiles laminados en frío, forrada a dos caras con chapa, todo ello galvanizado, incluso garras para empotrar, cuatro bisagras de hierro de 100 mm, cerradura exterior e interior con resbalón y manetas metálicas a dos caras, así como suministro y colocación de premarco de aluminio, herraje de cuelgue, cierre y seguridad y tornillería de acero inoxidable, piezas especiales, pequeño material, imprimación con pintura antioxidante y acabado al esmalte, color a definir por la DF, todo ello en manos suficientes. Realizada s/normas, en diseño, secciones y medidas s/detalles de proyecto. Completamente recibida, terminada y colocada. Medida la superficie de fuera a fuera.			
U01FX001	0,150	h	Oficial cerrajería	16,00	2,40	
U01FX003	0,150	h	Ayudante cerrajería	14,00	2,10	
U22AA005	1,000	m²	Puerta doble chapa lisa ciega	45,33	45,33	
U36IA010	0,010	L	Minio electrolítico	5,55	0,06	
U36IC003	0,010	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	0,11	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	50,00	3,50	
			TOTAL PARTIDA.....			53,50

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D23AA151.DA2		m²	PUERTA CIEGA DOBLE CHAPA LISA			
			m². Puerta constituida por bastidor y dos hojas abatibles, realizada con perfiles laminados en frío, forrada a dos caras con chapa, todo ello galvanizado, incluso garras para empotrar, cuatro bisagras de hierro de 100 mm, cerradura exterior e interior con resbalón y manetas metálicas a dos caras, así como suministro y colocación de premarco de aluminio, herraje de cuelgue, cierre y seguridad y tornillería de acero inoxidable, piezas especiales, pequeño material, imprimación con pintura antioxidante y acabado al esmalte, color a definir por la DF, todo ello en manos suficientes. Realizada s/normas, en diseño, secciones y medidas s/detalles de proyecto. Completamente recibida, terminada y colocada. Medida la superficie de fuera a fuera.			
U01FX001	0,150	h	Oficial cerrajería	16,00	2,40	
U01FX003	0,150	h	Ayudante cerrajería	14,00	2,10	
U22AA005	1,000	m²	Puerta doble chapa lisa ciega	45,33	45,33	
U36IA010	0,010	L	Minio electrolítico	5,55	0,06	
U36IC003	0,010	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	0,11	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	50,00	3,50	
			TOTAL PARTIDA.....			53,50

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

D23PA101.DA2		m²	REVESTIDO CHAPA LISA			
			m². revestido vertical u horizontal con chapa galvanizada lisa de acero para pintar de 3,7 Kg/m², de 2 mm. de espesor, sobre base de tablero de DM hidrofugo de 10 mm. Incluso p.p. de uniones encoladas y uniones atornilladas con piezas especiales y tornillos de acero inoxidable, despuntes, placas, chapas, piezas especiales, cortes, corte y elaboración, montaje, lijado, y mano de imprimación y dos manos de acabado con pintura al esmalte en color a definir por la DF, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, sección de perfil metálico s/Planos, construido y montado, según CTE/ DB-SE-A. Incluso medios auxiliares, apeos necesarios, i/p.p. de costes indirectos. Los trabajos serán realizados por personal cualificado según norma UNE. Ejecutado s/detalles de planos. Medida la superficie real a cubrir.			
U01FX001	0,015	h	Oficial cerrajería	16,00	0,24	
U01FZ101	0,015	h	Oficial 1ª pintor	15,50	0,23	
U22XA017	1,100	m²	Chapa galvanizada de 2,0 mm	19,00	20,90	
U19KA620.D	1,000	m²	Tablero DM hidrofugo 10mm.	3,50	3,50	
U36IC003	0,015	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	0,16	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	25,00	1,75	
			TOTAL PARTIDA.....			26,78

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

D46AF010.D		m	BARANDILLA PASAMANO SIMPLE FIJADA A PARED			
			m. Barandilla de escalera formada por un pasamanos situado a 95-105 cm del suelo, formado por tubo de acero inoxidable de 40mm. de diametro, fijado sobre el paramento vertical mediante pletinas soldadas y garras empotrada en paramento, sin que existan interrupciones en el pasamanos, ni aristas o elementos punzantes. Toda ella de acero inoxidable AISI-316, con limpieza y preparación previa, incluso garras para empotrar, pequeño material, soldadura especial, pulido posterior y mano de obra especializada, así como ayudas necesarias, incluyendo los medios materiales y costes indirectos. Realizada s/ Normas CTE. DB SUA Seguridad de utilización y accesibilidad. CTE. DB HS Salubridad. NTE-FDB. Fachadas. Defensas: Barandillas., en diseño, cuantias, secciones y medidas s/ detalles de proyecto. Elaboración en taller y ajuste final en obra. Totalmente colocada. Medida la longitud real colocada.			
U01FX001	0,700	h	Oficial cerrajería	16,00	11,20	
U01FX003	0,700	h	Ayudante cerrajería	14,00	9,80	
U46AA060.DA	1,000	m	Baranda escalera tubo acero inoxidable D=40 mm.	61,33	61,33	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	82,30	5,76	
			TOTAL PARTIDA.....			88,09

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D46AF050.D		m	BARANDILLA PASAMANO DOBLE CON POSTES VERTICALES			
			m. Barandilla de escalera formada por doble pasamanos, uno situado a 95-105 cm del suelo, y otro a 65-75cm. formados por tubo de acero inoxidable de 40mm. de diametro, fijado sobre el suelo mediante tubos verticales de 40m. de diametro, con pletinas soldadas y placas empotradas en paramentos o espirrada, sin que existan interrupciones en el pasamanos, ni aristas o elementos punzantes. Toda ella de acero inoxidable AISI-316, con limpieza y preparación previa, incluso garras para empotrar, pequeño material, soldadura especial, pulido posterior y mano de obra especializada, así como ayudas necesarias, incluyendo los medios materiales y costes indirectos. Realizada s/ Normas CTE. DB SUA Seguridad de utilización y accesibilidad. CTE. DB HS Salubridad. NTE-FDB. Fachadas. Defensas: Barandillas., en diseño, cuantias, secciones y medidas s/ detalles de proyecto. Elaboración en taller y ajuste final en obra. Totalmente colocada. Medida la longitud real colocada.			
U01FX001	0,700	h	Oficial cerrajería	16,00	11,20	
U01FX003	0,700	h	Ayudante cerrajería	14,00	9,80	
U46AA070.DA	1,000	m	Baranda escalera doble pasamanos acero inoxidable D=40mm.	108,06	108,06	
U46GA415.DA	0,500	m	Postes verticales acero inoxidable D=40 mm.	47,90	23,95	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	153,00	10,71	
			TOTAL PARTIDA.....			163,72

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

D46AF050.D1		m	BARANDILLA PASAMANO DOBLE FIJADA A PARED			
			m. Barandilla de escalera formada por doble pasamanos, uno situado a 95-105 cm del suelo, y otro a 65-75cm. formados por tubo de acero inoxidable de 40mm. de diametro, fijado sobre el paramento vertical mediante pletinas soldadas y garras empotrada en paramento, sin que existan interrupciones en el pasamanos, ni aristas o elementos punzantes. Toda ella de acero inoxidable AISI-316, con limpieza y preparación previa, incluso garras para empotrar, pequeño material, soldadura especial, pulido posterior y mano de obra especializada, así como ayudas necesarias, incluyendo los medios materiales y costes indirectos. Realizada s/ Normas CTE. DB SUA Seguridad de utilización y accesibilidad. CTE. DB HS Salubridad. NTE-FDB. Fachadas. Defensas: Barandillas., en diseño, cuantias, secciones y medidas s/ detalles de proyecto. Elaboración en taller y ajuste final en obra. Totalmente colocada. Medida la longitud real colocada.			
U01FX001	0,700	h	Oficial cerrajería	16,00	11,20	
U01FX003	0,700	h	Ayudante cerrajería	14,00	9,80	
U46AA070.DA	1,000	m	Baranda escalera doble pasamanos acero inoxidable D=40mm.	108,06	108,06	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	129,10	9,04	
			TOTAL PARTIDA.....			138,10

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

D46AF065.DA1		ud	MASTIL BANDERA DE ALUMINIO			
			ud. Suministro y colocación de mástil cilíndrico de aluminio, estándar, de 6 m de longitud y de 6 cm de diámetro, lacado en color blanco, equipado con pomo de plástico, driza exterior y tope externo de retención de driza, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I con base empotrable, de aluminio. Incluso excavación, base de hormigon, placa de anclaje, medios auxiliares y costes indirectos. Medida la unidad completamente colocada.			
MAST001.00023	1,000	ud	Mastil cilindrico aluminio estandar 6 m longitud 6 cm diametro	125,00	125,00	
MAST001.00024	1,000	ud	Base empotrable de aluminio para fijacion de mastil de 6 m.	37,63	37,63	
U04MV103	0,250	m³	Hormigón HM-20/P/32/I Central	71,00	17,75	
U01AA007	1,070	h	Oficial primera	16,78	17,95	
U01AA009	1,070	h	Ayudante	14,86	15,90	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	214,20	14,99	
			TOTAL PARTIDA.....			229,22

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D23GD005.D		m²	CELOSÍA FIJA PARA VENTILACIÓN			
			m². Celosía metálica fija para ventilación, formada por cerco con empanelado de lamas de acero de 60 mm, con abertura mínima de 1 cm entre lamas, garras de sujeción a soporte de 10 cm, y soldada a estructura metalica existente de muro cortina de acero, elaborada en taller y montada en obra, totalmente colocada. Incluso eliminacion del vidrio en hueco para colocar, i/p.p. de uniones encoladas y uniones atornilladas con piezas especiales y tornillos de acero inoxidable, despuntes, placas, chapas, piezas especiales, cortes, corte y elaboración, montaje, lijado, y mano de imprimación y dos manos de acabado con pintura al esmalte en color a definir por la DF, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, sección de perfil metálico s/Planos, construido y montado, según CTE/ DB-SE-A. Incluso medios auxiliares, apeos necesarios, i/p.p. de costes indirectos. Los trabajos serán realizados por personal cualificado según norma UNE. Ejecutado s/detalles de planos. Medida la superficie real a cubrir.			
U01FX001	0,100	h	Oficial cerrajería	16,00	1,60	
U01FX003	0,100	h	Ayudante cerrajería	14,00	1,40	
U01FZ101	0,015	h	Oficial 1ª pintor	15,50	0,23	
U22AG610	1,000	m²	Celosía metálica ventilación 60x1,5 mm	95,93	95,93	
U36IC003	0,015	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	0,16	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	99,30	6,95	
			TOTAL PARTIDA.....			106,27

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

D23AN305.D		m²	VALLA CANCELA CORREDERA (FIJA Y MOVIL)			
			m². Puerta cancela de valla para acceso, en hoja fija lateral con 2 puerta abatible con cerradura y 2 hojas corredera tipo, sin guía superior y con pórtico lateral y central de sustentación mediante pilar metalico de cierre y tope de cierre, fabricada a base de perfiles de tubo rectangular con roldana de contacto, guía inferior con perfil U.P.N. 100 empotrada en soleria y cuadradillo macizo de 25x25 mm, ruedas torneadas de 200 mm de diámetro con rodamiento de engrase permanente, incluso p.p. de cerrojo de enclavamiento al suelo, cuerpo de chapa galvanizada perforada de 3,7 Kg/m², con un 80 % de perforaciones circulares y de 2 mm. de espesor en acero galvanizado en su color, con perfiles tubulares en formacion de cerco y verticales cada 1,25 m. todo ello en uniones atorinilladas en acero galvanizado para pintar en oxiron gris. Incluso p.p. de uniones atornilladas con piezas especiales y tornillos de acero inoxidable, despuntes, placas, chapas, piezas especiales, cortes, corte y elaboración, montaje, lijado, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos, y piezas especiales, sección de perfil metálico s/Planos, construido y montado del conjunto completo en acero galvanizado sin soldaduras y con uniones atornilladas, según normas. Incluso ejecucion de dados de hormigon en apoyo de perfiles verticales en terreno, excavaciones y demoliciones necesarias, medios auxiliares, apeos necesarios, i/p.p. de costes indirectos. Los trabajos serán realizados por personal cualificado según norma UNE. Ejecutado s/detalles de planos. Medida la superficie real.			
U01FX001	0,307	h	Oficial cerrajería	16,00	4,91	
U01FX003	0,341	h	Ayudante cerrajería	14,00	4,77	
U22AD305	1,000	m²	Puerta corredera cancela	75,73	75,73	
U36IC003	0,500	L	Esmalte efecto forja fina Redox AK Ferroflake	10,63	5,32	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	90,70	6,35	
			TOTAL PARTIDA.....			97,08

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

D23AN525		ud	EQUIPO ELÉCTRICO CORREDERA			
			ud. Equipo electromecánico para apertura y cierre automático de puerta de hoja corredera tipo, mediante tracción mecánica por cremallera, compuesto por motorreductor, cuadro de maniobras, célula fotoeléctrica y emisor monocanal, totalmente instalado y en funcionamiento. Incluso cableado empotrado de equipo con conexion electrica, cableado empotrado para apertura desde la conserjeria y boton de apertura y cierre, y ayudas de albañileria necesarias. Totalmente montado y probado.			
U01FX001	6,000	h	Oficial cerrajería	16,00	96,00	
U22AA375.D	1,000	ud	Equipo electromecánico corredera con conexiones y cableado	1.210,99	1.210,99	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1.307,00	91,49	
			TOTAL PARTIDA.....			1.398,48

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM14 VIDRIOS						
SUBCAPÍTULO FM14.01 VIDRIOS DE CARPINTERIA ALUMINIO A SUSTITUIR						
D24IA095.D		m²	VIDRIO SEGURIDAD STADIP 66.1 INCOLORO (2B2)			
			m². Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad Stadip o equivalente, compuesto por dos vidrios de 6 mm de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incoloro de 0,38 mm, clasificado 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según UNE 85222:1985. Medida la superficie real del vidrio.			
U01FZ303	1,000	h	Oficial 1ª vidriería	15,00	15,00	
U23IA095	1,006	m²	Vidrio laminar seguridad STADIP 66.1 PVB incoloro	23,50	23,64	
U23OV511	7,000	m	Sellado con silicona neutra	0,46	3,22	
U23OV520	1,000	ud	Materiales auxiliares	0,67	0,67	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	42,50	2,98	
			TOTAL PARTIDA.....			45,51

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

D24GA035.D		m²	VIDRIO DOBLE + SEGURIDAD 3+3/ 6/ 5 mm			
			m². Doble acristalamiento, formado por un vidrio laminado de seguridad Stadip o equivalente, de 6 mm de espesor (compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incoloro), y un vidrio float incoloro de 5 mm, con cámara de aire deshidratado de 6 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según UNE 85222:1985. Medida la superficie real del vidrio.			
U01FZ303	0,200	h	Oficial 1ª vidriería	15,00	3,00	
U23GG010.D	1,006	m²	CLIMALIT 33.1/ 6/ 5	37,97	38,20	
U23OV511	7,000	m	Sellado con silicona neutra	0,46	3,22	
U23OV520	1,500	ud	Materiales auxiliares	0,67	1,01	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	45,40	3,18	
			TOTAL PARTIDA.....			48,61

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

D24GA035.DA1		m²	VIDRIO DOBLE 6/ 6/ 6 mm			
			m². Doble acristalamiento, formado por un vidrio float incoloro de 6 mm y un vidrio float incoloro de 5 mm, cámara de aire deshidratado de 6 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según UNE 85222:1985. Medida la superficie real del vidrio.			
U01FZ303	0,200	h	Oficial 1ª vidriería	15,00	3,00	
U23GA035	1,006	m²	CLIMALIT 6/ 6 / 5 incoloro	17,93	18,04	
U23OV511	6,000	m	Sellado con silicona neutra	0,46	2,76	
U23OV520	1,500	ud	Materiales auxiliares	0,67	1,01	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	24,80	1,74	
			TOTAL PARTIDA.....			26,55

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO FM14.02 VIDRIOS DE CARPINTERIA METALICA Y CERRAJERIA						
D24IA095.D		m²	VIDRIO SEGURIDAD STADIP 66.1 INCOLORO (2B2)			
			m². Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad Stadip o equivalente, compuesto por dos vidrios de 6 mm de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incoloro de 0,38 mm, clasificado 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según UNE 85222:1985. Medida la superficie real del vidrio.			
U01FZ303	1,000	h	Oficial 1ª vidriería	15,00	15,00	
U23IA095	1,006	m²	Vidrio laminar seguridad STADIP 66.1 PVB incoloro	23,50	23,64	
U23OV511	7,000	m	Sellado con silicona neutra	0,46	3,22	
U23OV520	1,000	ud	Materiales auxiliares	0,67	0,67	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	42,50	2,98	
			TOTAL PARTIDA.....			45,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS						
D24GA035.D		m²	VIDRIO DOBLE + SEGURIDAD 3+3/ 6/ 5 mm			
			m². Doble acristalamiento, formado por un vidrio laminado de seguridad Stadip o equivalente, de 6 mm de espesor (compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incoloro), y un vidrio float incoloro de 5 mm, con cámara de aire deshidratado de 6 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según UNE 85222:1985. Medida la superficie real del vidrio.			
U01FZ303	0,200	h	Oficial 1ª vidriería	15,00	3,00	
U23GG010.D	1,006	m²	CLIMALIT 33.1/ 6/ 5	37,97	38,20	
U23OV511	7,000	m	Sellado con silicona neutra	0,46	3,22	
U23OV520	1,500	ud	Materiales auxiliares	0,67	1,01	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	45,40	3,18	
			TOTAL PARTIDA.....			48,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS						
D24KA050.D		m²	TABIQUE DE VIDRIO PREFABRICADO INCOLORO			
			m². Tabique panel construido con moldeados dobles de vidrio (pavés), incoloros, con resistencia al fuego EI-120, de dimensiones 240x240x80 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero de cemento blanco en juntas, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Incluso medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie total ejecutada comprendida entre los elementos de sustentacion.			
U01AA007	3,000	h	Oficial primera	16,78	50,34	
U23KA050.D	1,000	m²	Pieza vidrio prefabricado doble 240x240x80 EI-120	60,00	60,00	
A01JF004	0,010	m³	MORTERO CEMENTO M10	59,67	0,60	
U06GA001	2,100	kg	Acero corrugado B 400-S en rama barras 6/12 m i/ transporte	0,37	0,78	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	111,70	7,82	
			TOTAL PARTIDA.....			119,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
D24CA025.DA1		m²	BARANDILLA VIDRIO SECURIT INCOLORO 10+10 mm			
			m². Barandilla con doble vidrio templado Securit incoloro de 10+10 mm de espesor unidas mediante doble lámina de butiral de polivinilo incoloro, fijado sobre perfil de acero inoxidable embutido en fabrica con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora incluso cortes de vidrio. Perfil de gran canto embutido en fabrica de ladrillo y retacado con hormigon y mortero,según UNE 85222:1985. Nivel de seguridad de uso según UNE EN 12600: 1C1. Incluso p/p de herrajes de fijación, cortes del vidrio, canteado y perfilado y colocación de junquillos. Ejecutado segun CTE. DB SUA Seguridad de utilización y accesibilidad. CTE. DB HS Salubridad. NTE-FDB. Fachadas. Defensas: Barandillas. Realizado todo ello en perfiles, diseño, secciones y medidas según plano de detalles de carpintería e instrucciones de la Dirección Facultativa. Medida la superficie real totalmente fijada y sellada.			
U01FZ303	0,850	h	Oficial 1ª vidriería	15,00	12,75	
U23CA025	2,012	m²	Vidrio SECURIT incoloro 10 mm	35,24	70,90	
U23OV510	3,500	m	Sellado con silicona incolora	0,44	1,54	
U22SE001.DA1	1,000	m	Cerco fijo inoxidable para acristalamiento	158,87	158,87	
U23OV520	1,500	ud	Materiales auxiliares	0,67	1,01	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	245,10	17,16	
			TOTAL PARTIDA.....			262,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM15 ESCAYOLAS Y PINTURAS						
D14AA001		m²	FALSO TECHO DE ESCAYOLA LISA			
			m². Falso techo de placas de escayola lisa recibidas con pasta de escayola, incluso realización de foseados perimetrales, tabicas verticales, juntas de dilatación, repaso de las juntas, montaje y desmontaje de andamiadas, rejuntado, limpieza y cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTC-16.			
U01AA501	0,290	h	Cuadrilla A	38,97	11,30	
U14AA001	1,050	m²	Placa de escayola lisa	1,55	1,63	
A01CA001	0,006	m³	PASTA DE ESCAYOLA	95,56	0,57	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	13,50	0,95	
			TOTAL PARTIDA.....			14,45
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
D14AP001.D		m²	TECHO CONTINUO CARTON YESO			
			m². Falso techo formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de perfiles continuos en forma de "U" de 47 mm de ancho y separados entre ellos 600 mm, suspendidos del forjado por medio de "horquillas" especiales y varilla roscada, a la cual se atornilla una placa de yeso laminado de 13 mm de espesor, incluso anclajes, tornillería, cintas y pastas para juntas; asi como p.p. de realizacion de foseados perimetrales, tabicas verticales; totalmente terminado con calidad de terminación para terminaciones de calidad alta de acabados lisos y de poco espesor. Montaje según Normativa Intersectorial de ATEDY: "Sistemas de techos continuos con estructura metalica. ATEDY 3" y requisitos del CTE-DB HR. Con medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 2 m².			
U01AA505	0,420	h	Cuadrilla E	31,44	13,20	
U10JA001	1,050	m²	Placa Pladur N-13 mm	1,92	2,02	
U14AP525	0,470	kg	Pasta de juntas PLADUR	0,46	0,22	
U14AP530	1,890	m	Cinta de juntas PLADUR	0,02	0,04	
U14AP501	2,600	m	Perfil de techo cont.PLADUR T-47	0,38	0,99	
U14AP400	0,700	ud	Perfil angular PLADUR L-A-24-TC	0,83	0,58	
U14AP517	10,000	ud	Tornillos PLADUR PM 3,9x25	0,01	0,10	
U14AP520	5,000	ud	Tornillos PLADUR MM 3,5x9,5	0,06	0,30	
U14AP505	0,320	ud	Pieza de empalme PLADUR T-47	0,28	0,09	
U14AP510	1,260	ud	Horquilla de techo PLADUR T-47	0,33	0,42	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	18,00	1,26	
			TOTAL PARTIDA.....			19,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS						
D14AP012.D		m²	TECHO CONTINUO SUSP. CARTON YESO ACUSTICO			
			m².Techo formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada a base de Perfiles continuos en forma de "U", de 60 mm de ancho (T-60) y separados entre ellos 300 mm, debidamente suspendidos del forjado por medio de "horquillas" especiales y varilla roscada Ø 6 mm y apoyados en los perfiles de ANGULAR "L" A-30-TC fijados mecanicamente en todo el perímetro. A esta estructura de perfiles, se atornilla perpendicularmente a ella una placa de carton yeso tipo PLADUR® tipo FON o equivalente de 13 mm de espesor y modelo variable dependiendo de la absorción acústica requerida, parte proporcional de anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas estancas /acústicas de su perímetro, cintas y pasta de juntas, etc.; asi como p.p. de realizacion de foseados perimetrales, tabicas verticales; totalmente terminado con calidad de terminación Nivel 3 (Q3) para terminaciones de calidad alta de acabados lisos y de poco espesor. Incluso manta de lana mineral desnuda sobre el dorso de placas y perfiles. Montaje según Normativa Intersectorial de ATEDY: "Sistemas de techos continuos con estructura metalica. ATEDY 3" y requisitos del CTE-DB HR. Con medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 2 m².			
U01AA505	0,420	h	Cuadrilla E	31,44	13,20	
U14AP035	1,050	m²	PLADUR® FON 2.400	15,56	16,34	
U14AP421	0,700	m	Angular PLADUR "L" A-30 X 3000	0,58	0,41	
U14AP511	1,500	ud	Horquilla PLADUR T/C 60 / R (Rosca)	0,37	0,56	
U14AP506	0,280	ud	Pieza de empalme PLADUR® T-60	0,41	0,11	
U14AP401	1,800	m	Perfil PLADUR® T-60 X 4500	1,04	1,87	
U10JA057	0,470	kg	Pasta PLADUR® para juntas sec. normal (s.20kg)	0,46	0,22	
U14AP514	13,000	ud	Tornillos PLADUR PM 3,5x25	0,01	0,13	
U10JA048	1,890	m	Cinta de juntas PLADUR® (150 m)	0,02	0,04	
U10JA082	0,700	m	Junta estanca PLADUR® 46 mm (30 m)	0,15	0,11	
U14AP170	1,050	m²	Aislante de lana mineral	1,75	1,84	
U14AP645	1,500	ud	Varilla roscada	0,33	0,50	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	35,30	2,47	
			TOTAL PARTIDA.....			37,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D14AP599.D		m²	TECHO CONTINUO PARA EXTERIOR			
			m². Sistema de techo para exteriores D38 formado por una placa Knauf Aquapanel, o equivalente, de 12,5x1200x2400 mm, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado CD 60/27 de maestras moduladas a 1000 mm e/e y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 750 mm y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante caballetes y moduladas a 400 mm e/e, incluso p.p. de tornillería, pasta de juntas, fijaciones y cinta autoadhesiva de plomo de 1 mm en todos los perfiles secundarios, totalmente acabado y listo para imprimar y decorar.			
U01AA505	0,760	h	Cuadrilla E	31,44	23,89	
U14AP053	1,050	m²	Placa Aquapanel Outdoor 12,5 mm	18,00	18,90	
U14AP066	4,620	m	Maestra 60x27 mm KNAUF	1,64	7,58	
U14AP081	3,885	m	Cinta Plomo adhesiva 1mm KNAUF	0,86	3,34	
U14AP069	38,850	ud	Tornillo TN 3,5x25 mm KNAUF	0,01	0,39	
U14AP103	1,680	ud	Anclaje directo para maestra 60x27	0,84	1,41	
U14AP100	1,680	ud	Fijaciones	0,01	0,02	
U14AP095	3,360	ud	Tornillo Aquapanel Outdoor TN 3,9x39	0,04	0,13	
U14AP076	0,945	ud	Conector Maestra 60x27 KNAUF	0,22	0,21	
U14AP077	3,885	ud	Caballete Maestra 60x27 KNAUF	0,39	1,52	
U14AP084	0,315	kg	Pasta juntas UNIFLOTT KNAUF	1,65	0,52	
U14AP083	0,105	kg	Pasta agarre KNAUF PERLFIX	0,62	0,07	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	58,00	4,06	
			TOTAL PARTIDA.....			62,04

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

D14FA021.DA1		m²	FALSO TECHO DESMONTABLE ACUSTICO 600X600 PERFIL OCULTO			
			m². Falso techo acústico y resistente al 100% de humedad relativa de placas de lana de roca ROCKFON, o equivalente de 600x600x15 mm y canto recto, en color a definir por la DF, instalado sobre perfilería oculta, incluso parte proporcional de remates y elementos de suspensión y fijación, asi como p.p. de realizacion de foseados perimetrales, tabicas verticales; y cualquier tipo de medio auxiliar, completamente instalado, s/NTE-RTP-19. Con medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 2 m².			
U01AA501	0,180	h	Cuadrilla A	38,97	7,01	
U14FA871.D	1,000	m²	Placa ROCKFON 60x60x15	5,84	5,84	
U14FA886.D	1,000	m²	Perfiles ocultos para 60x60	1,75	1,75	
U14FA896	1,000	m²	Elemento susp/colgante 60x60 MOVINORD	0,29	0,29	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,90	1,04	
			TOTAL PARTIDA.....			15,93

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

D14FA021.D		m²	FALSO TECHO DESMONTABLE ACUSTICO 600X600			
			m². Falso techo acústico y resistente al 100% de humedad relativa de placas de lana de roca ROCKFON, modelo ARTIC 559 o equivalente de 600x600x15 mm y canto recto, en color a definir por la DF, instalado sobre perfilería vista lacada en blanco, incluso parte proporcional de remates y elementos de suspensión y fijación, asi como p.p. de realizacion de foseados perimetrales, tabicas verticales; y cualquier tipo de medio auxiliar, completamente instalado, s/NTE-RTP-19. Con medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 2 m².			
U01AA501	0,180	h	Cuadrilla A	38,97	7,01	
U14FA871.D	1,000	m²	Placa ROCKFON 60x60x15	5,84	5,84	
U14FA886.D	1,000	m²	Perfiles ocultos para 60x60	1,75	1,75	
U14FA896	1,000	m²	Elemento susp/colgante 60x60 MOVINORD	0,29	0,29	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	14,90	1,04	
			TOTAL PARTIDA.....			15,93

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D14AT200.D		m	FOSEADO CORTINERO			
			m. foseado cortinero con placas de carton yeso con perfileria de 30x30 cm, recibida con pasta de escayola, o tornilleria a perfileria segun proceda incluso juntas, repaso de las mismas, colocación de andamios y limpieza, y cualquier tipo de medio auxiliar, completamente terminado.			
U01AA505	0,250	h	Cuadrilla E	31,44	7,86	
U14AT201.D	1,100	m	Fosa de carton yeso	1,75	1,93	
A01CA001	0,002	m³	PASTA DE ESCAYOLA	95,56	0,19	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	10,00	0,70	
			TOTAL PARTIDA.....			10,68

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

D35AC003.D		m²	PINTURA PLÁSTICA MATE INTERIOR			
			m². Pintura plástica mate para interior, en color a definir por la DF, de alta calidad, al agua 100% libre de disolvente, microporosa, lavable y resistente al frote húmedo según DIN 53778. Sobre superficies muy porosas se aplicará una mano de imprimación transparente y no peliculante al agua. Incluso p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie real sin deducir huecos.			
U01FZ101	0,080	h	Oficial 1ª pintor	15,50	1,24	
U01FZ105	0,080	h	Ayudante pintor	12,00	0,96	
U36CA101	0,167	L	Imprimación al agua	4,11	0,69	
U36CA003.D	0,154	L	Pintura plástica mate agua	3,05	0,47	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,40	0,24	
			TOTAL PARTIDA.....			3,60

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

D35AG001		m²	PINTURA PÉTREA FACHADAS RODILLO			
			m². Pintura pétrea elastomera a base de resinas de polimerización acrílica, aplicada con rodillo sobre paramentos verticales y horizontales de fachada, dos manos color en color a definir por la DF. Incluso p.p. de medios auxiliares y costes indirectos. Medida la superficie real sin deducir huecos.			
U01FZ101	0,120	h	Oficial 1ª pintor	15,50	1,86	
U01FZ105	0,120	h	Ayudante pintor	12,00	1,44	
U36AC020	1,200	kg	Pintura pétrea color	1,87	2,24	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,50	0,39	
			TOTAL PARTIDA.....			5,93

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

D35EE201		m²	MARTELET COLOR			
			m². Pintura al martelet de Procolor o equivalente color dos manos aplicadas con pistola sobre carpintería metálica en decoracion de anagrama sobre chapa metalica perforada, i/limpieza, mano imprimación y emplastecido.			
U01FZ101	0,400	h	Oficial 1ª pintor	15,50	6,20	
U01FZ105	0,350	h	Ayudante pintor	12,00	4,20	
U36IC040	0,200	kg	Antioxidante	3,45	0,69	
U36CE300	0,200	kg	Plaste	3,15	0,63	
U36IA050	0,125	L	Disolv en. sintét. Procolor	3,74	0,47	
U36IE040	0,200	kg	Martelet	5,99	1,20	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	13,40	0,94	
			TOTAL PARTIDA.....			14,33

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM17 GESTION DE RESIDUOS						
D01YJ010.D		m³	CARGA Y TRANSP. ESCOMBROS A VERTEDERO < 30 Km			
			m³. de carga por medios manuales, sobre contenedor, dumper o camión, i/humedecido; y transporte de escombros a vertedero en camión de 10 t, con p.p. de Canon de vertido de escombros en vertedero a una distancia no superior a 30 km, i/p.p. de costes indirectos. Medido el volumen esponjado segun proyecto.			
U01AA011	0,350	h	Peón suelto	14,66	5,13	
A03FB010	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE 10 t	37,60	3,76	
U02FW011.D	1,000	m³	Canon vertido escombro a vertedero	1,75	1,75	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	10,60	0,74	
				TOTAL PARTIDA.....		11,38

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO FM18 CONTROL DE CALIDAD						
SUBCAPÍTULO FM18.01 CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA						
D50EB010		ud	TOMA MUESTRA HORMIGÓN, 4 PROBETAS			
			ud. Toma de muestras de hormigón fresco (serie de 4 probetas) de una misma amasada para control estadístico del hormigón, de acuerdo a EHE-08 art. 88.4, incluyendo muestreo del hormigón, medida del asiento de cono, fabricación de 4 probetas cilíndricas de 15 x 30 cm, curado, refrentado y rotura a los días que el plan de control aprobado determine.			
U50EB010	1,000	ud	Toma de muestra de hormigón freso, 4 p.	29,80	29,80	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	29,80	2,09	
			TOTAL PARTIDA.....			31,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
D50EB310		ud	ENSAYO A TRACCIÓN ACERO			
			ud. Ensayo a tracción de una probeta de acero, según UNE 7.474 incluyendo:, - Identificación de marcas de laminación, - Límite elástico (0.2%), - Tensión de rotura., - Alargamiento de rotura., - Registro continuo del diagrama cargas-deformaciones., - Módulo de elasticidad.			
U50EB310	1,000	ud	Ensayo a tracción probeta acero	33,70	33,70	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	33,70	2,36	
			TOTAL PARTIDA.....			36,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS						
D50EB320		ud	ENSAYO DOB-DESDOBLADO ACERO			
			ud. Ensayo de doblado -desdoblado de una probeta de acero realizado según UNE 36.088.			
U50EB320	1,000	ud	Ensayo dob-desdoblado acero	8,76	8,76	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,80	0,62	
			TOTAL PARTIDA.....			9,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS						
D50EB330		ud	CARACTERÍSTICAS BARRA CORRUGADA			
			ud. Determinación de las características geométricas y ponderales de una barra corrugada, según UNE 36.088 ó 36.068.			
U50EB330	1,000	ud	Características barra corrugada	21,61	21,61	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	21,60	1,51	
			TOTAL PARTIDA.....			23,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS						
D50EB610		ud	ENSAYO TRACCIÓN MALLA ELECTRICA			
			ud. Ensayo de tracción y despegue de nudos en mallas electrosoldadas, según UNE 36462.			
U50EB610	1,000	ud	Ensayo tracción malla electr.	49,65	49,65	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	49,70	3,48	
			TOTAL PARTIDA.....			53,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS						
D50MB205.D		ud	ENSAYO DE SOLDADURA			
			ud. Inspeccion tecnico en control de soldadura por liquidos penetrantes (10 uniones). UNE 14612 / UNE- EN 571-1			
U01AT110	5,000	h	Arquitecto técnico, Ingeniero técnico...etc	28,00	140,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	140,00	9,80	
			TOTAL PARTIDA.....			149,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS						
D50MB205.DA1		ud	CONTROL INSITU DE ESPESORES PINTURA			
			ud. Control insitu de espesores de pintura (10 determinaciones de 10 puntos, indicandose el minimo, medio y maximo y la desviacion) UNE-EN ISO 2360:1996			
U01AT110	4,000	h	Arquitecto técnico, Ingeniero técnico...etc	28,00	112,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	112,00	7,84	
			TOTAL PARTIDA.....			119,84
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO FM18.02 ALBAÑILERÍA: FÁBRICAS						
D50EG660		ud	ENSAYO LADRILLO HUECO			
			ud. Ensayo completo del ladrillo hueco utilizado en la obra (h/d ó h/s), consistente en: a) Medición de las dimensiones y comprobación de la forma, según UNE 67.030. b) Determinación de la absorción del agua, según UNE 67.027. c) Determinación de la resistencia a la compresión, según UNE 67.026 y UNE-EN 772-1. d) Determinación de la succión, según UNE-EN 772-11; comprobando las determinaciones del proyecto y órdenes de las D.F.			
U50EG210	1,000	ud	Ensayo ladrillo dimensiones	29,20	29,20	
U50EG212	1,000	ud	Ensayo ladrillo absorción de agua	17,52	17,52	
U50EG216	1,000	ud	Ensayo ladrillo res. compresión	40,89	40,89	
U50EG218	1,000	ud	Ens.ladrillo determinación de succión	20,44	20,44	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	108,10	7,57	
			TOTAL PARTIDA.....			115,62

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

SUBCAPÍTULO FM18.03 ALBAÑILERÍA: REVESTIMIENTOS						
D50EH620		ud	ENSAYO COMPLETO DEL YESO			
			ud. Ensayos del yeso utilizado en obra para realización de tendidos y guarnecidos, de cada suministro de origen distinto, consistente en: Análisis químico, según UNE 102032; Ensayos físicos y mecánicos, según UNE 102031; Ensayos a trabajabilidad, según UNE 102032; verificando la idoneidad con la normativa de aplicación.			
U50EH105	1,000	ud	Análisis químico yeso	26,28	26,28	
U50EH155	1,000	ud	Ensayos físicos y mecánicos yeso	81,77	81,77	
U50EH175	1,000	ud	Ensayos a trabajabilidad	17,52	17,52	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	125,60	8,79	
			TOTAL PARTIDA.....			134,36

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

D50EH665		ud	ENSAYO MORTERO SECO REVESTIMIENTOS			
			ud. Ensayo mortero en seco con la dosificación recomendada por el fabricante del producto realizado en laboratorio, consistente en: Fabricación y resistencia a flexotracción y compresión de 6 probetas prismáticas de mortero para fábricas o enfoscados de 40x40x160 mm, curado y rotura a compresión a la edad de 7 y 28 días según UNE-EN 1015-2/99 (toma de muestras) y UNE-EN 1015-11/2000 (resistencia). (una de las muestras, el mortero especial, se ensayará con las especificaciones señaladas por el fabricante para ver el resultado. Otra del mortero especial se ensayará según se realice en obra, para así poder comparar con la anterior).			
U50EG690	1,000	ud	Ensayo de morteros	43,81	43,81	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	43,80	3,07	
			TOTAL PARTIDA.....			46,88

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

SUBCAPÍTULO FM18.04 ALICATADOS Y CHAPADOS						
D50EK660		ud	ENSAYO DEL GRANITO			
			ud. Ensayos del granito utilizado en obra para chapados y/o solados, consistente en: Absorción, peso específico, resistencia al desgaste y resistencia a las heladas, verificando la idoneidad con la normativa de aplicación.			
U50EK640	1,000	ud	Absorción y peso esp. piedra	52,57	52,57	
U50EK642	1,000	ud	Resistencia al desgate piedra	93,46	93,46	
U50EK660	1,000	ud	Resistencia a las heladas	70,09	70,09	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	216,10	15,13	
			TOTAL PARTIDA.....			231,25

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO FM18.05 PAVIMENTOS						
D50EL620		ud	ENSAYO DEL TERRAZO			
			ud. Ensayos de las piezas de terrazo utilizado en obra para solados, consistente en: Comprobación dimensional incluso de los espesores de las diferentes capas que conforman su composición verificando su idoneidad para la terminación que va a tener en obra y su uso, Características físicas y mecánicas, todo ello según UNE 127020/99 EX), verificando la idoneidad con la normativa de aplicación.			
U50EK620	1,000	ud	Caracteristicas dimens. pieza cer.	32,87	32,87	
U50EK644	1,000	ud	Resistencia a compresión piedra	54,32	54,32	
U50EK642	1,000	ud	Resistencia al desgate piedra	93,46	93,46	
U50EK646	1,000	ud	Resistencia a flexión piedra	54,32	54,32	
U50EK670	1,000	ud	Resistencia a los ácidos	75,93	75,93	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	310,90	21,76	
			TOTAL PARTIDA.....			332,66

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

SUBCAPÍTULO FM18.06 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA EXTERIOR						
D50EM620		ud	ENSAYOS DE LAS VENTANAS			
			ud. Ensayos de las ventanas utilizadas en obra, consistente en: Espesor del recubrimiento del lacado s/ UNE 48265; permeabilidad al aire UNE85214; estanqueidad al agua UNE 85206; resistencia al viento UNE 85204; determinación de la masa por unidad de superficie (método gravimétrico) según UNE 38012; evaluación de la calidad del sellado de la capa de anodizado, (método de inercia a la disolución química), según UNE 38.016; determinación de la película de anodizado (método corriente de Foucault), según UNE 38.013; evaluación de la calidad de sellado de la capa de anodizado (método gota colorante), según UNE 38.017; verificando la idoneidad con la normativa de aplicación.			
U50EM620	1,000	ud	Determinación de la masa	23,36	23,36	
U50EM622	1,000	ud	Evaluación de la calidad del sellado	46,73	46,73	
U50EM624	1,000	ud	Determinación de la película	23,36	23,36	
U50EM626	1,000	ud	Evaluación de la calidad	29,20	29,20	
U50EM628	1,000	ud	Espesor del recubrimiento del lacado	23,36	23,36	
U50EM630	1,000	ud	Permeabilidad al aire	131,42	131,42	
U50EM632	1,000	ud	Estanqueidad al agua	131,42	131,42	
U50EM634	1,000	ud	Resistencia al viento	131,42	131,42	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	540,30	37,82	
			TOTAL PARTIDA.....			578,09

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

SUBCAPÍTULO FM18.07 PINTURA						
D50EX620		ud	ENSAYO PINTURA PLÁSTICA			
			ud. Ensayos de la pintura plástica utilizada en obra, de cada suministro de origen distinto, consistente en: ensayos de identificación (sólidos, cenizas, pigmentación, lavabilidad) y ensayos de control (sólidos, cenizas, pigmentación, peso específico, viscosidad, flexibilidad, absorción), verificando la idoneidad con la normativa de aplicación.			
U50EX620	1,000	ud	Determinación de la densidad	35,05	35,05	
U50EX622	1,000	ud	Determinación de la flexibilidad	32,13	32,13	
U50EX624	1,000	ud	Determinación de la absorción	46,73	46,73	
U50EX626	1,000	ud	Determinación s/ UNE	52,57	52,57	
U50EX628	1,000	ud	Determ. de la materia fija	17,52	17,52	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	184,00	12,88	
			TOTAL PARTIDA.....			196,88

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO FM18.08 PRUEBAS DE SERVICIO						
D50PE205		ud	PRUEBA ESTANQUEIDAD CUBIERTA < 300 m²			
			ud. Prueba de estanqueidad en cubierta plana según NTE-QAN. hasta 300 m² de superficie.			
U01AA007	6,000	h	Oficial primera	16,78	100,68	
U01AA010	6,000	h	Peón especializado	14,68	88,08	
U01AT110	3,000	h	Arquitecto técnico, Ingeniero técnico…etc	28,00	84,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	272,80	19,10	
			TOTAL PARTIDA.....			291,86

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO FM19 SEGURIDAD Y SALUD

FM19.010012 Ud **Seguridad y Salud**

Ud de medios de Seguridad y Salud necesarios para la remodelacion de edificio docente con 5 plantas sobre rasante formado por, elementos de protección colectiva, elementos de protección individual, elementos de señalización, formación sobre seguridad, elementos de medicina preventiva y elementos de extinción de incendios, todo ello según número y detalles de Estudio de Seguridad anexo; incluso p/p de redaccion del correspondiente plan de seguridad y salud por parte de la empresa constructora y la aprobación del mismo por el coordinador de seguridad y salud. Medida la unidad completa.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 8.000,00

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