

001#	DEMOLICIONES (E01D#)						
001001	m2	Levantado de carpintería de cualquier tipo en muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas. (E01DKM030)					
		codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
		O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,350	5,600
		O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,350	5,180
		M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
		%012	%	Medios auxiliares	11,08	0,010	0,111
		%034	%	Costos indirectos	11,08	0,010	0,111
						Total Neto	11,30
						Redondeo	-0,00
						PRECIO TOTAL	11,30 Euros
Son ONCE Euros con TREINTA Céntimos por m2							

001002

m2

Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.
(E01DKM010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,300	4,800
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,300	4,440
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	9,54	0,010	0,095
%034	%	Costos indirectos	9,54	0,010	0,095
Total Neto					9,73
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					9,73 Euros

Son NUEVE Euros con SETENTA Y TRES Céntimos por m2

001003

m. Levantado de vierteaguas o albardillas de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección.
(E01DWW020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA040	h.	Oficial segunda	16,50	0,200	3,300
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,200	2,960
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	6,56	0,010	0,066
%034	%	Costos indirectos	6,56	0,010	0,066
Total Neto					6,69
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					6,69 Euros

Son SEIS Euros con SESENTA Y NUEVE Céntimos por m.

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 1. 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

001004 ud Levantado de radiadores y accesorios, por medios manuales, para su posterior colocación, incluso limpieza de radiadores por el interior, y retirada de escombros y sobrantes a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección.
(E01DIC021)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA040	h.	Oficial segunda	16,50	0,200	3,300
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,200	2,960
%012	%	Medios auxiliares	6,26	0,010	0,063
%034	%	Costos indirectos	6,26	0,010	0,063
Total Neto					6,39
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					6,39 Euros

Son SEIS Euros con TREINTA Y NUEVE Céntimos por ud

001005 ud Levantado de tubería de hierro o cobre y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección.
(E01DIC022)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA040	h.	Oficial segunda	16,50	5,000	82,500
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	5,000	74,000
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,300	9,000
%012	%	Medios auxiliares	165,50	0,010	1,655
%034	%	Costos indirectos	165,50	0,010	1,655
Total Neto					168,81
PRECIO TOTAL					168,81 Euros

Son CIENTO SESENTA Y OCHO Euros con OCHENTA Y UN Céntimos por ud

001006 ud Levantado de aparatos sanitarios y accesorios, por medios manuales excepto bañeras y duchas, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección.
(E01DIF020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB180	h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	16,50	0,250	4,125
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,250	3,700
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	8,13	0,010	0,081
%034	%	Costos indirectos	8,13	0,010	0,081
Total Neto					8,29
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					8,29 Euros

Son OCHO Euros con VEINTINUEVE Céntimos por ud

001007 m2 Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 1. 3

Proyecto : 0912SAN5 (2)

protección.
(E01DEA010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA060	h.	Peón especializado	15,40	0,400	6,160
M06MI010	h.	Martillo manual picador neumático	3,01	0,250	0,753
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	7,21	0,010	0,072
%034	%	Costos indirectos	7,21	0,010	0,072
Total Neto					7,36
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					7,36 Euros

Son SIETE Euros con TREINTA Y SEIS Céntimos por m2

001008 m2 Picado de guarnecidos de yeso en paramentos verticales, por medios manuales, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección.
(E01DEC010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,300	4,440
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	4,74	0,010	0,047
%034	%	Costos indirectos	4,74	0,010	0,047
Total Neto					4,83
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					4,83 Euros

Son CUATRO Euros con OCHENTA Y TRES Céntimos por m2

001009 m2 Demolición de tabicones de ladrillo hueco doble, por medios manuales, con cualquier tipo de acabado, yeso o alicatado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección.
(E01DFB010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,500	7,400
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	7,70	0,010	0,077
%034	%	Costos indirectos	7,70	0,010	0,077
Total Neto					7,85
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					7,85 Euros

Son SIETE Euros con OCHENTA Y CINCO Céntimos por m2

001010 m2 Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 1. 4

Proyecto : 0912SAN5 (2)

medidas de protección colectivas.
(E01DPP030)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,450	6,660
M06MI010	h.	Martillo manual picador neumático	3,01	0,010	0,030
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	6,99	0,010	0,070
%034	%	Costos indirectos	6,99	0,010	0,070
Total Neto					7,13
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					7,13 Euros

Son SIETE Euros con TRECE Céntimos por m2

001011 m2 Recuperación de tablero horizontal de madera de armario, a mano, incluso limpieza y retirada para acopio, con medidas de protección colectivas.
(E01DSH041)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA060	h.	Peón especializado	15,40	0,200	3,080
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,200	2,960
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	6,34	0,010	0,063
%034	%	Costos indirectos	6,34	0,010	0,063
Total Neto					6,47
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					6,47 Euros

Son SEIS Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por m2

001012 Ud Levantado de capitalizados y demás elementos de persianas o cierres enrollables, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.
(E01DKM050)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA040	h.	Oficial segunda	16,50	0,400	6,600
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,400	5,920
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	12,82	0,010	0,128
%034	%	Costos indirectos	12,82	0,010	0,128
Total Neto					13,08
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					13,08 Euros

Son TRECE Euros con OCHO Céntimos por Ud

001013 m. Levantado de persianas de cualquier tipo, incluso elementos de fijación y cuelgue, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.
(E01DKM060)

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 1. 5

Proyecto : 0912SAN5 (2)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA040	h.	Oficial segunda	16,50	0,100	1,650
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,100	1,480
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	3,43	0,010	0,034
%034	%	Costos indirectos	3,43	0,010	0,034
Total Neto					3,50
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					3,50 Euros

Son TRES Euros con CINCUENTA Céntimos por m.

001014 m3 Apertura de huecos mayores de 1,00 m2, en tabiquerías de ladrillo hueco sencillo o doble, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.
(E01DWM040)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	7,000	103,600
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	103,90	0,010	1,039
%034	%	Costos indirectos	103,90	0,010	1,039
Total Neto					105,98
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					105,98 Euros

Son CIENTO CINCO Euros con NOVENTA Y OCHO Céntimos por m3

001015 m3 Apertura de mechinales menores de 0,25 m2. en forjados de cualquier tipo, para pasos de instalaciones, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas.
(E01DWM090)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA060	h.	Peón especializado	15,40	1,500	23,100
M06CM010	h.	Compre.port.diesel m.p. 2 m3/min	2,26	0,700	1,582
M06MP110	h.	Martillo manual perforador neuma	2,05	0,700	1,435
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	26,42	0,010	0,264
%034	%	Costos indirectos	26,42	0,010	0,264
Total Neto					26,95
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					26,95 Euros

Son VEINTISEIS Euros con NOVENTA Y CINCO Céntimos por m3

001016 m2 Demolición de cubrición de teja cerámica plana, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y con aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza de teja y tablero y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

colectivas. (E01DCC020)					
codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA040	h.	Oficial segunda	16,50	0,250	4,125
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,250	3,700
M07CB010	h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,00	0,010	0,300
%012	%	Medios auxiliares	8,13	0,010	0,081
%034	%	Costos indirectos	8,13	0,010	0,081
Total Neto					8,29
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					8,29 Euros

Son OCHO Euros con VEINTINUEVE Céntimos por m2

002#	RED DE SANEAMIENTO (E03#)						
002001	ud	Arqueta prefabricada registrable de PVC de 40x40 cm., con tapa y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p. p. de medios auxiliares, incluir la excavación y el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5 I Incluido pp de protecciones. (E03AXR070)					
		codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
		O01OB180	h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	16,50	0,100	1,650
		O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,400	6,800
		O01OA060	h.	Peón especializado	15,40	0,800	12,320
		P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm.	15,75	0,016	0,252
		P02EAP020	ud	Tapa cuadrada PVC 40x40cm	28,43	1,000	28,430
		P02EAV070	ud	Arquet.cuadrada PVC 40x40cm D.ma	43,43	1,000	43,430
		%012	%	Medios auxiliares	92,88	0,010	0,929
		%034	%	Costos indirectos	92,88	0,010	0,929
		Total Neto					94,74
		Redondeo					-0,00
		PRECIO TOTAL					94,74 Euros
Son NOVENTA Y CUATRO Euros con SETENTA Y CUATRO Céntimos por ud							

002002

m. Colector de saneamiento colgado o enterrado de PVC liso color gris, de diámetro 110 mm. y con unión por encolado; colgado mediante abrazaderas metálicas, incluso p.p. de piezas especiales en desvíos y medios auxiliares y protecciones personales, totalmente instalado, s/ CTE-HS-5.
(E03OCP020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,100	1,700
O01OB180	h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	16,50	0,100	1,650
P02TVO450	m.	Tub.PVC liso evacuación encolado	4,24	1,000	4,240
P02CVC300	ud	Codo 87,5º PVC san.j.peg.110 mm.	4,09	0,200	0,818
P02CVW034	ud	Abraz.metálica tubos PVC 110 mm.	1,65	3,330	5,495
P02CVW030	kg	Adhesivo tubos PVC j.pegada	18,38	0,011	0,202
%012	%	Medios auxiliares	14,11	0,010	0,141
%034	%	Costos indirectos	14,11	0,010	0,141
Total Neto					14,39
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					14,39 Euros

Son CATORCE Euros con TREINTA Y NUEVE Céntimos por m.

002003	ud	Sumidero sifónico de acero inoxidable AISI-304 de 3 mm. de espesor, salida vertical, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 15x15 cm., instalado y conexionado a la red general de desagüe de 50 mm., incluso con p. de pequeño material de agarre, medios auxiliares y protecciones personales, s/ CTE-HS-5. (E03EUA020)					
		codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
		O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,200	3,400
		P17KA020	ud	Sumid. sifónico acero inox. 15x1	33,00	1,000	33,000
		P01DW090	ud	Pequeño material	1,25	1,000	1,250

Proyecto : 0912SAN5 (2)

%012	%	Medios auxiliares	37,65	0,010	0,377
%034	%	Costos indirectos	37,65	0,010	0,377
					<hr/>
Total Neto					38,40
Redondeo					-0,00
					<hr/>
PRECIO TOTAL					38,40 Euros

Son TREINTA Y OCHO Euros con CUARENTA Céntimos por ud

003#	CUBIERTAS (e09#)						
003001	m2	Cubrición de teja de hormigón 42x33 cm. modelo Gredos tipo árabe color rojo viejo, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-2,5, i/replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTT-12. Medida en verdadera magnitud. Incluido medidas de protección. (E09IEA020)					
		codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
		O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,400	6,800
		O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,400	6,400
		P05TA010	ud	Teja Gredos rojo viejo 42x33	0,78	12,000	9,360
		P05TWI010	kg	Colorante mortero rojo	5,10	0,025	0,128
		A02A090	m3	MORTERO CEMENTO M-2,5	64,67	0,015	0,970
		%012	%	Medios auxiliares	23,66	0,010	0,237
		%034	%	Costos indirectos	23,66	0,010	0,237
		Total Neto					24,13
		Redondeo					-0,00
		PRECIO TOTAL					24,13 Euros
Son VEINTICUATRO Euros con TRECE Céntimos por m2							

003002

m2 Colocación de teja cerámica plana procedente de la recuperación de la existente, incluido limpieza de faldones, retirada de escombros a pie de carga, nuevo recibido de las piezas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-2,5, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-03, ejecución de caballetes y limas, según NTE/QTT-11. Medido en verdadera magnitud, incluido medidas de protección.
(E09ICC231)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,360	6,120
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,360	5,760
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,360	5,328
A02A090	m3	MORTERO CEMENTO M-2,5	64,67	0,016	1,035
%012	%	Medios auxiliares	18,24	0,010	0,182
%034	%	Costos indirectos	18,24	0,010	0,182
Total Neto					18,61
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					18,61 Euros

Son DIECIOCHO Euros con SESENTA Y UN Céntimos por m2

003003

m. Remate de chapa de acero de 0,5 mm. en perfil comercial prelacado por cara exterior, de 333 mm. de desarrollo en cumbrera, lima o remate lateral, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad y protecciones personales, s/NTE-QTG-9-10 y 11. Medida en verdadera magnitud.
(E09ISD200)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,150	2,550
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,150	2,400
P05CGP300	m.	Remate ac.prelac. a=33cm e=0,6mm	6,66	1,150	7,659
P05CW010	ud	Tornillería y pequeño material	0,19	0,600	0,114

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

%012	%	Medios auxiliares	12,72	0,010	0,127
%034	%	Costos indirectos	12,72	0,010	0,127
Total Neto					12,98
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					12,98 Euros

Son DOCE Euros con NOVENTA Y OCHO Céntimos por m.

003004

m.

Canalón visto de chapa de acero prelacada de 0,6 mm. de espesor de MetaZinco, de sección circular con un desarrollo de 333 mm., fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm., totalmente equipado, incluso con p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa prelacada, soldaduras, piezas de conexión a bajantes y medidas de protección, completamente instalado.
(E20WNL030)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,350	5,950
P17NL030	m.	Canalón p.lacado red. 333 mm. p.	14,00	1,100	15,400
%012	%	Medios auxiliares	21,35	0,010	0,214
%034	%	Costos indirectos	21,35	0,010	0,214
Total Neto					21,78
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					21,78 Euros

Son VEINTIUN Euros con SETENTA Y OCHO Céntimos por m.

003005

m. Bajante de aluminio lacado, de 100 mm. de diámetro, con sistema de unión por remaches y sellado con silicona en los empalmes, instalada con p.p. de conexiones, codos, abrazaderas, medidas de protección, etc.
(E20WJP230)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,200	3,400
P17JA020	m.	Bajante aluminio D=100 mm. p.p.p	10,33	1,000	10,330
%012	%	Medios auxiliares	13,73	0,010	0,137
%034	%	Costos indirectos	13,73	0,010	0,137
Total Neto					14,00
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					14,00 Euros

Son CATORCE Euros por m.

003006

m.

Refuerzo de bajante metálico formado por tubo hueco circular de acero laminado en frío de diámetro 110 mm., incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm., i/montaje en obra y recibido y pp de medidas de protección.
(E15DBP031)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB130	h.	Oficial 1ª cerrajero	17,00	0,200	3,400
O01OB140	h.	Ayudante cerrajero	16,00	0,200	3,200
P13BP031	m	Tubo metálico D=110	14,00	1,000	14,000

CUADRO DE PRECIOS NUM 2 pág. 3. 3

Proyecto : 0912SAN5 (2)

%012	%	Medios auxiliares	20,60	0,010	0,206
%034	%	Costos indirectos	20,60	0,010	0,206
					<hr/>
Total Neto					21,01
Redondeo					-0,00
					<hr/>
PRECIO TOTAL					21,01 Euros

Son VEINTIUN Euros con UN Céntimos por m.

Proyecto : 0912SAN5 (2)

004#	ALBAÑILERIA (E001#)						
004001	m2	Tabique de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x8 cm., en distribuciones y cámaras, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de dosificación, tipo M-7,5, i/ replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas y limpieza. Parte proporcional de andamiajes, medios auxiliares y protecciones. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-PTL, RL-88 y CTE-SE-F, medido a cinta corrida. (E07TL016)					
		codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
		O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,410	6,970
		O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,410	6,068
		P01LH020	muc	Ladrillo hueco doble 24x11,5x8 c	88,90	0,035	3,112
		P01MC030	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-	68,85	0,016	1,102
		%012	%	Medios auxiliares	17,25	0,010	0,173
		%034	%	Costos indirectos	17,25	0,010	0,173
		Total Neto					17,60
		Redondeo					0,00
		PRECIO TOTAL					17,60 Euros
Son DIECISIETE Euros con SESENTA Céntimos por m2							

004002

m2

Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza, medios auxiliares y protecciones. Según RY-85. Medida la superficie realmente ejecutada.
(E07RC010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,280	4,760
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,280	4,480
P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,30	0,105	0,767
A01A030	m3	PASTA DE YESO NEGRO	89,94	0,009	0,809
%012	%	Medios auxiliares	10,82	0,010	0,108
%034	%	Costos indirectos	10,82	0,010	0,108
Total Neto					11,03
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					11,03 Euros

Son ONCE Euros con TRES Céntimos por m2

004003

m2

Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza, medios auxiliares y protecciones. Según RC-03. Medida la superficie realmente ejecutada.
(E07RC040)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,280	4,760
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,280	4,480
P01UC030	kg	Puntas 20x100	7,30	0,090	0,657
A02A060	m3	MORTERO CEMENTO 1/4 M-80	75,79	0,030	2,274

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 4. 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

%012	%	Medios auxiliares	12,17	0,010	0,122
%034	%	Costos indirectos	12,17	0,010	0,122
Total Neto					12,42
Redondeo					0,01
PRECIO TOTAL					12,42 Euros

Son DOCE Euros con CUARENTA Y DOS Céntimos por m2

004004 ud Recibido de eje, polea y demás accesorios de persiana enrollable de ventana, con pasta de yeso negro, todo ello colocado, i/apertura de hueco para alojamiento del recogedor, material auxiliar, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RY-85. Medida la unidad realmente ejecutada. (E07RP010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,200	3,400
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,200	2,960
P01UC020	kg	Puntas 17x70	7,30	0,120	0,876
A01A030	m3	PASTA DE YESO NEGRO	89,94	0,008	0,720
%012	%	Medios auxiliares	7,96	0,010	0,080
%034	%	Costos indirectos	7,96	0,010	0,080
Total Neto					8,12
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					8,12 Euros

Son OCHO Euros con DOCE Céntimos por ud

004005 m. Cargadero formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, i/p.p. de emparchado con elementos de fábrica de ladrillo, replanteo, nivelación y aplomado, mermas y roturas, limpieza, medios auxiliares y protecciones. Según RC-03. Medida la longitud ejecutada. (E07WD010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,150	2,550
O01OA060	h.	Peón especializado	15,40	0,150	2,310
P03VA020	m.	Vigue.D/T pret.18cm.4,0/5,0m(27,	4,24	1,020	4,325
P01LH010	muc	Ladrillo hueco sencillo 24x11,5x	83,50	0,018	1,503
A02A080	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,12	0,026	1,797
%012	%	Medios auxiliares	12,49	0,010	0,125
%034	%	Costos indirectos	12,49	0,010	0,125
Total Neto					12,74
Redondeo					0,01
PRECIO TOTAL					12,74 Euros

Son DOCE Euros con SETENTA Y CUATRO Céntimos por m.

004006 ud Ayuda de albañilería a instalación de electricidad por colegio, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, remates y ayudas a puesta a tierra, descoenxion y conexion de mesas de laboratorio, desplazamiento de lineas electricafuera del trasdosado, i/p.p. de elementos comunes, limpieza, medios auxiliares y medidas de protección personales. (E07WA011)

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 4. 3

Proyecto : 0912SAN5 (2)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	6,000	102,000
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	6,000	88,800
%012	%	Medios auxiliares	190,80	0,010	1,908
%034	%	Costos indirectos	190,80	0,010	1,908
Total Neto					194,62
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					194,62 Euros

Son CIENTO NOVENTA Y CUATRO Euros con SESENTA Y DOS Céntimos por ud

004007 ud Ayuda de albañilería a instalación de fontanería por colegio, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, remates y ayudas conectar y desconectar mesas de laboratorio y piletas, tubo de alimentación, accesorios y piezas especiales, i/p.p. de material auxiliar, limpieza, medios auxiliares y protecciones personales.
(E07WA024)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA040	h.	Oficial segunda	16,50	8,000	132,000
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	8,000	118,400
%012	%	Medios auxiliares	250,40	0,010	2,504
%034	%	Costos indirectos	250,40	0,010	2,504
Total Neto					255,41
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					255,41 Euros

Son DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO Euros con CUARENTA Y UN Céntimos por ud

004008 ud Ayuda de albañilería a instalación de calefacción por colegio, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos de radiadores y remates, material auxiliar, limpieza, medios auxiliares y protecciones personales.
(E07WA034)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA040	h.	Oficial segunda	16,50	32,000	528,000
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	32,000	473,600
%012	%	Medios auxiliares	1.001,60	0,010	10,016
%034	%	Costos indirectos	1.001,60	0,010	10,016
Total Neto					1.021,63
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					1.021,63 Euros

Son MIL VEINTIUN Euros con SESENTA Y TRES Céntimos por ud

004009 m2 Trasdosoado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 50 mm., atornillado por la cara interna, 6 escuadras regulables por montante una placa de cemento reforzado hidrofugo laminado de 9 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, mochetas, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102040 IN y ATEDY. Medido

deduciendo los huecos. PP de medidas de protección personales.
(E07TYC020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,100	1,700
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,100	1,600
P04PY046	m2	Panel de cemento reforzado hidro	11,50	1,050	12,075
P04PW590	kg	Pasta de juntas	1,45	0,400	0,580
P04PW010	m.	Cinta de juntas yeso	0,09	1,300	0,117
P04PW240	m.	Canal 48 mm.	1,48	0,950	1,406
P04PW160	m.	Montante de 46 mm.	1,82	3,500	6,370
P04PW090	ud	Tornillo 3,9 x 25	0,01	20,000	0,200
P04PW550	m.	Junta estanca al agua 46 mm.	0,45	0,470	0,212
%012	%	Medios auxiliares	24,26	0,010	0,243
%034	%	Costos indirectos	24,26	0,010	0,243
				Total Neto	24,75
				Redondeo	0,00
				PRECIO TOTAL	24,75 Euros

Son VEINTICUATRO Euros con SETENTA Y CINCO Céntimos por m2

004010 m2 Tabique autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 60 mm., atornillado por la cara interna, 6 escuadras regulables por montante una placa de cemento reforzado hidrofugo laminado de 9 mm. de espesor por cada lado, con un ancho total de 90 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, mochetas, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102040 IN y ATEDY. Medido deduciendo los huecos. PP de medidas de protección personales.
(E07TYC021)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,150	2,550
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,150	2,400
P04PY046	m2	Panel de cemento reforzado hidro	11,50	2,100	24,150
P04PW590	kg	Pasta de juntas	1,45	0,800	1,160
P04PW010	m.	Cinta de juntas yeso	0,09	2,600	0,234
P04PW240	m.	Canal 48 mm.	1,48	0,950	1,406
P04PW160	m.	Montante de 46 mm.	1,82	3,500	6,370
P04PW090	ud	Tornillo 3,9 x 25	0,01	40,000	0,400
P04PW550	m.	Junta estanca al agua 46 mm.	0,45	0,940	0,423
%012	%	Medios auxiliares	39,09	0,010	0,391
%034	%	Costos indirectos	39,09	0,010	0,391
				Total Neto	39,88
				Redondeo	0,01
				PRECIO TOTAL	39,88 Euros

Son TREINTA Y NUEVE Euros con OCHENTA Y OCHO Céntimos por m2

005#	REVESTIMIENTOS (E002#)				
005001	m2	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/3 (M-160), en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas, andamiaje y medidas de protección, s/NTE-RPE-5, medido deduciendo huecos. (E08PFA040)			
codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,220	3,740
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,220	3,520
A02A050	m3	MORTERO CEMENTO 1/3 M-160	83,49	0,020	1,670
%012	%	Medios auxiliares	8,93	0,010	0,089
%034	%	Costos indirectos	8,93	0,010	0,089
				Total Neto	9,11
				Redondeo	0,00
				PRECIO TOTAL	9,11 Euros

Son NUEVE Euros con ONCE Céntimos por m2

005002	m2	Alicatado con gres dos colores 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-14411), colocado a línea, recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de miga (M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza y medidas de proteccion, s/NTE-RPA-3, medido deduciendo huecos. (E12AC015)			
codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB090	h.	Oficial solador, alicatador	17,00	0,180	3,060
O01OB100	h.	Ayudante solador, alicatador	16,00	0,180	2,880
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,180	2,664
P09ABG530	m2	Gres esmaltado color 20x20 cm (B	16,00	1,100	17,600
P01FA030	kg	Adhesivo C1 Cleintex porcelánico	0,67	2,000	1,340
A01L090	m3	LECHADA CEM. BLANCO BL 22,5 X	116,95	0,001	0,117
%012	%	Medios auxiliares	27,66	0,010	0,277
%034	%	Costos indirectos	27,66	0,010	0,277
				Total Neto	28,22
				Redondeo	0,00
				PRECIO TOTAL	28,22 Euros

Son VEINTIOCHO Euros con VEINTIDOS Céntimos por m2

005003	m2	Solado de gres prensado en seco antideslizante (BIIa-BIb s/UNE-EN-14411), en baldosas de 31x31 cm. marmoleado, para tránsito denso (Abrasión V), recibido con adhesivo C1 T s/EN-12004 Ibersec Tile, sobre recrecido de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5) de 5 cm. de espesor, i/rejuntado con mortero tapajuntas, y medios de protección, CG2-W-Ar s/EN-13888 Ibersec junta fina blanca y limpieza, s/NTE-RSR-2, medido en superficie realmente ejecutada. (E11EPG060)			
codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB090	h.	Oficial solador, alicatador	17,00	0,180	3,060
O01OB100	h.	Ayudante solador, alicatador	16,00	0,180	2,880
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,100	1,480
E11CCC035	m2	RECRECIDO 5 cm. MORTERO M-5	9,27	1,000	9,270
P08EPG060	m2	Bald.gres 31x31 cm. antides.	12,00	1,050	12,600

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 5. 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

P01FA360	kg	Adh. cementoso solado int. s/mor	0,16	4,000	0,640
P01FJ005	kg	Junta cementosa mej.blanco 2-15	0,82	0,300	0,246
%012	%	Medios auxiliares	30,18	0,010	0,302
%034	%	Costos indirectos	30,18	0,010	0,302
Total Neto					30,78
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					30,78 Euros

Son TREINTA Euros con SETENTA Y OCHO Céntimos por m2

005004 m. Vierteaguas de gres extrusionado con goterón, formado por piezas de 20x30 cm. y de 3 cm. de espesor, para cubrir un ancho de 30 cm. Recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N y limpieza, medidas de protección, medido en su longitud.
(E12PVG080)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,300	5,100
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,300	4,440
P10VG030	m.	Vierteaguas gres extrusionado 20	7,91	1,000	7,910
A02A080	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,12	0,006	0,415
%012	%	Medios auxiliares	17,87	0,010	0,179
%034	%	Costos indirectos	17,87	0,010	0,179
Total Neto					18,22
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					18,22 Euros

Son DIECIOCHO Euros con VEINTIDOS Céntimos por m.

005005 m2 Falso techo formado por una placa de yeso laminado de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 40 cm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado, medidas de protección, s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.
(E08TAK010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB110	h.	Oficial yesero o escayolista	17,00	0,180	3,060
O01OB120	h.	Ayudante yesero o escayolista	16,00	0,180	2,880
P04PY030	m2	Placa yeso laminado N-13	5,62	1,050	5,901
P04PW040	kg	Pasta para juntas yeso	1,57	0,470	0,738
P04PW010	m.	Cinta de juntas yeso	0,09	1,890	0,170
P04PW150	m.	Perfil laminado U 34x31x34 mm	1,83	0,700	1,281
P04TW070	m.	Perfil techo continuo yeso lamin	1,45	2,600	3,770
P04PW090	ud	Tornillo 3,9 x 25	0,01	10,000	0,100
P04PW100	ud	Tornillo MM-9,5 mm yeso laminado	0,03	5,000	0,150
P04TW080	ud	Pieza empalme techo yeso laminad	0,40	0,320	0,128
P04TW090	ud	Horquilla techo yeso laminado T-	0,66	1,260	0,832
P04PW030	kg	Material de agarre yeso	0,59	0,530	0,313

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 5. 3

Proyecto : 0912SAN5 (2)

%012	%	Medios auxiliares	19,32	0,010	0,193
%034	%	Costos indirectos	19,32	0,010	0,193
Total Neto					19,71
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					19,71 Euros

Son DIECINUEVE Euros con SETENTA Y UN Céntimos por m2

- 005006 m. Encimera de mármol crema marfil de 3 cm. de espesor, con faldón y zócalo, i/ancclajes, colocada, medidas de protección, medida la superficie ejecutada (mínima=1 m2).
(E12PNM020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB070	h.	Oficial cantero	17,00	1,000	17,000
O01OB080	h.	Ayudante cantero	16,00	1,000	16,000
P09EM020	m2	Encimera mármol crema mafil e=3c	122,00	1,000	122,000
P09ED030	ud	Material aux. anclaje encimera	9,86	1,000	9,860
%012	%	Medios auxiliares	164,86	0,010	1,649
%034	%	Costos indirectos	164,86	0,010	1,649
Total Neto					168,16
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					168,16 Euros

Son CIENTO SESENTA Y OCHO Euros con DIECISEIS Céntimos por m.

- 005007 m2 Regularización de tableros o planos inclinados de cubierta, mediante capa de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, elaborado en obra de 3 cm. de espesor medio, incluso mallazo electrosoldado # 20x30 cm. , D = 4/4 mm., embebido en el mortero, regleado, medios auxiliares y medidas de protección, según NTE/QTT-31. Medido en verdadera magnitud.
(E09CTT020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,150	2,400
O01OA060	h.	Peón especializado	15,40	0,150	2,310
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,100	1,480
P03AM165	m2	Malla 20x30x4 0,822 kg/m2	0,78	1,200	0,936
A02A080	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,12	0,040	2,765
%012	%	Medios auxiliares	9,89	0,010	0,099
%034	%	Costos indirectos	9,89	0,010	0,099
Total Neto					10,09
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					10,09 Euros

Son DIEZ Euros con NUEVE Céntimos por m2

- 005008 Ud Remate hueco ventana, mochetas, cargadero o vierteaguas, mediante capa de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo, incluso regleado, medios auxiliares, medidas de protección, según NTE/QTT-31. Medido en verdadera magnitud.
(E09CTT011)

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 5. 4

Proyecto : 0912SAN5 (2)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,150	2,400
O01OA060	h.	Peón especializado	15,40	0,150	2,310
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,100	1,480
A02A080	m3	MORTERO CEMENTO M-5	69,12	0,040	2,765
%012	%	Medios auxiliares	8,96	0,010	0,090
%034	%	Costos indirectos	8,96	0,010	0,090
Total Neto					9,14
Redondeo					0,01
PRECIO TOTAL					9,14 Euros

Son NUEVE Euros con CATORCE Céntimos por Ud

005009 m2 Alicatado de zócalo con gres dos colores 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-14411), colocado a línea, recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de miga (M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5, limpieza y medidas de protección, s/NTE-RPA-3, medido deduciendo huecos. (E12AC016)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB090	h.	Oficial soldador, alicatador	17,00	0,150	2,550
O01OB100	h.	Ayudante soldador, alicatador	16,00	0,150	2,400
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,150	2,220
P09ABG530	m2	Gres esmaltado color 20x20 cm (B	16,00	1,100	17,600
P01fa030	kg	Adhesivo C1 Cleintex porcelánico	0,67	2,000	1,340
A01L090	m3	LECHADA CEM. BLANCO BL 22,5 X	116,95	0,001	0,117
%012	%	Medios auxiliares	26,23	0,010	0,262
%034	%	Costos indirectos	26,23	0,010	0,262
Total Neto					26,75
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					26,75 Euros

Son VEINTISEIS Euros con SETENTA Y CINCO Céntimos por m2

005010 m2 Pavimento de caucho marrón en losetas de 60x60 con superficie de botones y 3 mm. de espesor, recibido con resina epoxi sobre capa de pasta niveladora, i/alisado, limpieza y medidas de protección, s/NTE-RSF-11, medida la superficie ejecutada. (E11SS010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,200	3,400
O01OA070	h.	Peón ordinario	14,80	0,200	2,960
P08SG130	m2	Pav.caucho loseta 60x60 botón ma	15,86	1,040	16,494
P08MA030	kg	Adhesivo resina epoxi	5,61	0,900	5,049
P08MA040	kg	Pasta niveladora	0,57	2,500	1,425
%012	%	Medios auxiliares	29,33	0,010	0,293
%034	%	Costos indirectos	29,33	0,010	0,293
Total Neto					29,91
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					29,91 Euros

Son VEINTINUEVE Euros con NOVENTA Y UN Céntimos por m2

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

005011	m.	Rodapié de gres esmaltado en piezas de 8x25 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/2, medidas de protección y limpieza, s/NTE-RSR, medido en su longitud. (E11EXP240)			
codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB090	h.	Oficial solador, alicatador	17,00	0,150	2,550
O01OB100	h.	Ayudante solador, alicatador	16,00	0,100	1,600
P08EXP250	m.	Rodapié gres 25x8 cm.	3,80	1,050	3,990
A02A020	m3	MORTERO CEMENTO M-5 AMASA.A 1	87,71	0,001	0,088
A01L020	m3	LECHADA CEMENTO 1/2 CEM II/B-P 3	71,00	0,001	0,071
%012	%	Medios auxiliares	8,30	0,010	0,083
%034	%	Costos indirectos	8,30	0,010	0,083
				Total Neto	8,47
				Redondeo	0,01
				PRECIO TOTAL	8,47 Euros

Son OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por m.

006#

CARPINTERÍA DE MADERA
(E13#)

006001

ud

Puerta de paso ciega normalizada para lacar con tablero plafonado recto, tipo sandwich tablero DM, recercado de madera maciza, incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm. , tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas de acero inoxidable, montada, incluso p.p. de medios auxiliares y medidas de protección. (E13EPW011)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB150	h.	Oficial 1ª carpintero	17,00	1,000	17,000
O01OB160	h.	Ayudante carpintero	16,00	1,000	16,000
E13CS010	ud	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJ/	12,47	1,000	12,470
P11PR010	m.	Galce DM R.pino melix 70x30 mm.	2,68	5,500	14,740
P11TR010	m.	Tapajunt. DM MR pino melix 70x10	1,41	11,000	15,510
P11CW011	ud	Puerta paso DM recercado perimet	125,00	1,000	125,000
P11RB070	ud	Pernio latón plano 80x52 mm.	0,91	3,000	2,730
P11WP080	ud	Tornillo ensamble zinc/pavón	0,04	18,000	0,720
P11RR020	ud	Resbalón canto latonado	2,93	1,000	2,930
P11RM010	ud	Juego manivelas de acero inox.	19,72	1,000	19,720
%012	%	Medios auxiliares	226,82	0,010	2,268
%034	%	Costos indirectos	226,82	0,010	2,268
Total Neto					231,36
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					231,36 Euros

Son DOSCIENTOS TREINTA Y UN Euros con TREINTA Y SEIS Céntimos por ud

006002

m2

Formación de rampa de paso de madera fenolica colocada sobre rastreles de tablon de madera, atornillada al pavimento existente, montada, incluso p.p. de medios auxiliares y medidas de protección.
(E13EPW012)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB150	h.	Oficial 1ª carpintero	17,00	0,400	6,800
O01OB160	h.	Ayudante carpintero	16,00	0,400	6,400
P11CC011	m2	Panel fenolico de 25 mm de espes	10,00	1,050	10,500
P11CC012	m2	Tablon de madera tratada	10,00	0,500	5,000
P11WP080	ud	Tornillo ensamble zinc/pavón	0,04	18,000	0,720
%012	%	Medios auxiliares	29,42	0,010	0,294
%034	%	Costos indirectos	29,42	0,010	0,294
Total Neto					30,01
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					30,01 Euros

Son TREINTA Euros con UN Céntimos por m2

006003	m2	Armario modular corredero de 3210x2850 mm. suelo techo, con tablero de melamina roble de 16 mm., en frente, con tres hojas enterizas correderas en tablero rechapado en roble de 10 mm. barnizado, plafón de remate al techo, zócalo a suelo y tapajuntas de DM rechapado en roble de 85x12 mm. perfiles verticales, guías, poleas y barra de colgar de aluminio dorado, i/transporte y montaje, totalmente terminado. (E13MBC090)			
--------	----	--	--	--	--

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB150	h.	Oficial 1ª carpintero	17,00	0,250	4,250
O01OB160	h.	Ayudante carpintero	16,00	0,250	4,000
P11FD190	m2	Arm.mod.desliz. 3h. 2400x2400 ro	55,00	1,000	55,000
Total Neto					63,25
PRECIO TOTAL					63,25 Euros

Son SESENTA Y TRES Euros con VEINTICINCO Céntimos por m2

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 7. 1

Proyecto : 0912SAN5 (2)

007# CARPINTERÍA DE ALUMINIO (E14A#)

007001 m2 Ventana corredera de aluminio sistema de 80 mm, de dos hojas o mas. Lacado color con la garantía del sello Qualicoat. Ventana de rotura puente térmico, aislada la parte exterior de la interior mediante una cámara rellena con resina de poliuretano de alta densidad que según ensayo del laboratorio Cidemco mejora el factor U de aislamiento térmico respecto al sistema de poliamidas. Marco 80 mm. perimetral, hoja de 33/42 mm. perimetral. Incluido acristalamiento de climalit 4+12+4 mm. de baja emisión, herrajes fabricados y distribuidos por Grupo Ayuso Intelsa. Cortizo o similar, felpudo 7x7 film- seal. Cumpliendo el CTE. Ensayada en permeabilidad al aire, estanqueidad al agua y resistencia al viento. Sellada. l/ medidas de protección. (E14ACR060)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB130	h.	Oficial 1ª cerrajero	17,00	0,200	3,400
O01OB140	h.	Ayudante cerrajero	16,00	0,200	3,200
P12PW010	m.	Premarco aluminio	6,08	4,800	29,184
P12ACR120	ud	Vent corredera Intelsa, hoja42.	245,00	1,000	245,000
%012	%	Medios auxiliares	280,78	0,010	2,808
%034	%	Costos indirectos	280,78	0,010	2,808
Total Neto					286,40
PRECIO TOTAL					286,40 Euros

Son DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS Euros con CUARENTA Céntimos por m2

007002 m2 Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en puertas de entrada reforzadas practicables de 2 hojas para acristalar, con parte de fijo, compuesta por cerco con zócalo inferior ciego de 30 cm. y herrajes de colgar y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso vidrio de seguridad 4+4, con p.p. de medios auxiliares y medidas de protección. con cierres antipánico, s/NTE-FCL-16. (E14ACQ091)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB130	h.	Oficial 1ª cerrajero	17,00	0,220	3,740
O01OB140	h.	Ayudante cerrajero	16,00	0,150	2,400
P12PW010	m.	Premarco aluminio	6,08	4,000	24,320
P12ACQ120	m2	P. entrada. r.p.t. monobloc 2h.	250,00	1,000	250,000
E26FLP300	ud	ANTIPÁNICO PUERTA 2 HOJAS	186,66	0,200	37,332
%012	%	Medios auxiliares	317,79	0,010	3,178
%034	%	Costos indirectos	317,79	0,010	3,178
Total Neto					324,15
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					324,15 Euros

Son TRESCIENTOS VEINTICUATRO Euros con QUINCE Céntimos por m2

007003 m. Cajón capialzado Went, realizado de PVC, sistema compacto de 205 mm, con poliuretano inyectado en cajón para máximo aislamiento térmico K=0.80 w/m2K, compuesto por costados, fondillo, techo y tapa registrable imprimada para pintar. Instalado, sellado con poliuretano, incluso con p.p. de medios auxiliares, medidas de protección y aireadores cumplimiento CTE. (E14LV010)

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB130	h.	Oficial 1ª cerrajero	17,00	0,120	2,040
O01OB140	h.	Ayudante cerrajero	16,00	0,050	0,800
P12LV010	m.	Cajón compacto pers.poliur. Went	24,00	1,000	24,000
%012	%	Medios auxiliares	26,84	0,010	0,268
%034	%	Costos indirectos	26,84	0,010	0,268
Total Neto					27,38
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					27,38 Euros

Son VEINTISIETE Euros con TREINTA Y OCHO Céntimos por m.

007004 m2 Persiana enrollable de lamas mini de aluminio térmico lacadas en blanco con dos cerrojos, inyectadas de espuma de poliuretano, y de 33 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (carril reductor eje, polea, cinta, recogedor y cerrojos), montada, incluso con p.p. de medios auxiliares medidas de protección.
(E14APP030)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB130	h.	Oficial 1ª cerrajero	17,00	0,300	5,100
P12APE050	m2	Persiana alum.térmico lama 33 mm	24,00	1,050	25,200
%012	%	Medios auxiliares	30,30	0,010	0,303
%034	%	Costos indirectos	30,30	0,010	0,303
Total Neto					30,91
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					30,91 Euros

Son TREINTA Euros con NOVENTA Y UN Céntimos por m2

008#

CERRAJERÍA
(E15#)

008001

m.

Barandilla escalera de 100 cm. de altura, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, con pasamanos de sección circular de diámetro 50 mm. y 1 mm. de espesor y barrote vertical de tubo redondo de 15 mm. de diámetro, con prolongación para anclaje a la losa, separados 10 cm., elaborada en taller y montaje en obra. Con parte de medidas de protección.
(E15DBA050)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB130	h.	Oficial 1ª cerrajero	17,00	1,600	27,200
O01OB140	h.	Ayudante cerrajero	16,00	1,600	25,600
P13BT035	m.	Barandilla escalera D=50 y D=15	46,69	1,000	46,690
%012	%	Medios auxiliares	99,49	0,010	0,995
%034	%	Costos indirectos	99,49	0,010	0,995
Total Neto					101,48
PRECIO TOTAL					101,48 Euros

Son CIENTO UN Euros con CUARENTA Y OCHO Céntimos por m.

008002

m. Remate de escalera con llanta de acero de 12 cm de ancho y 5 mm de espesor, formando la huella y contrahuella del peldaño, enrasado con el pavimento, y amclada a la losa, remate de borde de peldaño con tubo de acero de laminado en frío de 70x25x1,5 mm. soldado al existente, con patillas para recibido, incluso aplomado y montaje en obra. incluso recibido de albañilería.
(e15WW091)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB130	h.	Oficial 1ª cerrajero	17,00	2,500	42,500
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	2,500	40,000
P13WW071	m	Tubo metalico 70x15x1,5	1,20	1,100	1,320
P13TP031	Kg	Pletina de acero de 12 cm de anc	1,20	10,000	12,000
A02A060	m3	MORTERO CEMENTO 1/4 M-80	75,79	0,004	0,303
%012	%	Medios auxiliares	96,12	0,010	0,961
%034	%	Costos indirectos	96,12	0,010	0,961
Total Neto					98,05
Redondeo					0,01
PRECIO TOTAL					98,05 Euros

Son NOVENTA Y OCHO Euros con CINCO Céntimos por m.

009#

CARPINTERIA ESPECIAL
(E13ED#)

009001

m2 Frente de puerta de cabina sanitaria, Compacto-1/Nylon-13, marca Vinsa o similar, fabricado con tablero laminado compacto de fibras fenólicas de 13 mm de espesor, de dos colores a elegir por la DF y altura estandar de 200 cm, incluyendo 15 cm de patas de nylon reforzados con acero y regulables en altura, bisagras de aluminio lacado, cierre tipo muletilla en nylon, pomos de nylon, puertas de cantos redondeados y de ancho según los casos, barra de nylon reforzado con acero, con pp de transporte, montaje y embalaje, medidas de protección, totalmente montado y acabado.
(E13ED01)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB150	h.	Oficial 1ª carpintero	17,00	0,700	11,900
O01OB160	h.	Ayudante carpintero	16,00	0,700	11,200
P11ED01	m2	Frente puerta Comp-1/Nyl-13 comp	200,00	1,000	200,000
%012	%	Medios auxiliares	223,10	0,010	2,231
%034	%	Costos indirectos	223,10	0,010	2,231
Total Neto					227,56
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					227,56 Euros

Son DOSCIENTOS VEINTISIETE Euros con CINCUENTA Y SEIS Céntimos por m2

009002

m2

Divisoria de cabina sanitaria, Compacto-1/Nylon-13, marca Vinsa o similar, fabricado con tablero laminado compacto de fibras fenólicas de 13 mm de espesor, de color a elegir por la DF y altura estandar de 200 cm, incluyendo 15 cm de patas de nylon reforzados con acero y regulables en altura, escuadrón de sujeción de nylon reforzado con acero, con pp de transporte, montaje y embalaje, totalmente montado y acabado, y medidas de protección.
(E13ED02)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB150	h.	Oficial 1ª carpintero	17,00	0,600	10,200
O01OB160	h.	Ayudante carpintero	16,00	0,600	9,600
P11ED02	m2	Divisoria Compacto-1/nylon-13	165,00	1,000	165,000
%012	%	Medios auxiliares	184,80	0,010	1,848
%034	%	Costos indirectos	184,80	0,010	1,848
Total Neto					188,50
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					188,50 Euros

Son CIENTO OCHENTA Y OCHO Euros con CINCUENTA Céntimos por m2

010#	INSTALACION FONTANERÍA (E20#)						
010001	ud	Instalación de fontanería para lavabo con tuberías de cobre, UNE-EN-1 057, para las redes de agua fría y caliente, y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagües, con los diámetros necesarios, con sifón individual de PVC, incluso con p.p. de conexión a la red general, terminada, y sin aparatos sanitarios con medidas de protección. s/CTE-HS-4/5. (E20XAC020)					
		codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
		E20TC020	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	6,93	6,000	41,580
		E20TC030	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	8,30	1,000	8,300
		E20VE020	ud	VÁLVULA DE PASO 22mm. 3/4" P/EMF	6,70	2,000	13,400
		E20WBV01C	m.	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.	3,18	1,500	4,770
		E20WGI010	ud	DESAGÜE PVC C/SIFÓN BOTELLA	4,74	1,000	4,740
		%012	%	Medios auxiliares	72,79	0,010	0,728
		%034	%	Costos indirectos	72,79	0,010	0,728
		Total Neto					74,25
		Redondeo					0,00
		PRECIO TOTAL					74,25 Euros
Son SETENTA Y CUATRO Euros con VEINTICINCO Céntimos por ud							

010002

ud

Instalación de fontanería para inodoro, realizada con tuberías de cobre, UNE-EN-1 057, para las redes de agua fría, y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagües, con los diámetros necesarios, incluso con p.p. de conexiones a la red general y manguetón para enlace al inodoro, terminada, y sin aparatos sanitarios, con medidas de protección. s/CTE-HS-4/5. (E20XAC030)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
E20TC020	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	6,93	3,000	20,790
E20TC030	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	8,30	1,000	8,300
E20VE020	ud	VÁLVULA DE PASO 22mm. 3/4" P/EMF	6,70	1,000	6,700
E20WBV06C	m.	BAJANTE PVC SERIE B J.PEG. 110 m	13,65	1,500	20,475
P17SW020	ud	Conexión PVC inodoro D=110mm c/j	4,63	1,000	4,630
%012	%	Medios auxiliares	60,90	0,010	0,609
%034	%	Costos indirectos	60,90	0,010	0,609
Total Neto					62,11
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					62,11 Euros

Son SESENTA Y DOS Euros con ONCE Céntimos por ud

010003

ud

Instalación de fontanería para un Urinario, realizada con tuberías de cobre, UNE-EN-1 057, para la red de agua fría, y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagües, con los diámetros necesarios, con sifón individual de PVC, incluso con p.p. de conexiones a la red general, terminada, y sin aparatos sanitarios, con medidas de protección. s/CTE-HS-4/5. (E20XAC031)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
E20TC020	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	6,93	2,000	13,860
E20TC030	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	8,30	2,000	16,600
E20VE020	ud	VÁLVULA DE PASO 22mm. 3/4" P/EMF	6,70	1,000	6,700
E20WBV01C	m.	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.	3,18	1,500	4,770
E20WGI010	ud	DESAGÜE PVC C/SIFÓN BOTELLA	4,74	1,000	4,740

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 10. 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

%012	%	Medios auxiliares	46,67	0,010	0,467
%034	%	Costos indirectos	46,67	0,010	0,467
Total Neto					47,60
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					47,60 Euros

Son CUARENTA Y SIETE Euros con SESENTA Céntimos por ud

010004 ud Instalación de fontanería para un Termo de agua caliente, realizada con tuberías de cobre, UNE-EN-1 057, para la red de agua fría y caliente, con los diámetros necesarios, incluso con p.p. de conexiones a la red general, terminada, y sin aparatos sanitarios, medidas de protección. s/CTE-HS-4/5. (E20XAC032)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
E20TC030	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	8,30	5,000	41,500
E20VE020	ud	VÁLVULA DE PASO 22mm. 3/4" P/EMF	6,70	1,000	6,700
E20WBV010	m.	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.	3,18	1,500	4,770
E20WGI010	ud	DESAGÜE PVC C/SIFÓN BOTELLA	4,74	1,000	4,740
%012	%	Medios auxiliares	57,71	0,010	0,577
%034	%	Costos indirectos	57,71	0,010	0,577
Total Neto					58,86
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					58,86 Euros

Son CINCUENTA Y OCHO Euros con OCHENTA Y SEIS Céntimos por ud

010005 ud Lavabo de acero inoxidable 18/10 pulido dos caras, de D=440 mm. e=1,5 mm. para colocar empotrado bajo o sobre encimera (sin incluir) con grifería monomando cromada, con aireador, incluso válvula de desagüe de 32 mm. y sifón cromado, llaves de escuadra de 1/2" y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", instalado y funcionando, con medidas de protección. (E21ALC040)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	1,000	17,000
P18LA040	ud	Lav.acero emp. D=440 mm. pul. 2	80,00	1,000	80,000
P18GL080	ud	Grif.monomando lavabo cromo s.m.	65,10	1,000	65,100
P17SV100	ud	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	3,15	1,000	3,150
P17XT030	ud	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/	3,57	2,000	7,140
P17SA010	ud	Sifón curvo cromado s/horiz. 1 1	12,41	1,000	12,410
%012	%	Medios auxiliares	184,80	0,010	1,848
%034	%	Costos indirectos	184,80	0,010	1,848
Total Neto					188,50
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					188,50 Euros

Son CIENTO OCHENTA Y OCHO Euros con CINCUENTA Céntimos por ud

010006 ud Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, serie normal colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando, con medidas de protección. (E21ANB020)

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 10. 3

Proyecto : 0912SAN5 (2)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	1,000	17,000
P18IB020	ud	Inod.t.bajo c/tapa-mec.b.Victori	136,23	1,000	136,230
P17XT030	ud	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/	3,57	1,000	3,570
P18GW040	ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,90	1,000	1,900
%012	%	Medios auxiliares	158,70	0,010	1,587
%034	%	Costos indirectos	158,70	0,010	1,587
Total Neto					161,87
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					161,87 Euros

Son CIENTO SESENTA Y UN Euros con OCHENTA Y SIETE Céntimos por ud

010007 ud Urinario mural de porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con fluxor de 1/2", incluso enlace cromado. Instalado, con medidas de protección. (E21AU040)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	1,200	20,400
P18WU010	ud	Urinario mural c/fijac.blanco	105,00	1,000	105,000
P18GX070	ud	Fluxor 1/2" urinario crom.	127,00	1,000	127,000
P18GW100	ud	Enlace para urinario de 1/2"	6,75	1,000	6,750
%012	%	Medios auxiliares	259,15	0,010	2,592
%034	%	Costos indirectos	259,15	0,010	2,592
Total Neto					264,33
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					264,33 Euros

Son DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO Euros con TREINTA Y TRES Céntimos por ud

010008 ud Termo eléctrico de 80 l., i/lámpara de control, termómetro, termostato exterior regulable de 35º a 60º, válvula de seguridad instalado con llaves de corte y latiguillos, sin incluir conexión eléctrica, con medidas de protección. (E22TAE040)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	1,000	17,000
O01OB180	h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	16,50	1,000	16,500
P20AE030	ud	Acumulador eléctrico 80 l.	185,00	1,000	185,000
P20TV020	ud	Válvula de esfera 1/2"	5,00	2,000	10,000
P20AE140	ud	Latiguillo flexible 20 cm.1/2"	4,52	2,000	9,040
%012	%	Medios auxiliares	237,54	0,010	2,375
%034	%	Costos indirectos	237,54	0,010	2,375
Total Neto					242,29
PRECIO TOTAL					242,29 Euros

Son DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS Euros con VEINTINUEVE Céntimos por ud

010009 ud Reinstalación de toma de agua para cualquier tipo de toma con tuberías de cobre, UNE-EN-1 057, para las redes de agua fría y/o caliente, y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagües, con los diámetros necesarios, incluso con p.p. de conexión a la red general, terminada, y sin

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

aparatos sanitarios con medidas de protección. s/CTE-HS-4/5.
(E20XAC021)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
E20TC020	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	6,93	1,000	6,930
E20TC030	m.	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	8,30	1,000	8,300
E20VE020	ud	VÁLVULA DE PASO 22mm. 3/4" P/EMF	6,70	2,000	13,400
E20WBV010	m.	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.	3,18	1,500	4,770
%012	%	Medios auxiliares	33,40	0,010	0,334
%034	%	Costos indirectos	33,40	0,010	0,334
Total Neto					34,07
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					34,07 Euros

Son TREINTA Y CUATRO Euros con SIETE Céntimos por ud

011#

INSTALACION ELECTRICIDAD
(E17A#)

011001

ud

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar Niessen serie Zenit, instalado, con medidas de protección.
(E17MNE010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB200	h.	Oficial 1ª electricista	17,00	0,350	5,950
O01OB220	h.	Ayudante electricista	16,00	0,350	5,600
P15GB010	m.	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,18	8,000	1,440
P15GA010	m.	Cond. ríg. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,23	16,000	3,680
P15GK050	ud	Caja mecan. empotrar enlazable	0,30	1,000	0,300
P15MNA010	ud	Interruptor unipo. Niessen-Zenit	3,94	1,000	3,940
P01DW090	ud	Pequeño material	1,25	1,000	1,250
%012	%	Medios auxiliares	22,16	0,010	0,222
%034	%	Costos indirectos	22,16	0,010	0,222
Total Neto					22,60
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					22,60 Euros

Son VEINTIDOS Euros con SESENTA Céntimos por ud

011002

ud

Punto luz doble realizado con tubo PVC corrugado de D=13/gp 5, conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, dobles conmutadores Niessen serie Zenit, instalado. Con medidas de protección (E17MNE050)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB200	h.	Oficial 1ª electricista	17,00	0,300	5,100
O01OB220	h.	Ayudante electricista	16,00	0,300	4,800
P15GB010	m.	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,18	12,000	2,160
P15GA010	m.	Cond. ríg. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,23	36,000	8,280
P15GK050	ud	Caja mecan. empotrar enlazable	0,30	2,000	0,600
P15MNA050	ud	Doble conmutador Niessen-Zenit	15,18	2,000	30,360
P01DW090	ud	Pequeño material	1,25	1,000	1,250
%012	%	Medios auxiliares	52,55	0,010	0,526
%034	%	Costos indirectos	52,55	0,010	0,526
Total Neto					53,60
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					53,60 Euros

Son CINCUENTA Y TRES Euros con SESENTA Céntimos por ud

011003	ud	Base de enchufe con toma de tierra lateral realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuko 10-16 A. (II+t.) Niessen serie Zenit, instalada. Con medidas de protección (E17MNE090)			
--------	----	--	--	--	--

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 11. 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB200	h.	Oficial 1ª electricista	17,00	0,450	7,650
O01OB220	h.	Ayudante electricista	16,00	0,450	7,200
P15GB010	m.	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	0,18	6,000	1,080
P15GA020	m.	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,37	18,000	6,660
P15GK050	ud	Caja mecan. empotrar enlazable	0,30	1,000	0,300
P15MNA090	ud	Base ench. schuko Niessen-Zenit	6,63	1,000	6,630
P01DW090	ud	Pequeño material	1,25	1,000	1,250
%012	%	Medios auxiliares	30,77	0,010	0,308
%034	%	Costos indirectos	30,77	0,010	0,308
Total Neto					31,39
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					31,39 Euros

Son TREINTA Y UN Euros con TREINTA Y NUEVE Céntimos por ud

011004 m. Circuito para tomas de uso general, realizado con tubo PVC corrugado M 25/gp5, conductores de cobre rígido de 2,5 mm2, aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico (fase neutro y tierra), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. Con medidas de protección. (E17CC020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB200	h.	Oficial 1ª electricista	17,00	0,150	2,550
O01OB210	h.	Oficial 2ª electricista	16,50	0,150	2,475
P15GB020	m.	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,21	1,000	0,210
P15GA020	m.	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,37	3,000	1,110
P01DW090	ud	Pequeño material	1,25	1,000	1,250
%012	%	Medios auxiliares	7,60	0,010	0,076
%034	%	Costos indirectos	7,60	0,010	0,076
Total Neto					7,75
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					7,75 Euros

Son SIETE Euros con SETENTA Y CINCO Céntimos por m.

011005 ud Bloque autónomo de emergencia IP42 IK 07, de superficie, semiempotrado pared/techo, empotrado pared/techo, enrasado pared/techo, de 235 Lúm. con lámpara de emergencia 2D 16 W. Accesorio de enrasar con acabados blanco, cromado, niquelado, dorado y gris plata. Carcasa en material plástico resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Piloto testigo de carga LED blanco. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Con medidas de protección. (E18GDC020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB200	h.	Oficial 1ª electricista	17,00	0,600	10,200
P16EDC030	ud	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Sol N6	55,00	1,000	55,000
P01DW090	ud	Pequeño material	1,25	1,000	1,250

%012	%	Medios auxiliares	66,45	0,010	0,665
%034	%	Costos indirectos	66,45	0,010	0,665
Total Neto					67,78
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					67,78 Euros

Son SESENTA Y SIETE Euros con SETENTA Y OCHO Céntimos por ud

011006

ud

Luminaria estanca, en material plástico de 1x18 W. con protección IP66 clase I, cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio, difusor transparente prismático de policarbonato de 2 mm. de espesor. Fijación del difusor a la carcasa sin clips gracias a un innovador concepto con puntos de fijación integrados. Equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente nueva generación y bornes de conexión. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Con medidas de protección
(E18IEB010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB200	h.	Oficial 1ª electricista	17,00	0,300	5,100
O01OB220	h.	Ayudante electricista	16,00	0,300	4,800
P16BB110	ud	Lumin. estanca dif.policar. 1x18	25,98	1,000	25,980
P16CC080	ud	Tubo fluorescente 18 W./830-840-	2,05	1,000	2,050
P01DW090	ud	Pequeño material	1,25	1,000	1,250
%012	%	Medios auxiliares	39,18	0,010	0,392
%034	%	Costos indirectos	39,18	0,010	0,392
Total Neto					39,96
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					39,96 Euros

Son TREINTA Y NUEVE Euros con NOVENTA Y SEIS Céntimos por ud

011007

ud

Luminaria estanca, en material plástico de 1x58 W. con protección IP66 clase I, cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio, difusor transparente prismático de policarbonato de 2 mm. de espesor. Fijación del difusor a la carcasa sin clips gracias a un innovador concepto con puntos de fijación integrados. Equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente nueva generación y bornes de conexión. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Con medidas de protección (E18IEB050)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB200	h.	Oficial 1ª electricista	17,00	0,300	5,100
O01OB220	h.	Ayudante electricista	16,00	0,300	4,800
P16BB150	ud	Lumin. estanca dif.policar. 1x58	32,76	1,000	32,760
P16CC100	ud	Tubo fluorescente 58 W./830-840-	3,06	1,000	3,060
P01DW090	ud	Pequeño material	1,25	1,000	1,250
%012	%	Medios auxiliares	46,97	0,010	0,470
%034	%	Costos indirectos	46,97	0,010	0,470
Total Neto					47,91
PRECIO TOTAL					47,91 Euros

Son CUARENTA Y SIETE Euros con NOVENTA Y UN Céntimos por ud

pág. 11. 4

011008	Ud	Modificación de toma de enchufe o linea, en zona de nuevo asilamiento, con modificación de situación de caja o linea, totalmente montado, terminado y rematado, incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. (E17CC021)
--------	----	---

Son TRECE Euros con CUARENTA Y SIETE Céntimos por Ud

012#	INSTALACION CALEFACCIÓN (E22#)				
012001	m.	Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 3/4" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, instalada. Con medidas de protección. (E22NTE030)			
		codigo	uni	descripción	pre.uni. num.uds. importe
		O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00 0,400 6,800
		P20TA130	m.	Tubería acero negro est. 3/4"	3,00 1,000 3,000
		P20TV250	ud	Accesorios acero negro	16,81 0,300 5,043
		%012	%	Medios auxiliares	14,84 0,010 0,148
		%034	%	Costos indirectos	14,84 0,010 0,148
					Total Neto 15,14
					Redondeo 0,00
				PRECIO TOTAL	15,14 Euros

Son QUINCE Euros con CATORCE Céntimos por m.

012002	m.	Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 1" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, instalada. Con medidas de protección. (E22NTE040)			
		codigo	uni	descripción	pre.uni. num.uds. importe
		O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00 0,450 7,650
		P20TA140	m.	Tubería acero negro est. 1"	3,50 1,000 3,500
		P20TV250	ud	Accesorios acero negro	16,81 0,300 5,043
		%012	%	Medios auxiliares	16,19 0,010 0,162
		%034	%	Costos indirectos	16,19 0,010 0,162
					Total Neto 16,52
					Redondeo 0,00
				PRECIO TOTAL	16,52 Euros

Son DIECISEIS Euros con CINCUENTA Y DOS Céntimos por m.

012003	m.	Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 1 1/4" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, instalada. Con medidas de protección (E22NTE050)			
		codigo	uni	descripción	pre.uni. num.uds. importe
		O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00 0,500 8,500
		P20TA150	m.	Tubería acero negro est. 1 1/4"	4,00 1,000 4,000
		P20TV250	ud	Accesorios acero negro	16,81 0,400 6,724
		%012	%	Medios auxiliares	19,22 0,010 0,192
		%034	%	Costos indirectos	19,22 0,010 0,192
					Total Neto 19,61
					Redondeo 0,00
				PRECIO TOTAL	19,61 Euros

Son DIECINUEVE Euros con SESENTA Y UN Céntimos por m.

012004	m.	Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 1 1/2" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, instalada. Con medidas de protección. (E22NTE060)			
--------	----	--	--	--	--

Proyecto : 0912SAN5 (2)

	codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
	O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,550	9,350
	P20TA160	m.	Tubería acero negro est. 1 1/2"	4,50	1,000	4,500
	P20TV250	ud	Accesorios acero negro	16,81	0,400	6,724
	%012	%	Medios auxiliares	20,57	0,010	0,206
	%034	%	Costos indirectos	20,57	0,010	0,206
					Total Neto	20,99
					Redondeo	0,00
					PRECIO TOTAL	20,99 Euros

Son VEINTE Euros con NOVENTA Y NUEVE Céntimos por m.

012005 m. Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 2" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, instalada. Con medidas de protección. (E22NTE070)

	codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
	O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,600	10,200
	P20TA170	m.	Tubería acero negro est. 2"	5,00	1,000	5,000
	P20TV250	ud	Accesorios acero negro	16,81	0,500	8,405
	%012	%	Medios auxiliares	23,61	0,010	0,236
	%034	%	Costos indirectos	23,61	0,010	0,236
					Total Neto	24,08
					Redondeo	0,00
					PRECIO TOTAL	24,08 Euros

Son VEINTICUATRO Euros con OCHO Céntimos por m.

012006 m. Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 2 1/2" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, instalada. Con medidas de protección. (E22NTE080)

	codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
	O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,700	11,900
	P20TA180	m.	Tubería acero negro est. 2 1/2"	6,00	1,000	6,000
	P20TV250	ud	Accesorios acero negro	16,81	0,500	8,405
	%012	%	Medios auxiliares	26,31	0,010	0,263
	%034	%	Costos indirectos	26,31	0,010	0,263
					Total Neto	26,83
					Redondeo	-0,00
					PRECIO TOTAL	26,83 Euros

Son VEINTISEIS Euros con OCHENTA Y TRES Céntimos por m.

012007 m. Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 3" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, instalada. Con medidas de protección. (E22NTE090)

	codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
	O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,800	13,600
	P20TA190	m.	Tubería acero negro est. 3"	7,00	1,000	7,000
	P20TV250	ud	Accesorios acero negro	16,81	0,500	8,405

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 12. 3

Proyecto : 0912SAN5 (2)

%012	%	Medios auxiliares	29,01	0,010	0,290
%034	%	Costos indirectos	29,01	0,010	0,290
Total Neto					29,59
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					29,59 Euros

Son VEINTINUEVE Euros con CINCUENTA Y NUEVE Céntimos por m.

012008 ud Elemento de fundición Biasi a 3 columnas PRG 3/690 de 100,79 kcal/h, tipo Biasi, conforme a la norma EN 442 y con los requisitos de la directiva de productos de la construcción 89/106/CEE, marcado CE. Incluye p.p. llave escuadra TD para soldar 12x3/8", detentor TD para soldar 12x3/8", purgador manual cromado 1/8", reducciones y tapón ciego 1". Dimensiones 690 mm. altura total, 623 mm. entre ejes, 95 mm. profundidad y 60 mm. ancho. Totalmente instalado sobre soportes. Con medidas de protección. (E22SEF090)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,050	0,850
O01OB180	h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	16,50	0,050	0,825
P20MF110	ud	Elemento de fundición Biasi 3/69	12,00	1,000	12,000
P20MW035	ud	Soporte atornillar	0,27	0,200	0,054
P20MW015	ud	Llave escuadra TD p/soldar 12x3/	3,53	0,100	0,353
P20MW036	ud	Detentor TD p/soldar 12x3/8" i/r	3,53	0,100	0,353
P20MW025	ud	Purgador manual cromado 1/8 i/re	0,84	0,100	0,084
P20MW065	ud	Tapón ciego 1"	0,50	0,100	0,050
%012	%	Medios auxiliares	14,57	0,010	0,146
%034	%	Costos indirectos	14,57	0,010	0,146
Total Neto					14,86
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					14,86 Euros

Son CATORCE Euros con OCHENTA Y SEIS Céntimos por ud

012009 ud Recolocación radiador de fundiciónno con revisión del mismo, por unidad de radiador. Incluye p.p. de sustitución de elementos en mal estado como: llave escuadra TD para soldar 12x3/8", detentor TD para soldar 12x3/8", purgador manual cromado 1/8", soportes radiador. Totalmente instalado sobre soportes. Con medidas de protección. (E22SEF091)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB170	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,00	0,400	6,800
O01OB180	h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	16,50	0,400	6,600
P20MW035	ud	Soporte atornillar	0,27	2,000	0,540
P20MW015	ud	Llave escuadra TD p/soldar 12x3/	3,53	0,010	0,035
P20MW036	ud	Detentor TD p/soldar 12x3/8" i/r	3,53	0,010	0,035
P20MW025	ud	Purgador manual cromado 1/8 i/re	0,84	0,010	0,008
P20MW065	ud	Tapón ciego 1"	0,50	0,010	0,005
%012	%	Medios auxiliares	14,02	0,010	0,140
%034	%	Costos indirectos	14,02	0,010	0,140
Total Neto					14,30
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					14,30 Euros

Son CATORCE Euros con TREINTA Céntimos por ud

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 13. 1

Proyecto : 0912SAN5 (2)

013# AISLAMIENTOS (E10A#)

013001 m2 Aislamiento mediante espuma rígida de poliuretano con una densidad nominal de 50 kg/m3 y espesor nominal 30 mm., fabricado in situ y proyectada sobre tablero cubierta inclinada, s/UNE-92120-2., incluso maquinaria de proyección, medios auxiliares y medidas de protección, Medido s/UNE 92310. (E10ATC106)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,025	0,425
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,025	0,400
P07TO010	kg	Isocianato	1,90	1,500	2,850
P07TO020	kg	Poliol 9131	1,90	1,500	2,850
P07W150	ud	P.p. maquinaria proyección	0,10	1,000	0,100
%012	%	Medios auxiliares	6,63	0,010	0,066
%034	%	Costos indirectos	6,63	0,010	0,066
Total Neto					6,76
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					6,76 Euros

Son SEIS Euros con SETENTA Y SEIS Céntimos por m2

013002 m2 Aislamiento termoacústico en cámaras con panel flexible PV Papel 50 de Isover, que incorpora en una de sus caras un revestimiento de papel Kraft, que actúa como barrera de vapor, adheridos con pelladas de cemento cola al cerramiento de fachada, colocados a tope para evitar cualquier eventual puente térmico, posterior sellado de todas las uniones entre paneles con cinta al efecto para dar continuidad a la barrera de vapor, i/p.p. de corte, adhesivo de colocación, medios auxiliares. Con medidas de Protección (E10ATV050)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,080	1,360
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,080	1,280
P07TV300	m2	Panel flexible l.v. PV-papel-50	3,00	1,050	3,150
P05EW120	kg	Cemento cola	0,78	0,500	0,390
%012	%	Medios auxiliares	6,18	0,010	0,062
%034	%	Costos indirectos	6,18	0,010	0,062
Total Neto					6,30
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					6,30 Euros

Son SEIS Euros con TREINTA Céntimos por m2

013003 m2 Impermeabilización bicapa autoprotegida constituida por: imprimación asfáltica Curidan, lámina asfáltica de betún elastómero SBS Esterdan 40 P elast (tipo LMB-40-P) de poliéster (fieltro no tejido de 160 gr/m2), totalmente adherida al soporte con soplete, lámina asfáltica de betún elastómero SBS Glasdan 40/GP erf elast gris (negro) (tipo LBM-40/G-FV) de fieltro de fibra de vidrio de 60 gr/m2, totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Cumple la norma UNE 104-402/96. Según membrana GA-2. Con medidas de protección (E10IAL050)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,220	3,740
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,220	3,520
P06BI020	kg	Imprim.asfáltica Curidán	1,74	0,300	0,522

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

P06BS150	m2	Lám. Esterdan 40 P elast	7,00	1,100	7,700
P06BS020	m2	Lám. Glasdan 40/GP erf elast.gri	5,00	1,100	5,500
%012	%	Medios auxiliares	20,98	0,010	0,210
%034	%	Costos indirectos	20,98	0,010	0,210
Total Neto					21,40
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					21,40 Euros

Son VEINTIUN Euros con CUARENTA Céntimos por m2

013004 m2 Aislamiento térmico realizado con placas de vidrio celular de 450x300x30 mm. de espesor colocado verticalmente en trasdosados de paramentos exteriores, pilares, hornacinas o capialzados, recibido con pasta de yeso negro, incluso recortes y desperdicios, totalmente terminado.
(E10ATV260)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OA030	h.	Oficial primera	17,00	0,100	1,700
O01OA050	h.	Ayudante	16,00	0,100	1,600
P07TC020	m2	Placa vidrio celular de 450x300x	12,00	1,050	12,600
A01A030	m3	PASTA DE YESO NEGRO	89,94	0,008	0,720
%012	%	Medios auxiliares	16,62	0,010	0,166
%034	%	Costos indirectos	16,62	0,010	0,166
Total Neto					16,95
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					16,95 Euros

Son DIECISEIS Euros con NOVENTA Y CINCO Céntimos por m2

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 14. 1

Proyecto : 0912SAN5 (2)

**014# PINTURAS
(E27A#)**

014001 m2 Pintura al temple liso blanco, en paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso aparejado, plastecido, lijado y dos manos. Con medidas de protección.
(E27EEL010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB230	h.	Oficial 1ª pintura	17,00	0,053	0,901
O01OB240	h.	Ayudante pintura	16,00	0,053	0,848
P25CT030	kg	Pasta temple blanco	0,20	0,450	0,090
P25CT020	kg	Plaste	1,66	0,050	0,083
P25WW220	ud	Pequeño material	0,83	0,050	0,042
%012	%	Medios auxiliares	1,96	0,010	0,020
%034	%	Costos indirectos	1,96	0,010	0,020
Total Neto					2,00
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					2,00 Euros

Son DOS Euros por m2

014002 m2 Pintura plástica lisa mate lavable estándar obra nueva en blanco o pigmentada, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido. Con medidas de protección.
(E27EPA020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB230	h.	Oficial 1ª pintura	17,00	0,078	1,326
O01OB240	h.	Ayudante pintura	16,00	0,078	1,248
P25OZ040	l.	E. fijadora muy penetrante obra/	7,67	0,070	0,537
P25OG040	kg	Masilla ultrafina acabados Plasm	1,36	0,060	0,082
P25EI020	l.	P. plást. acrílica obra b/col. T	2,00	0,300	0,600
P25WW220	ud	Pequeño material	0,83	0,200	0,166
%012	%	Medios auxiliares	3,96	0,010	0,040
%034	%	Costos indirectos	3,96	0,010	0,040
Total Neto					4,04
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					4,04 Euros

Son CUATRO Euros con CUATRO Céntimos por m2

014003 m. Pintura al esmalte sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo entre 10 y 20 cm., s/normas DIN. Con medidas de protección.
(E27HET020)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB230	h.	Oficial 1ª pintura	17,00	0,050	0,850
P25OU050	l.	Imp. antiox.+cat amb. Marinas Im	14,43	0,050	0,722
P25JA080	l.	E. glicero. 1ªcal. col. Montosin	12,48	0,025	0,312
P25WW220	ud	Pequeño material	0,83	0,080	0,066

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

%012	%	Medios auxiliares	1,95	0,010	0,020
%034	%	Costos indirectos	1,95	0,010	0,020
Total Neto					1,99
Redondeo					-0,00
PRECIO TOTAL					1,99 Euros

Son UN Euros con NOVENTA Y NUEVE Céntimos por m.

014004 m2 Pintura al esmalte satinado sobre carpintería de madera, i/lijado, imprimación, plastecido, mano de fondo y acabado con una mano de esmalte. Con medidas de protección.
(E27NA010)

codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
O01OB230	h.	Oficial 1ª pintura	17,00	0,200	3,400
O01OB240	h.	Ayudante pintura	16,00	0,200	3,200
P25MA030	l.	Imp. p. abierto fungi. incol. Mo	8,44	0,130	1,097
P25OS030	l.	Imprimac. sintética bla. satin.	9,20	0,200	1,840
P25JA100	l.	E. laca poliuret. satinada color	13,30	0,250	3,325
P25WW220	ud	Pequeño material	0,83	0,080	0,066
%012	%	Medios auxiliares	12,93	0,010	0,129
%034	%	Costos indirectos	12,93	0,010	0,129
Total Neto					13,19
Redondeo					0,00
PRECIO TOTAL					13,19 Euros

Son TRECE Euros con DIECINUEVE Céntimos por m2

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

pág. 15. 1

Proyecto : 0912SAN5 (2)

015#		SEGURIDAD Y SALUD (E28#)					
015001	Ud	Partida de Seguridad y Salud. (E28SS010)					
		codigo	uni	descripción	pre.uni.	num.uds.	importe
		p28SS010	Ud	Partida seguridad y salud	1.017,09	1,000	1.017,090
		%012	%	Medios auxiliares	1.017,09	0,010	10,171
		%034	%	Costos indirectos	1.017,09	0,010	10,171
						Total Neto	1.037,43
						Redondeo	-0,00
						PRECIO TOTAL	1.037,43 Euros

Son MIL TREINTA Y SIETE Euros con CUARENTA Y TRES Céntimos por Ud

CUADRO DE PRECIOS NUM 2

Proyecto : 0912SAN5 (2)

016#	GESTION RESIDUOS (E333#)				
016001	Ud	Gestión de residuos RC nivel I y II (E30301)			
		codigo	uni	descripción	pre.uni. num.uds. importe
		P30301	Ud	Gestión resuduos RC nivel I y II	282,35 1,000 282,350
		%012	%	Medios auxiliares	282,35 0,010 2,824
		%034	%	Costos indirectos	282,35 0,010 2,824
				Total Neto	288,00
				Redondeo	0,00
				PRECIO TOTAL	288,00 Euros
Son DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO Euros por Ud					
016002	Ud	Alquileres de contenedores gestión Residuos. (E30302)			
		codigo	uni	descripción	pre.uni. num.uds. importe
		P30302	Ud	Costos alquileres	196,08 1,000 196,080
		%012	%	Medios auxiliares	196,08 0,010 1,961
		%034	%	Costos indirectos	196,08 0,010 1,961
				Total Neto	200,00
				Redondeo	-0,00
				PRECIO TOTAL	200,00 Euros
Son DOSCIENTOS Euros por Ud					