

Presupuesto y medición

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
1.1 EADF.6a	m2	Demolición de cerramiento formado por fábrica de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm colocado a media asta, enfoscada por su trasdós con mortero de cemento y arena M-10 con aditivo hidrofugante fratasado a buena vista, cámara de aire con aislamiento termoacústico a base de panel semirrigido de lana de vidrio de 50 mm de espesor y fábrica de ladrillo hueco sencillo de 25x12x6 cm colocado a panderete, recibidos con mortero de cemento y arena M-5, con martillo rompedor y compresor de aire, incluso retirada de escombros al punto de carga (no incluye carga ni transporte al vertedero) según NTE/ADD-13			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
APERTURA DE OCO EN MURO DE FACHADA DA ESCOLA ACTUAL PARA CONECTAR, A TRAVÉS DE NOVA PASARELA, CO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA,			2,10	2,50	5,250
APERTURA DE OCO EN MURO DE FACHADA DO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA PARA CONECTAR, A TRAVÉS DE NOVA PASARELA, CA ESCOLA ACTUAL,			3,60	1,90	6,840
APERTURA DE OCO PARA AUMENTAR O OCO EXISTENTE. PARA NOVAS CARPINTERIAS	2		3,00	1,43	8,580
					0,000
					0,000
		Total m2			20,670
					24,16
					499,39
1.2 EADF.1b	m2	Demolición manual de tabique de fábrica de ladrillo hueco doble con retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-9.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
DERRIBOS DE TABIQUES EN EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA, NA ZONA DE SERVICIOS. VER PLANOS		1,90		3,50	6,650
DERRIBOS DE TABIQUES EN EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA . NAS AULAS. VER PLANOS		1,90		3,50	6,650
DERRIBOS DE TABIQUES EN EDIFICIO DE ESCOLA ACTUAL. VER PLANOS		6,55		3,00	19,650
		Total m2			32,950
					3,72
					122,57
1.3 EADF.5c	m2	Demolición de muro de fábrica de bloque hueco prefabricado de hormigón de 20 cm de espesor con martillo rompedor y compresor de aire, i/retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-13.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
DEMOLICIÓN DE MUROS DOS CASETOS DO PATIO. SEGÚN PLANO		8,05		2,10	16,905
		Total m2			16,905
					5,36
					90,61
1.4 EADF.4bb	m3	Demolición de muro de hormigón armado de espesor variable con martillo rompedor			

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
y compresor de aire, con retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-13.						
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
DEMOLICIÓN DE MURO DE PATIO		5,85	0,15	1,50	1,316	
DEMOLICIÓN PARCIAL DE MURO DE PATIO, PARA CONFIGURAR UN PETO A MODO DE VARANDA DE RAMPLA		10,00	0,15	2,00	3,000	
		Total m3			4,316	41,54
1.5 EADQ.1a	m2	Desmontaje de cubierta de placas onduladas de fibrocemento a mano y acopio en obra de las recuperadas, i/demolición de cumbresas, limas y encuentros, retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-3.				179,29
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
DESMONTAJE DE CUBERTAS DE CASSETOS DO PATIO	4,5				4,500	
		Total m2			4,500	6,29
1.6 EADF.7cb	ud	Levantamiento de carpintería de más de 6 m2, i/marcos, hojas y accesorios, con aprovechamiento del material y carga del mismo, según NTE/ADD-18.				28,31
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
LEVANTADO DE CARPINTERÍAS INTERIORES NO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA, INCLUÍENDO MARCOS E GUARNICIONS DE ARMARIOS. VER PLANOS	9				9,000	
LEVANTADO DE CARPINTERÍAS INTERIORES NO EDIFICIO DA ESCOLA ACTUAL. VER PLANOS	7				7,000	
LEVANTADO DE CARPINTERÍAS EXTERIORES NO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA. VER PLANOS	6				6,000	
		Total ud			22,000	18,09
1.7 EADR.1ha	m2	Demolición manual de pavimento de terrazo de espesor , retirada de escombros y carga, sin transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.				397,98
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
LEVANTADO DE PAVIMENTO DE TERRAZO, NA ZONA HÚMIDA DO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA	21,13				21,130	
LEVANTADO DE PAVIMENTO DE TERRAZO , NO CORREDOR DA ESCOLA ACTUAL	9,17				9,170	
		Total m2			30,300	7,48
1.8 EADR.9a	m	Desmontaje de rodapié cerámico realizado por medios manuales, incluso retirada de escombros al punto de carga (no incluye carga ni transporte al vertedero).				226,64
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
DESMONTAJE DE RODAPÉS DE TERRAZO EN		16,30			16,300	

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
CORREDOR DA ESCOLA ACTUAL					
DESMONTAXE DE RODAPÉS DE TERRAZO EN EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA					
		12,02	12,020		
		Total m	28,320	0,47	13,31
1.9 EADR.1ja	m2	Demolición manual de pavimento de tarima, retirada de escombros y carga, sin transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
LEVANTADO DE TARIMA NA ESCOLA ACTUAL, SEGÚN MODIFICACIONES EN PLANO					
	24,73				24,730
		Total m2	24,730	9,35	231,23
1.10 EADR.9c	m	Desmontaje de rodapié de madera realizado por medios manuales, incluso retirada de escombros al punto de carga (no incluye carga ni transporte al vertedero).			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
DESMONTAXE DE RODAPÉS DA TARIMA DA ESCOLA ACTUAL. VER PLANOS					
	22,3				22,300
		Total m	22,300	0,36	8,03
1.11 EADR.4a	m2	Picado de alicatado de azulejo con retirada de escombros.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PICADO DE ALICATADO DE AZULEXO DA ZONA HÚMIDA DO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA					
		15,76		3,50	55,160
		Total m2	55,160	7,45	410,94
1.12 EADI17a	ud	Desmontaje de instalación de calefacción, tanto de la red de distribución de agua como de calderas, colectores y dem s elementos de la instalación, realizada con medios manuales. Retirada a pie de carga de materiales y escombros resultantes, (no incluye carga ni transporte a vertedero). Incluso parte proporcional de herramientas, medios auxiliares y andamios necesarios para la realización de los trabajos.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
DESMONTAXE DE INSTALACIÓN DE CALEFACCIÓN DO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA. RETIRADA DE TUBERÍAS E RADIADORES, ETC					
	1				1,000
		Total ud	1,000	210,75	210,75
1.13 EADI.4a	ud	Levantado de radiador y accesorios con retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-1.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
LEVANTADO DE RADIADORES ELÉCTRICO DE ESCOLA ACTUAL					
	8				8,000
		Total ud	8,000	5,79	46,32
1.14 EADI.2fa	ud	Levantado de lavabo y accesorios sin recuperación del material, con retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-1			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
LEVANTADO DE LAVABOS DO ASEO DE NENOS DA ESCOLA ACTUAL					
	2				2,000

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
LEVANTADO DE LAVABOS DOS ASEOS DO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA	5		5,000		
		Total ud	7,000	10,25	71,75
1.15 EADI.2ea	ud	Levantado de inodoro y accesorios sin recuperación del material, con retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-1			
<u>Comentario</u>	<u>P.ig.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
LEVANTADO DE INODOROS DOS ASEOS DO EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA	4				4,000
LEVANTADO DE URINARIOS	1				1,000
LEVANTADO DE INODOROS DO ASEO DE NENOS DA ESCOLA ACTUAL	2				2,000
		Total ud	7,000	9,58	67,06
1.16 EADI.8a	ud	Desmontaje de instalación de fontanería, tanto la distribución de agua fría como la de caliente, de un cuato húmedo normal, realizada con medios manuales. Retirada a pie de carga de materiales y escombros resultantes, (no incluye carga ni transporte a vertedero). Incluso parte proporcional de herramientas, medios auxiliares y andamios necesarios.			
<u>Comentario</u>	<u>P.ig.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
DESMONTAXE DE TUBERÍAS DO PATIO	1				1,000
		Total ud	1,000	56,21	56,21
1.17 ECMZ.1db	m3	Excavación de zanjas en terrenos duros con martillo rompedor y compresor de aire hasta una profundidad de 2 metros, i/ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos,.			
<u>Comentario</u>	<u>P.ig.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
ZANJAS PARA CONEXIÓN DA INSTALACIÓN INTERIOR DE SANEAMENTO CA REDE XERAL		40,00	1,00	1,00	40,000
ZANJAS PARA ENTERRADO DE CONDUCTOS DE CALEFACCIÓN DENDE SALA CALDEIRAS ATA INTERIOR DOS EDIFICIOS					0,000
		Total m3	40,000	12,07	482,80
1.18 U36AA003	Lt	Pintura fachadas mate Alphasoxan Quartz			
<u>Comentario</u>	<u>P.ig.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
LIMPEZA , REPARACIÓN E PINTURA DE FACHADAS EXTERIORES		74,80		3,50	261,800
LIMPEZA , REPARACIÓN E PINTURA DE MUROS E FACHADAS DO PATIO		23,50		2,00	47,000
					0,000
		Total Lt	308,800	11,68	3.606,78
1.19 TQVW.1a	m	Limpieza de canalones de maleza y escombros, reparación de uniones, incluso retirada de escombros.			
<u>Comentario</u>	<u>P.ig.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
LIMPEZA E REPARACIÓN DE CANALÓNS.		75,00	75,000		
		Total m	75,000	3,77	282,75
1.20 TISS.2bb	m	Sustitución de bajante de evacuación de aguas pluviales con tubo de PVC sanitario de junta pegada, de 125 mm. de diámetro. Incluso abrazaderas y pp. de accesorios y derivaciones.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
LIMPEZA E REPARACIÓN DE BAIXANTES	4	3,50			14,000
		Total m			14,000
				23,80	333,20
1.21 RACG15aca	m	Restauración de grieta de abertura aproximada 1 cm. sobre cualquier tipo de fbrica, cuyo estado de conservación se estima como malo, mediante inyección de mortero expansivo de alta resistencia inicial, comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, picado manual del mortero de bordes de la grieta o rellenos, hasta manifestarla completamente, limpieza con agua de los bordes (a ambos lados de la misma) enmasillado completo superficial de la propia fisura y juntas colindantes con masilla tixotrópica, secado, colocación de boquilla de inyección sobre el enmasillado y relleno de mortero de cemento portland CEM II/A-P 32,5 R, según UNE-EN 197-1, arena de granulometría 0/3 lavada y aditivo expansivo fluido, que le confiere alta resistencia inicial de 100 kg/cm2 a flexotracción y 700 kg/cm2 a compresión, confeccionado mec nicamente, mediante mezcla del aditivo disuelto en agua en proporción 8:1 (3.5 l. de agua por 25 kg de aditivo), 1:2, mediante inyección, a presión de manera que se rellene la propia grieta y se ocupen los espacios vacíos de juntas y oquedades circundantes, posterior desenmasillado arrancando la película desmoldeante y limpieza, incluso medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, retirada de escombros y limpieza.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
REPARACIÓN DE FENDAS EN EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA.	15				15,000
		Total m			15,000
				10,44	156,60
1.22 RADE.2ca	m2	Demolición de losa de hormigón armado de 30 cm de espesor, por medios manuales, con retirada de escombros y carga, según NTE/ADD-11.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
DEMOLICIÓN DE LOUSA DE RAMPLA E ESCALEIRAS DO ANTIGO ACCESO Ó EDIFICIO PARA NOVA ESCOLA. VER PLANO	7				7,000
DEMOLICIÓN DE LOUSA DE RAMPLA DO PATIO . VER PLANO	4				4,000
		Total m2			11,000
				26,45	290,95
1.23 D01YJ050	Ud	Ud. Recogida y transporte a vertedero, hasta una distancia máxima de 5 km., de saco de escombros de 1 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/alquiler del mismo y p.p. de costes indirectos.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	5				5,000
		Total Ud			5,000
				29,06	145,30
1.24 D01YM001	Ud	Ud. Cambio de contenedor de 5 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	1				1,000
		Total Ud			1,000
				99,44	99,44

Presupuesto parcial nº 2 FACHADAS E PARTICIÓN

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
2.1 EFFC.3ab	m2	Fábrica de ladrillo cerámico hueco doble de dimensiones 25x12x8 cm colocado a medio pie y tomado con mortero de cemento M-5, s/NTE-FFL.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
TABIQUE A PANDERETE PARA PARTICIÓN INTERIOR NO CUARTO DE INSTALACIONS		2,60		3,50	9,100	
TABIQUE 1/2 LHD, CON CÁMARA 5CM PARA TRASDOSADO DE CUARTO DE INSTALACIONES		7,00		3,50	24,500	
TABIQUES PARA AULA 2-3		4,00		3,50	14,000	
TABIQUES PARA AULA 1-2		5,50		3,50	19,250	
TABIQUES PARA ZONA DE LAVANDERÍA E VESTIARIOS DA NOVA ESCOLA		2,20		3,50	7,700	
TABIQUE A MEDIA ALTURA PARA A NOVA RECEPCIÓN DA ESCOLA ACTUAL		2,45		0,90	2,205	
TABIQUE A MODO DE PETO PARA RAMPLA DA ZONA DE CARROS		2,00		0,90	1,800	
Total m2				78,555	16,67	1.309,51
2.2 D09AG005	M2	M2. Cerramiento de fachada formado por fabrica de 1/2 pié de espesor de ladrillo hueco doble de 25x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R, y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscado interiormente con mortero de cemento y arena de río M 7,5 según UNE-EN 998-2, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. aplomado, nivelación, roturas, humedecido de piezas y colocación a restregón según CTE/ DB-SE-F.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
CERRAMENTO PARA TAPIADO DE PORTA EN CUARTO DE INSTALACIONES		1,80		3,50	6,300	
CERRAMENTO PARA CUARTO DE INSTALACIONES. FOLLA INT. 1/2 PE + C.A 5CM+FOLLA EXT.		7,65		3,50	26,775	
Total M2				33,075	39,84	1.317,71

Presupuesto parcial nº 3 CARPINTERÍAS EXTERIORES

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.1 D21LE015B	M2	M2. Ventana formada por 2 hojas oscilobatientes y un paño central fijo, en hoja de aluminio anodizado, perfiles con rotura de puente térmico, con cerco de 45x55 mm., hoja de 63x60 mm. y 1,5 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 44 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 40 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN 1026:2000. La transmitancia máxima es de 2,9 W/m2 K y cumple en las zonas A, B, C, D y E, según el CTE/DB-HE 1.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
VO' DIMENSIONÍS 300 X 243CM. COMPOSTA DE DÚAS FOLLAS LATERAIS AP. OSCILOBATENTE DIM.68.75 X 90CM_, E 3 FOLLAS FIXAS	1	3,00		2,43	7,290
VO DIMENSIONÍS 300 X 243CM. COMPOSTA DE DÚAS FOLLAS LATERAIS AP. OSCILOBATENTE DIM.68.75 X 90CM_, E 3 FOLLAS FIXAS	1	3,00		2,43	7,290
V1 DIMENSIONÍS 300 X 100CM. COMPOSTA DE DÚAS FOLLAS LATERAIS AP. OSCILOBATENTE DIM.68.75 X 90CM_, E UNHA FOLLA CENTRAL FIXA	1	3,00		1,00	3,000
V5 DIMENSIONÍS 300 X 100CM. COMPOSTA DE DÚAS FOLLAS LATERAIS AP. OSCILOBATENTE , DIMENSIONÍS DE 80 X 90CM E 68.75 X 90CM CADA UNHA_, E UNHA FOLLA CENTRAL FIXA	1	3,00		1,00	3,000
				Total M2	20,580
					227,65
					4.685,04
3.2 D21LF015B	M2	M2. CARPINTERÍA: 2 Puertas abatibles y un paño lateral fijo de aluminio anodizado, perfiles con rotura de puente térmico, con cerco de 45x55 mm., hoja de 63x60 mm. y 1,7 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 44 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 40 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN 1026:2000. La transmitancia máxima es de 2,9 W/m2 K y cumple en las zonas A, B, C, D y E, según el CTE/DB-HE 1.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
V2 DIMENSIONÍS 360x243. COMPOSTA POR DÚAS PORTAS _ABATIBLES DE 80 X 233CM_ E UNHA FOLLA LATERAL _FIXA_		3,60		2,43	8,748
				Total M2	8,748
					204,38
					1.787,92
3.3 D21LF015C	M2	M2. CARPINTERÍA: Puerta en hoja abatible y un paño fijo lateral de aluminio anodizado, perfiles con rotura de puente térmico, con cerco de 45x55 mm., hoja de 63x60 mm. y 1,7 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 44 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 40 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN			

Presupuesto parcial nº 3 CARPINTERÍAS EXTERIORES

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
		1026:2000. La transmitancia máxima es de 2,9 W/m2 K y cumple en las zonas A, B, C, D y E, según el CTE/DB-HE 1.			

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
V3. DIMENSIONES 230 X 243CM. COMPOSTA DE UNHA PORTA ABATIBL E DE 80X233_E UN PAÑO FIXO LATERAL		2,30		2,43	5,589	
		Total M2			5,589	204,38
					1.142,28	

3.4 D21LE015C	M2	M2. Ventana formada por unha hoja oscilobatiente y dos hojas fijas de aluminio anodizado, perfiles con rotura de puente térmico, con cerco de 45x55 mm., hoja de 63x60 mm. y 1,5 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 44 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 40 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN 1026:2000. La transmitancia máxima es de 2,9 W/m2 K y cumple en las zonas A, B, C, D y E, según el CTE/DB-HE 1.			
----------------------	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
V4. DIMENSIONES 210X243. COMPOSTA POR UNHA FOLLA OSCIOLOB ATENTE DIM. 80X114CM. E DÚAS FOLLAS FIXAS		2,10		2,43	5,103	
		Total M2			5,103	227,65
					1.161,70	

3.5 D23MA110	M2	M2. portas en Celosía metálica galvanizada tipo TRAMEX, formada por pletina acero 20x2 mm., formando cuadrícula de 40X40 mm. con uniones electrosoldadas y posterior galvanizado.			
---------------------	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
Pla. PORTA FORMADA CON MALLA METÁLICA TIPO TRAMEX SOBRE MARCO EN PLETINAS DE ACEIRO, UNHA FOLLA ABATIBLE	1	1,89			1,890	
Plb. PORTAS FORMADAS CON MALLA METÁLICA TIPO TRAMEX SOBRE MARCO EN PLETINAS DE ACEIRO. DÚAS FOLLAS E PANO FIXO. 200X243CM	1	4,86			4,860	
		Total M2			6,750	86,66
					584,96	

Presupuesto parcial nº 4 CARPINTERÍAS INTERIORES

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.1 D20KD720A	M2	M2. Revestimientos de paredes e Frente de armario empotrado con hoja y maletero plafonado relieve, para lacar, recercado macizo lacado en todo su contorno con precerco de pino Valsain de 7x5 cm., y tapajuntas 7x1,5 cm. de MDF lacado, i/herrajes de colgar y tiradores en latón.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PI1 REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PARTE SUPERIOR PAREDES DO INTERIOR ZONA DE HIXIENE	1,33				1,330
PI2. HOJAS DE LOS ARMARIOS DEL AULA	7,47				7,470
PI2 REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PAREDES _LATERALES Y PARTE SUPERIOR DE ARMARIOS_ Y COMO GUARNICIÓN CONTINUA DE PUERTAS DE PASO	7,1				7,100
PI3. REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PAREDES Y COMO GUARNICIÓN CONTINUA DE PANO DE VIDRO	4,3				4,300
PI4. REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PAREDES Y COMO GUARNICIÓN CONTINUA DE PUERTAS DE PASO E DE PANOS DE VIDRO	1,56				1,560
PI5 REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PARTE SUPERIOR PAREDES DO INTERIOR ZONA DE HIXIENE	1,41				1,410
PI6. HOJAS DE LOS ARMARIOS DEL AULA	7,33				7,330
PI6 REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PAREDES _LATERALES Y PARTE SUPERIOR DE ARMARIOS_ Y COMO GUARNICIÓN CONTINUA DE PUERTAS DE PASO	7,1				7,100
PI7. REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PAREDES Y COMO	4,3				4,300

Presupuesto parcial nº 4 CARPINTERÍAS INTERIORES

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
GUARNICIÓN CONTINUA DE PANO DE VIDRO PI8.					
REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PAREDES Y COMO GUARNICIÓN CONTINUA DE PUERTAS DE PASO E PANOS DE VIDRO	1,56		1,560		
PI9 REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PARTE SUPERIOR PAREDES DA ZONA DE HIXIENE	1,64		1,640		
PI10. HOJAS DE LOS ARMARIOS DEL AULA	7,47		7,470		
PI10 REVESTIMIENTO CONTINUO PARA PAREDES _LATERALES Y PARTE SUPERIOR DE ARMARIOS_ Y COMO GUARNICIÓN CONTINUA DE PUERTAS DE PASO	7,1		7,100		
			0,000		
			0,000		
		Total M2	59,670	103,74	6.190,17

4.2 D20EA105A m2 m2. Puerta de paso con vidrio laminar 4+4 con hoja lisa formada por tablero DM para Pintar o Lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 825 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 modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares. Se incluye el precerco y cerco para la colocación de un paño de vidrio laminar en la parte superior

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PI4. PORTA DE PASO DE 82.5CM CON VIDRO LAMINAR 4+4. PARA ZONA DE HIXIENE DAS AULAS, CON PANO FIXO SUPERIOR	1		0,83	2,05	1,702
PI8. PORTA DE PASO DE 82.5CM CON VIDRO LAMINAR 4+4. PARA ZONA DE HIXIENE DAS AULAS, CON PANO FIXO SUPERIOR	1		0,83	2,05	1,702
					0,000
		Total m2			3,404
					115,07
					391,70

4.3 D20CA010B m2 M2. Puerta de paso ciega con hoja lisa formada por tablero para Pintar o Lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 825 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 modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares. Se incluye el precerco y cerco para la colocación de un paño de vidrio laminar en la parte superior y lateral.

Presupuesto parcial nº 4 CARPINTERÍAS INTERIORES

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
PI2. PORTA DE PASO DE 82.5 CM PARA AULA CON PANO FIXO LATERAL E SUPERIOR	1		0,83	2,05	1,702		
PI6. PORTA DE PASO DE 82.5 CM PARA AULA CON PANO FIXO LATERAL E SUPERIOR	1		0,83	2,05	1,702		
PI10. PORTA DE PASO DE 82.5 CM PARA AULA CON PANO FIXO LATERAL E SUPERIOR	1		0,83	2,05	1,702		
Total m2					5,106	79,71	407,00

4.4 D20KZ050A Ud Ud. Formación de interior de armario de dimensiones 1.5x0.55x2.32 m, con forrado con tablero M.D.F. de 5 mm, balda de tablero aglomerado chapado, cajonera de 5 cajones de 45 x 55 cms. y barra de armario niquelada i/tapajuntas y costes indirectos. Totalmente colocado y terminado.

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
PI2. INTERIOR ARMARIO. DIMENSIONES 208X200X58	1				1,000		
PI2. INTERIOR ARMARIO . DIMENSIONES 196X200X58	1				1,000		
PI2. INTERIOR ARMARIO . DIMENSIONES 60X200X58	1				1,000		
PI6. INTERIOR ARMARIO. DIMENSIONES 201X200X58	1				1,000		
PI6. INTERIOR ARMARIO. DIMENSIONES 196X200X58	1				1,000		
PI6. INTERIOR ARMARIO. DIMENSIONES 60X200X58	1				1,000		
PI10. INTERIOR ARMARIO. DIMENSIONES 208X200X58	1				1,000		
PI10. INTERIOR ARMARIO. DIMENSIONES 196X200X58	1				1,000		
PI10. INTERIOR ARMARIO. DIMENSIONES 60X200X58	1				1,000		
Total Ud					9,000	220,96	1.988,64

4.5 D20KZ050 Ud Ud. Formación de interior de mueble cambiador de niños , con forrado de formica PF para tablero M.D.F., de 5 mm, baldas de tablero aglomerado ou DM chapado , . i/tapajuntas y costes indirectos. Totalmente colocado y terminado.

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PI1. INTERIOR MOBLE CAMBIADOR CON BALDAS 205X58X90	1				1,000

Presupuesto parcial nº 4 CARPINTERÍAS INTERIORES

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
PI5. INTERIOR MOBLE CAMBIADOR CON BALDAS	1	212X58X90	1,000		
PI9. INTERIOR MOBLE CAMBIADOR CON BALDAS	1	205X58X90	1,000		
Total Ud			3,000	220,96	662,88

4.6 D20KA010A M2 M2. Frente de mueble cambiador empotrado con 4 hojas y maletero lisos en DM, para pintar o lacar, o bien para laminar con formica PF, recercado madera macizo en todo su contorno de 30 mm. de grueso para barnizar, cerco de 7x3,5 cm. para pintar o lacar, fijado sobre precerco de pino, de 7x3,5 cm. con tapajuntas 7x1,5 cm. para pintar o lacar, i/herrajes de colgar y tiradores en latón.

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PI1. FRENTE DE MOBLE CAMBIADOR, INCLUÍENDO 4 PORTAS. ANCHO TOTAL 175CM		1,75		0,90	1,575
PI5. FRENTE DE MOBLE CAMBIADOR, INCLUÍENDO 4 PORTAS. ANCHO TOTAL 185CM		1,85		0,90	1,665
PI9. FRENTE DE MOBLE CAMBIADOR, INCLUÍENDO 4 PORTAS. ANCHO TOTAL 190CM		1,90		0,90	1,710
Total M2					4,950
					93,85
					464,56

4.7 D18UG005 M1 M1. Encimera de laminado calidad PF, sobre tablero aglomerado, de 60 cm. de anchura y 3 cm. de espesor, con doble borde curvado, totalmente terminada, i/limpieza y p.p. de costes indirectos.

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PI1. ENCIMERA DM LAMINADO PARA MOBLE CAMBIADOR. INCLÚE OCO PARA COLOCACIÓN DE BAÑEIRA DE NENOS205X58X2 CM		2,05			2,050
PI5. ENCIMERA DM LAMINADO PARA MOBLE CAMBIADOR. INCLÚE OCO PARA COLOCACIÓN DE BAÑEIRA DE NENOS212X58X2 CM		2,12			2,120
PI9. ENCIMERA DM LAMINADO PARA MOBLE CAMBIADOR. INCLÚE OCO PARA COLOCACIÓN DE BAÑEIRA DE NENOS205X58X2 CM		2,05			2,050
Total M1					6,220
					25,00
					155,50

4.8 D18UG005B M1 M1. ESTANTERÍA de Formica calidad PF, sobre tablero DM, de 30 cm. de anchura y 2 cm. de espesor, con doble borde curvado, totalmente terminada, i/limpieza y p.p.

Presupuesto parcial nº 4 CARPINTERÍAS INTERIORES

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
de costes indirectos.							
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
PI1. ESTANTERÍA DM LACADO / PINTADO PARA ZONA DE HIXIENE 175X30X35CM		1,75			1,750		
PI5. ESTANTERÍA DM LACADO / PINTADO PARA ZONA DE HIXIENE 185X30X35CM		1,85			1,850		
PI9. ESTANTERÍA DM LACADO / PINTADO PARA ZONA DE HIXIENE 190X30X35CM		1,90			1,900		
		Total M1			5,500	25,00	137,50
4.9 D20CA010C	M2	M2. Puerta de paso ciega con hoja lisa formada por tablero DM para Pintar o Lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 825 . 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 modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
PI11. PORTAS DE PASO EN DM 82.5CM	8		0,83	2,05	13,612		
		Total M2			13,612	79,71	1.085,01
4.10 D20GA010	M2	M2. Puerta de paso corredera ciega con hoja lisa formada por tablero para pintar o lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 825 Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 igualmente. Con 4 pernios de latón, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar, guías de colgar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
PI12. CORREDERA DE PASO 82.5CM PARA VESTIARIO	1		0,83	2,05	1,702		
		Total M2			1,702	107,66	183,24
4.11 D18PG005C	M1	ESTANTERÍA DOBLE CARA SOBRE RODAS DM LACADA / PINTADA OU LAMINADA CON LAMINADO PF					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
M1 268X40X90CM	2	2,68			5,360		
M2 415X40X90CM		4,15			4,150		
		Total M1			9,510	139,32	1.324,93
4.12 D20ZA020	M1	Mesado con caixonera . sobre 205x70x90cm , fabricada en tablerio de particulas de 19mm, bilaminado en faia ou carballo canteado en ergosoft antichoquee en 2 mm.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
M3 205X70X90CM. ZONA RECEPCIÓN ESCOLA EXISTENTE		2,05			2,050		
		Total M1			2,050	118,71	243,36

Presupuesto parcial nº 5 ACRISTALAMIENTO

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
PI10. VIDRO LAMINAR PARA PAÑO FIXO LATERAL DA PORTA DE PASO DA AULA 33X195CM	0,33		1,95	0,644	
PI3. VIDRO LAMINAR PAÑO FIXO ZONA HIXIENE 185X110	1,85		1,10	2,035	
PI7. VIDRO LAMINAR PAÑO FIXO ZONA HIXIENE 198X110	1,98		1,10	2,178	
PI4. VIDRO LAMINAR DE OCO DE PORTA 50X170 CM	0,50		1,70	0,850	
PI4.VIDRO LAMINAR PARA PAÑO FIXO SUPERIOR DA PORTA DE PASO DA ZONA DE HIXIENE 80X60CM	0,80		0,60	0,480	
PI4.VIDRO LAMINAR PARA PAÑO FIXO LATERAL DA PORTA DE PASO DA ZONA DE HIXIENE 28X110CM	0,28		1,10	0,308	0,000
PI8. VIDRO LAMINAR DE OCO DE PORTA 50X170 CM	0,50		1,70	0,850	
PI8. VIDRO LAMINAR PARA PAÑO FIXO SUPERIOR DA PORTA DE PASO DA ZONA DE HIXIENE 80X60CM	0,80		0,60	0,480	
PI8.VIDRO LAMINAR PARA PAÑO FIXO LATERAL DA PORTA DE PASO DA ZONA DE HIXIENE 28X110CM	0,28		1,10	0,308	
	Total M2		11,581	44,32	513,27

Presupuesto parcial nº 6 VARANDAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
6.1 EFDB.5ab	m2	Barandilla de 110 cm de altura realizada en tubo circular de acero inox. de diametro 50 mm, compuesta por pletinas verticales de acero inox. de 50 x 10mm como montantes, y pletinas horizontales de acero inox. de 50 x 10mm soldadas a pletinas verticales a 50mm del suelo y a 50mm del tubo circular. Se colocarán barras de acero de diametro 10mm cada 100mm, soldadas a pletinas horizontales. Un segundo tubo circular de acero inox. diametro 50mm se soldará a pletinas verticales a una altura de 750mm, a modo de segunda pasamanos, i/elementos de fijación a paramentos y montaje en tramo inclinado. Según plano.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
DOBLE PASAMÁNS PARA A NOVA RAMPLA INT, DE TUBULAR DE ACEIRO INOX DIÁMETRO 4CM. EMPOTRADOS ÓS LATERAIS DA RAMPLA ._CERRAMENTO DE EDIFICIO E MURO BAIXO_ A 55CM E 90 CM DO CHAN_	4	2,00	0,04		0,320
DOBLE PASAMÁNS PARA A NOVA RAMPLA EXT, DE TUBULAR DE ACEIRO INOX DIÁMETRO 4CM. EMPOTRADOS ÓS LATERAIS DA RAMPLA_CERRAM ENTO DE EDIFICIO E MURO BAIXO_ A 55CM E 90 CM DO CHAN_	4	4,00	0,04		0,640
		Total m2			0,960
					125,60
					120,58

Presupuesto parcial nº 7 SUELOS E ESCALEIRAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
7.1 D19RA010	M2	M2. Tarima flotante con estratificado de melamina de 7,3 mm. de espesor (resistencia al desgaste AC4 s/ EN 13329, para cualquier tipo de tráfico en uso doméstico o tráfico general C32 en uso comercial, resistencia al impacto IC2), formada por una capa de estratificado decorado imitación maderas, mármol o granito, sobre un alma de D.M. y soporte estabilizador del estratificado. Instalación flotante mediante machihembrado, sobre superficie seca y nivelada, incluyendo la película protectora (foam) compuesta de espuma de poliolefina/polietileno de 2 mm de espesor, y sin incluir rodapié (que irá en función del ancho de la estancia y que ello implicará la holgura a dejar en todos los paramentos y precercos de puertas u otros obstáculos), ni perfiles de dilatación/terminación, i/ subida a planta 48 horas antes de la instalación y limpieza posterior. Resistencia al manchado y quemadura del cigarrillo s/ EN 438, resistencia al efecto de la pata de un mueble s/ EN 438 y resistencia al efecto de silla con ruedas s/ EN 425.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
TARIMA PARA EDIFICIO DE NOVA ESCOLA AULAS, SALA DE USOS MÚLTIPLES, ZONAS DE HIXIENE.	212				212,000
TARIMA PARA EDIFICIO DE ESCOLA ACTUAL RECEPCIÓN, ZONA DE CARROS, VESTÍBULO E CORREDOR E RAMPLA INTERIOR.	33				33,000
TARIMA PARA ESPAZO DE CONEXIÓN ENTRE OS DOUS EDIFICIOS	6				6,000
		Total M2			251,000
				27,50	6.902,50
7.2 D19RB025	M1	M1. Rodapié recubierto de laminado en soporte MDF de 58X12 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.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
RODAPÉ PARA EDIFICIO DE NOVA ESCOLA AULAS, ZONAS DE HIXIENE, SALA DE USOS MÚLTIPLES	100				100,000
RODAPÉ PARA EDIFICIO DE ESCOLA ACTUAL RECEPCIÓN, ZONA DE CARROS, VESTÍBULO E CORREDOR E RAMPLA INTERIOR.	30				30,000
RODAPÉ PARA ESPAZO DE CONEXIÓN ENTRE OS DOUS EDIFICIOS, CON PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO	6				6,000
		Total M1			136,000
				3,92	533,12
7.3 D19DD003	M2	M2. Solado de baldosa de gres (precio del material 18 euros/m2), en formato comercial, para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633			

Presupuesto parcial nº 7 SUELOS E ESCALEIRAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
		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 y piscinas), recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 7 cm., rejuntado y limpieza, s/ CTE BD SU y NTE-RSB-7.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
GRES ANTIDESLIZANT E PARA ZONA HÚMIDA DE EDIFICIO DA NOVA ESCOLA_CORRED OR, VESTIARIOS / ASEO E LAVANDERÍA.	25				25,000	
		Total M2			25,000	34,61
					865,25	

Presupuesto parcial nº 8 PARAMENTOS VERTICAIS E HORIZONTAIS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
8.1 ERPP13C	m2	Revestimiento de paramentos verticales y horizontales interiores con pintura plástica antimoho y bactericida a base de dispersión acuosa de copolímeros vinílicos con agentes biocidas de gran efecto fungicida y bactericida, sin presencia de metales pesados, color a elegir por D.F., con emplastecido previo de faltas, una mano de fondo muy diluida y dos de acabado liso aplicadas con brocha o rodillo.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PINTURA PARA TEITOS DAS ZONAS DE HIXIENE DAS AULAS 3 MANS	2	4,55			9,100
PINTURA PARA TEITO DA ZONA HÚMIDA DA NOVA ESCOLA. 3 MANS	21,3				21,300
PINTURA PARA PAREDES ZONA HÚMIDA DA NOVA ESCOLA. 3 MANS. PARA O CORREDOR		12,02		3,50	42,070
		Total m2			72,470
					6,03
					436,99
8.2 ERPE.2aba	m2	Enfoscado maestreado y fratasado de paramentos verticales interiores, de 10 mm de espesor, con mortero de cemento y perlita de granulometría 0-1.5 mm y densidad 105-125 kg/m3.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PARA ESCOLA ACTUAL	2	2,50		0,90	4,500
PARA ZONA HÚMIDA NOVA ESCOLA		2,20		3,50	7,700
PARA ZONAS DE HIXIENE DE AULAS	2	5,85			11,700
					0,000
		Total m2			23,900
					10,89
					260,27
8.3 D35AC010	M2	M2. Pintura plástica color lisa PROCOLOR mix o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PINTURA PARA TEITO DO CUARTO DE INSTALACIÓNS		10,00			10,000
PINTURA PARA PAREDES DO CUARTO DE INSTALACIÓNS		15,70		3,50	54,950
PINTURA PLÁSTICA. COR A ELIXIR POR D.F. PARA TEITOS DA ESCOLA ACTUAL . 3 MANS	85				85,000
PINTURA PLÁSTICA. COR A ELIXIR POR D.F. PARA TEITOS DA NOVA ESCOLA . 3 MANS	215				215,000
PINTURA PLÁSTICA. COR A ELIXIR POR D.F. PARA PAREDES DA ESCOLA NOVA _AULAS, SALA DE USOS MÚLTIPLES_3 MANS	335				335,000

Presupuesto parcial nº 8 PARAMENTOS VERTICAIS E HORIZONTAIS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
PINTURA PLÁSTICA. COR A ELIXIR POR D.F. PARA PAREDES DA ESCOLA ACTUAL. 3 MANS	181,5		181,500		
		Total M2	881,450	6,71	5.914,53

8.4 D35CG040 M2 M2. Pintura al esmalte sintético tipo laca pigmentada mate de Procolor o similar sobre carpintería de madera, lijado, sellado de nudos, mano de imprimación, dos tendidas de aparejo, mano de laca a pistola y una mano final de laca pulida.

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PI1. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	2,9				2,900
PI2. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	17,67				17,670
PI3. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	4,3				4,300
PI4. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	2,31				2,310
PI5. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	3,1				3,100
PI6. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	17,4				17,400
PI7. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	4,3				4,300
PI8. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	2,31				2,310
PI9. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	6,8				6,800
PI10. LACADO PARA DE PANEIS DM DA AULA	17,67				17,670
LACADO PARA PORTAS	14	1,60		2,05	45,920
		Total M2			124,680
					33,61
					4.190,49

8.5 D18AD001 M2 M2. Alicatado con plaqueta de gres (precio del material 9 euros/m2), en formato comercial, recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, formación de ingleses, rejuntado, limpieza y p.p. de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.

Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
ZONAS DE HIXIENE	2	9,00		2,05	36,900
ZONA HÚMIDA		30,00		3,50	105,000
ZONA HIXIENE AULA 0-1		2,10			2,100
		Total M2			144,000
					22,36
					3.219,84

Presupuesto parcial nº 9 TEITOS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
9.1 D14KA001A	M2	Falso techo de tableros fenólico de resinas termoendurecidas de una sección de 12 mm., claveteadas sobre rastreles de madera de pino de 60x30 mm. y recibidas con pasta de yeso negro, incluso p.p. de lijado y dos manos de barniz de poliuretano y cualquier tipo de medio auxiliar, completamente instalado, s/NTE-RTP.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
TEITO PARA AS ZONAS DE HIXIENE VER PLANOS	2	4,50			9,000	
		Total M2			9,000	
					38,50	
					346,50	

Presupuesto parcial nº 10 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
10.1 13.01	ud	planos de evacuación de 0.50 m x 0.50 m, enmarcado en metacrilato de 4mm de espesor					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
PLANOS ESCOLA NOVA	4				4,000		
PLANOS ESCOLA ACTUAL	2				2,000		
					0,000		
		Total ud			6,000	29,51	177,06
10.2 D34AA006	Ud	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.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
EXTINTORES ESCOLA NOVA	5				5,000		
		Total Ud			5,000	39,99	199,95
10.3 D34MA005	Ud	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.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA	5				5,000		
		Total Ud			5,000	10,93	54,65
10.4 D34MA010	Ud	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.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA	5				5,000		
		Total Ud			5,000	9,28	46,40
10.5 D34FX105	Ml	Ml. Acometida eléctrica desde cuadro de protección a central incendios, realizada con tubo PVC corrugado de D=16/gp. 5 y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 2,5 mm ² ., en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA		50,00			50,000		
		Total Ml			50,000	4,31	215,50
10.6 D34FK015	Ud	Ud. Central de detección de incendios 4 zonas convencional para la señalización, control y alarma de las instalaciones de incendios, con fuente de alimentación, conexión y SERVICIO-AVERIA-ALARMA i/ juego de baterías (2X12v), totalmente instalada, según CTE/DB-SI 4.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
	1				1,000		
		Total Ud			1,000	408,57	408,57
10.7 D34FX215	Ml	Ml. Circuito para instalaciones de detección automática de incendios, realizado con tubo PVC rígido de presión de D=16 mm y conductores de cobre bicolor rojo/negro aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm ² ., incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA	50				50,000		
		Total Ml			50,000	6,38	319,00
10.8 D34FA405	Ud	Ud. Detector óptico de humos con zócalo intercambiable, indicador de funcionamiento y alarma con un radio de acción de 60 m ² , según CTE/DB-SI 4, certificado AENOR totalmente instalado i/p.p. de tubos y cableado. y piloto indicador de alarma, totalmente instalado.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA	15				15,000		
		Total Ud			15,000	126,76	1.901,40
10.9 D34FG005	Ud	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.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA	1				1,000		
		Total Ud			1,000	98,99	98,99
10.10 D34FG205	Ud	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.					

Presupuesto parcial nº 10 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Código	Ud	Denominación			Medición	Precio	Total	
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal			
ESCOLA NOVA	1				1,000			
		Total Ud			1,000	159,69	159,69	
10.11 D34FG405	Ud	Ud. Cuadro de alarma exterior óptico/acustico con sirena y piloto a 24v, autoprotegible, autoalimentada y juego de baterias (2x12v), i/p.p. tubos y cableado, conexionada y probada, según CTE/DB-SI 4.						
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal			
ESCOLA NOVA	1				1,000			
		Total Ud			1,000	231,71	231,71	

Presupuesto parcial nº 11 PROTECCIONES VARIAS

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
11.1 06.10	UD	PROTECCIÓN DE ARISTAS CON CANTONERAS ACOLCHADAS					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA E ESCOLA ACTUAL	15				15,000		
		Total UD			15,000	43,51	652,65
11.2 06.11B	UD	PROTECCIÓN ANTIPIILLADEDOS					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
PORTAS ESCOLA NOVA	10				10,000		
		Total UD			10,000	58,69	586,90
11.3 EICC18b	ud	Termómetro DIXITAL vertical, con abrazadera, , con escala 0°C a 120°C, diámetro de esfera 63 mm, y 50mm de vaina; instalación en circuito según IT.IC, i/piezas de conexión y pruebas .					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA	5				5,000		
		Total ud			5,000	13,60	68,00
11.4 06.11C	M2	PROTECCIÓN ANTIPIILLADEDOS					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FIESTRAS EXTERIORES DAS AULAS	6	3,00		1,20	21,600		
		Total M2			21,600	3,80	82,08
11.5 06.11D	UD	Fabricados con costados e tapa en bilaminado en faia e canteado en ergosoft antichoque. o frente en DM ranurado con debuxos de bonecos e aplacado en estratificado en cores					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ESCOLA NOVA ANTIGA	18				18,000		
		Total UD			18,000	210,80	3.794,40

Presupuesto parcial nº 12 PASARELA DE CONEXIÓN ENTRE EDIFICIOS E CUARTO DE INSTALACIONES

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
12.1 D16AG063	M2	M2. Aislamiento térmico en forjados de uso industrial mediante planchas rígidas de poliestireno extruido FLOORMATE 500 de 40 mm. de espesor y corte perimetral escalonado, perfectamente colocado.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ILLAMENTO PARA SUELO NO PASO DE CONEXIÓN ENTRE OS DOUS EDIFICIOS	5				5,000		
					0,000		
		Total M2			5,000	14,73	73,65
12.2 EEHL.2abbb	m2	Losa inclinada de hormigón HA-25/P/20 de central, para revestir, armado con acero B-500S, de 15 cm de espesor, i/encofrado, vibrado, curado y desencofrado, según EHE.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
LOUSA PARA FORMACIÓN DE RAMPLA EXTERIOR	8,3				8,300		
		Total m2			8,300	63,67	528,46
12.3 ERSS.3a	m2	Solera semipesada de hormigón no estructural HNE-200 y 15 cm de espesor formada por capa de arena de rio de granulometría 0-5 de 15 cm de espesor medio extendida sobre terreno limpio compactada mecánicamente en dos tongadas y enrasada, lámina aislante de polietileno, capa de hormigón terminada con regla vibrante y curada mediante riego sin producir deslavado, s/NTE-RSS-5.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FORMACIÓN DE RAMPLA NA ZONA DE CARROS PARA ALCANZAR COTA DA NOVA ESCOLA	4,5				4,500		
		Total m2			4,500	20,50	92,25
12.4 D05DF240	M2	M2. Forjado realizado a base de plancha metálica nervada galvanizada, de 0,5 cm. de espesor y longitud menor de 4 m., con capa de compresión de 4 cm. de hormigón HA-25/P/20/ IIA N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm., elaborado en central, i/armadura (3,70 Kgs/m2.) y apeos, totalmente terminado según EHE-08.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FORXADO COLABORANTE DE 12CM DE ESPESOR. PARA PASARELA DE CONEXION. LUZ DE 2.10M	10				10,000		
		Total M2			10,000	23,91	239,10
12.5 D14KS001B	M2	M2. Falso techo formado por paneles de viruta de madera colgados de perfilería vista blanca, incluso p.p. de perfil angular de remates y elementos de suspensión y fijación, y cualquier tipo de medio auxiliar, completamente instalado. PARA PINTAR					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FALSO TEITO PARA ZONA DA PASARELA, A PARTE EXTERIOR CUBERTA, PREVIA Á RAMPLA DE ACCESO Ó PATIO	4,5				4,500		
		Total M2			4,500	26,36	118,62
12.6 ERTC.1aaba	m2	Falso techo continuo formado por placas de alma de yeso entre dos cartones especiales, normales, de 10 mm de espesor y dimensiones 1200x2400/3000 mm, con borde de unión afinado, cuadrado o redondo, colocadas con tornillos sobre perfiles de acero galvanizado de 40 mm colgados de horquillas separados 400 mm entre ejes, i/replanteo, nivelación y sellado de juntas con cinta y pasta, según NTE-RTP.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FALSO TEITO CONTINUO PARA PASARELA ENTRE OS DOUS	5,5				5,500		

Presupuesto parcial nº 12 PASARELA DE CONEXIÓN ENTRE EDIFICIOS E CUARTO DE INSTALACIONES

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
EDIFICIOS					
		Total m2	5,500	27,30	150,15
12.7 D04PM104	M2	M2. Solera de 6 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 mallazo electrosoldado #150*150*5 mm., incluso p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE-08.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
SOLEIRA PARA CUARTO INSTAL. PREVIO PICADO DE PAVIMENTO ACTUAL	10				10,000
		Total M2	10,000	11,57	115,70
12.8 D05AA027	M1	M1. Correa tubular de 160x30x2 mm, de acero estructural laminada en caliente según UNE-EN 10210, totalmente colocada y montada, i/ p.p. despuntes y piezas de montaje según CTE/ DB-SE-A. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:1992.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PERFIL OCO RECTANGULAR PARA CORREAS DE CUBERTA. 70.50.3	5	2,10			10,500
		Total M1	10,500	20,03	210,32
12.9 EEAV.1ba	kg	Acero S 275 JR en jácenas y viguetas apoyadas formadas con perfiles IPN, IPE, HE, UPN, L o T electrosoldados, incluso p.p. de transporte, soldadura, electrodos, pequeño material y pintura de imprimación. Medido el peso nominal			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PERFIL L 50.4. ELEMENTOS PUNTAIS DE APOIO DE CORREAS	2	0,05	5,00	3,06	1,530
PERFIL L 80.8 PARA APOIO DE F. COLABORANTE	2	4,50		9,63	86,670
		Total kg			88,200
				1,22	107,60
12.10 EQTG.5aab	m2	Cubierta de panel sandwich nervado de 40mm de espesor y 1100mm de ancho, formado por una chapa exterior de acero de 0.4 mm prelacada con resinas plásticas termoendurecibles con acabado de poliéster siliconado (s/UNE-EN 10169-1:2005), aislamiento intermedio de poliisocianurato (PIR) de 40kg/m3 de densidad con clasificación al fuego B,s2,d0 y una chapa interior de acero de 0.4 mm, galvanizada. Colocada sobre estructura. Incluso elementos de fijación s/NTE/QTG.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PANEL SANDWICH PARA CUBERTA DE PASARELAS	10				10,000
					0,000
		Total m2	10,000	48,82	488,20
12.11 ENTT.1aa	m2	Aislamiento térmico y de ruidos de impacto con lámina de polietileno expandido blanco de 3 mm de espesor (absorción media 25 dB), suministrada en bobinas de 150x1.5 m, colocada, i/pp de recortes y solapes.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
LÁMINA DE POLIETILENO PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE SOLEIRA		7,36	2,10		15,456
		Total m2			15,456
				1,13	17,47
12.12 14.00	M	Para solapes, encuentros, goterón e fachadas			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
SOLAPES DE REMATE DE PANEL CONTRA CERRAMIENTOS LATERAIS	2	4,50			9,000
REIMATE PARA CUBERTA CON	2	2,10			4,200

Presupuesto parcial nº 12 PASARELA DE CONEXIÓN ENTRE EDIFICIOS E CUARTO DE INSTALACIONES

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
GOTERON					
REMATE PARA					
PARTE INFERIOR					
DE CARPINTERIA					
ATA O CHAN					
	2,10		2,100		
	Total M		15,300	14,80	226,44

Presupuesto parcial nº 13 URBANIZACIÓN EXTERIOR

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
13.1 D36BA055	M2	M2. Despeje y desbroce del terreno, por medios mecanicos, con un espesor medio de 20 cm., incluso carga de productos y transporte a vertedero.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
LIMPEZA DA ZONA DE PATIO PARA ACONDICIONAR	35				35,000		
		Total M2			35,000	0,54	18,90
13.2 D39AE001	M2	M2. Laboreo manual del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m..					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
EN NOVA ZONA DE PATIO_CÉSPEDA, AREEIRO E ZONA DE HORTO_	35				35,000		
		Total M2			35,000	2,33	81,55
13.3 D39CA015	M3	M3. Suministro y extendido de tierra vegetal fertilizada, suministrada a granel.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ZONA DE HORTO	5,1				5,100		
		Total M3			5,100	23,08	117,71
13.4 D04PM212	M2	M2. Solera de 20 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 mallazo electrosoldado #150*150*12 mm., incluso p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE-08.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
SOLEIRA DE FORMIGÓN FRATASADO SOBRE RECHEO. PARA ZONA ACCESO Ó C. INSTALACIÓNS, CON PELDAÑEADO ATA COTA DE CUARTO DE INST. VER PLANO	14				14,000		
		Total M2			14,000	37,79	529,06
13.5 D39QA301	M2	M2. Suministro y colocación de césped implantado con tepe, incluso preparación del terreno, asentado, rejuntado y recebado con mantillo.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
ZONA DE CÉSPEDA	21				21,000		
		Total M2			21,000	6,96	146,16
13.6 D39GK401	Ud	Ud. Acometida a la red general del edificio, i/arqueta con tapa y llave de paso de bola.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
HABILITAR UN PUNTO PARA TOMA DE AUGA EN NOVO PATIO, PARA RIEGO DE HORTO E CÉSPEDA	1				1,000		
		Total Ud			1,000	80,64	80,64
13.7 D39GK101	M1	M1. Suministro de manguera de riego de 25 mm. de diámetro, en rollo de 25 m., i/pincho de bayoneta y codo de giro loco.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
MANGUEIRA PARA RIEGO DA NOVA ZONA DE PATIO	10				10,000		
		Total M1			10,000	3,15	31,50
13.8 D39EA601	M2	M2. Suministro y extendido a mano de arena de rio para plazas y paseos con un espesor de 3 cm. y compactada con rodillo manual.					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
AREEIRO	5,15				5,150		
		Total M2			5,150	4,25	21,89

Presupuesto parcial nº 13 URBANIZACIÓN EXTERIOR

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
13.9 02.2.5	m2	LOSETAS DE CAUCHO			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
PAVIMENTO DE CAUCHO TOMADO CON COLA PARA COMPLETAR A ZONA DE CAUCHO ACTUAL NO ESPAZO DEIXADO POLA RAMPLA DEMOLIDA. VER PLANO	4				4,000
PAVIMENTO DE CAUCHO TOMADO CON COLA PARA NOVA RAMPLA, INCLÚIDO ARRANQUE E DESEMBARCO	15,5				15,500
		Total m2			19,500
				49,99	974,81
13.10 02.2.6	m2	VALADO DE MADEIRA			
		Composta por montantes verticais e horizontais de madeira, sec. rectangular. con paños formados a base de tablas de madeira atornilladas a montantes horizontais. dimensións e características por D.F., i/elementos de fixación a paramentos e montaxe horizontal. TRATAMENTO MADEIRA PARA EXTERIORES E SUPERFICIE ADECUADA PARA NENOS, SEN ARESTAS VIVAS_CANTOS REDONDEADOS_			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
VALADO DE MADEIRA TRATADA PARA EXTERIORES, PARA PROTEXER E DELIMITAR ZONA DE XOGO. CANTOS REDONDEADOS, SEN ARESTAS VIVAS. INCLÚE CANCELA DE PASO PARA C. INSTALACIONES	14				14,000
		Total m2			14,000
				135,34	1.894,76
13.11 D36CE105	M1	M1. Bordillo curvo prefabricado de hormigón de 20x22 cm., sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2. Tmáx. 40 mm. de 10 cm. de espesor, incluso excavación necesaria, colocado.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
BORDILLO SEPARANDO DISTINTAS ZONAS DO PATIO, CANTOS REDONDEADOS, E PERFECTAMENTE ENRASADA CAS SUPERFICIES LATERAIS	32				32,000
		Total M1			32,000
				23,27	744,64
13.12 D36YG120	Ud	Ud. Suministro y montaje de luminaria para alumbrado público, tipo HESTIA, de Socolec o similar, pintadas de color verde RAL 6005 texturado, con equipo incorporado de 250 W SAP, conexionada.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
LUMINARIA PARA PATIO	2				2,000
		Total Ud			2,000
				43,08	86,16
13.13 D03DI001	Ud	Ud. Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general, hasta una longitud de 8 m., en terreno flojo, con rotura de pavimento por medio de compresor, excavación mecánica, tubo de hormigón centrifugado D=25 cm., relleno y apisonado de zanja con tierra procedente de la excavación, i/limpieza y transporte de tierras sobrantes a pie de carga, según CTE/DB-HS 5.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal

Presupuesto parcial nº 13 URBANIZACIÓN EXTERIOR

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
CONEXIÓN DE BAIXANTES DA ZONA DO PATIO CA ARQUETA MÁIS PRÓXIMA	1		1,000		
		Total Ud	1,000	259,02	259,02
13.14 D36WA001	M2	M2. Suministro y colocación de geotectil DANOFELT PY 200 de DANOSA de polister no tejido punzonado, con un peso de 200 gr/m2 y 20 mm. de apertura en ensayo de perforación dinámica, extendido sobre terreno con solapes de 20 cm. , para posterior relleno con tierras.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
DRENAXE PARA ZONA DE XOGO	35				35,000
		Total M2	35,000	1,48	51,80

Presupuesto parcial nº 14 ELECTRICIDAD

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
14.1 D27AE230	Ud	Ud. Gastos Inspeccion inicial por OCA (Organismo de Control Autorizado) para instalacion de BT de publica concurrencia de más de 80 m2 construidos y tarifa hasta 20 KW, incluido certificado de entidad inspectora. ITC-BT-05				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1				1,000	
		Total Ud			1,000	309,48
14.2 D27CG001	Ud	Ud. Caja general de protección 100A incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 100A para protección de la línea general de alimentacion situada en fachada o nicho mural. ITC-BT-13 cumpliran con las UNE-EN 60.439-1, UNE-EN 60.439-3, y grado de proteccion de IP43 e IK08.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1				1,000	
		Total Ud			1,000	94,65
14.3 D27EE230	Ml	Ml. Línea general de alimentacion, (subterranea), aislada Rz1-K 0,6/1 Kv. de 4x16 mm2. de conductor de cobre bajo tubo de PVC Dext= 75 mm., incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y terminales correspondientes. ITC-BT-14 y cumplira norma UNE-EN 21.123 parte 4 ó 5.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1	10,00			10,000	
		Total Ml			10,000	22,17
14.4 D27FG006	Ud	Ud. Módulo para un contador trifásico (viviendas unifamiliares), homologado por la Compañía suministradora, incluido cableado y protección respectiva. (Contador a alquilar). ITC-BT 16 y el grado de proteccion IP 40 e IK 09.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1				1,000	
		Total Ud			1,000	352,69
14.5 D27HK001	Ml	Ml. Derivación individual ES07Z1-K 5x16 mm2., (delimitada entre la centralización de contadores y el cuadro de distribución), bajo tubo de PVC rígido D=50 y conductores de cobre de 16 mm2. aislados, para una tensión nominal de 750 V en sistema monofásico más protección, así como conductor "rojo" de 1,5 mm2 (tarifa nocturna), tendido mediante sus correspondientes accesorios a lo largo de la canaladura del tiro de escalera o zonas comunes. ITC-BT 15 y cumplira con la UNE 21.123 parte 4 ó 5.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1	25,00			25,000	
		Total Ml			25,000	31,00
14.6 D27IE045	Ud	Ud. Cuadro tipo de distribución, protección y mando para local con uso de pública concurrencia, formado por un cuadro doble aislamiento ó armario metálico de empotrar ó superficie con puerta, incluido carriles, embarrados de circuitos y protección, según esquema unifilar, totalmente cableado, conexionado y rotulado.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1				1,000	
		Total Ud			1,000	1.018,44
14.7 D27JP305	Ml	Ml. Circuito eléctrico para el interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=20 y conductores de cobre unipolares aislados pública concurrencia ES07Z1-K 2x1,5 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
AULA 1	1	50,00			50,000	
AULA 2	1	50,00			50,000	
AULA 3	1	50,00			50,000	
EMERGENCIA 1	1	50,00			50,000	
EMERGENCIA 2	1	50,00			50,000	
EMERGENCIA 3	1	50,00			50,000	
ENTRADA	1	50,00			50,000	
ALA DE SERVICIOS					0,000	
		Total Ml			350,000	4,73
14.8 D27JP315	Ml	Ml. Circuito eléctrico para el interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=20 y conductores de cobre unipolares aislados pública concurrencia ES07Z1-K 2x2,5 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
AULA 1	1	50,00			50,000	
AULA 2	1	50,00			50,000	

Presupuesto parcial nº 14 ELECTRICIDAD

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
AULA 3	1	50,00	50,000		
ENTRADA	1	50,00	50,000		
ALA DE SERVICIOS			0,000		
Total Ml			200,000	5,18	1.036,00
14.9 D270D815	Ud	Ud. Base enchufe estanca de superficie JUNG-621 W con toma tierra lateral de 10/16A(II+T.T) superficial realizado en tubo PVC rigido D=20 y conductor de cobre unipolar aislados, pública concurrencia ES07Z1-K 2,5 mm2 (activo, neutro y protección), incluido caja de registro, toma de corriente superficial y regletas de conexión, totalmente montado e instalado.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
AULA 1	4				4,000
AULA 2	4				4,000
AULA 3	4				4,000
ADMINISTRACIÓN	1				1,000
ASEOS	2				2,000
ENTRADA	5				5,000
USOS VARIOS	12				12,000
Total Ud			32,000	33,09	1.058,88
14.10 D28AG601	Ud	Ud. Foco empotrable HALOGENO 20-50 W. fijo LUMIANCE INSTAR 90 ó similar, con protección IP 20 /CLASE I, toma de tierra CLASE I, cuerpo abierto/cerrado, reflector en luna en aluminio purisimo de alta rendimiento color a elegir, con lámpara HALOGENA 20-50 W./12v fija, i/transformador, replanteo, sistema de fijación, pequeño material y conexionado.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
ESCOLA NOVA	8				8,000
Total Ud			8,000	20,58	164,64
14.11 D27KA231	Ud	Ud. Punto luz sencillo realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre rígido de 1,5 mm2. de Cu y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, portalámparas de obra, interruptor unipolar SIMON-75 blanco y marco respectivo, totalmente montado e instalado.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
COLEGIO	4				4,000
Total Ud			4,000	23,01	92,04

Presupuesto parcial nº 15 FONTANERIA E SANEAMIENTO

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
15.1 D25AD010	Ud	Ud. Acometida a la red general de distribución con una longitud máxima de 8 m., formada por tubería de polietileno de 3/4" y 10 Atm. para uso alimentario serie Hersalit de Saenger, brida de conexión, machón rosca, manguitos, llaves de paso tipo globo, válvula antirretorno de 3/4", tapa de registro exterior, grifo de pruebas de latón de 1/2", incluso contador, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1	25,00			25,000	
		Total Ud			25,000	142,04
15.2 D25AP002	Ud	Ud. Suministro e instalación de contador de agua fría de 3/4" en armario o centralización, incluso p.p. de llaves de esfera, grifo de prueba de latón rosca de 1/2", válvula antirretorno y piezas especiales, totalmente montado y en perfecto funcionamiento, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1				1,000	
		Total Ud			1,000	95,42
15.3 D25BA006	Ud	Ud. Armario de fibra de vidrio de medidas exteriores 650x500x200 mm., para alojamiento de contador de 30/40 mm. de diámetro, provisto de cerradura especial de cuadrado, incluso p.p. de recibido en valla ó fachada en hueco previamente preparado para su alojamiento, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1				1,000	
		Total Ud			1,000	91,55
15.4 D25DW010	Ml	Ml. Tubería Uponor Wirsbo-PEX de polietileno reticulado por el método Engel (Peróxido), según norma UNE-EN ISO 15875, de 20x1,9 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de viviendas y locales comerciales para agua fría y caliente, sin protección superficial, con p.p. de accesorios Uponor Quick&Easy de PPSU, instalada y funcionando según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
RECIRCULACIÓN ACS	1	60,00			60,000	
		Total Ml			60,000	3,54
15.5 D25DW015	Ml	Ml. Tubería Uponor Wirsbo-PEX de polietileno reticulado por el método Engel (Peróxido), según norma UNE-EN ISO 15875, de 25x2,3 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de viviendas y locales comerciales para agua fría y caliente, sin protección superficial, con p.p. de accesorios Uponor Quick&Easy de PPSU, instalada y funcionando según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
ACS	1	60,00			60,000	
AF	1	70,00			70,000	
		Total Ml			130,000	4,67
15.6 D25LL030	Ud	Ud. Llave de esfera de 1" de latón especial s/DIN 17660.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
ASEO 1	2				2,000	
ASEO 2	2				2,000	
COCINA	2				2,000	
GENERAL	2				2,000	
		Total Ud			8,000	9,51
15.7 D03AG101	Ml	Ml. Tubería de PVC sanitaria serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm. de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2, y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 %, i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1	35,00			35,000	
		Total Ml			35,000	15,09
15.8 D03AG102	Ml	Ml. Tubería de PVC sanitaria serie B, de 125 mm de diámetro y 3.2 mm. de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2, y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 %, i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
COLEGIO	1	15,00			15,000	
		Total Ml			15,000	15,20
15.9 D03AG104	Ml	Ml. Tubería de PVC sanitaria serie B, de 200 mm. de diámetro y 2,5 mm. de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2, y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 %, i/p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.				

Presupuesto parcial nº 15 FONTANERIA E SANEAMIENTO

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total	
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal			
ACOMETIDA SANEAMIENTO	1	20,00			20,000			
		Total Ml			20,000	19,50	390,00	
15.10 D03DB108	Ud	Ud. Arqueta de Polipropileno (PP) de dimensiones 40x40x40 cm, JIMTEN 34003, formada por cerco y tapa o rejilla de PVC para cargas de zonas peatonales, acoplables entre sí y colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2 de 10 cm de espesor incluida, según CTE/DB-HS 5.						
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal			
COLEGIO	5				5,000			
		Total Ud			5,000	67,53	337,65	
15.11 D03DB110	Ud	Ud. Arqueta de Polipropileno (PP) de dimensiones 55x55x55 cm, JIMTEN 34004, formada por cerco y tapa o rejilla de PVC para cargas de zonas peatonales, acoplables entre sí y colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2 de 10 cm de espesor incluida, según CTE/DB-HS 5.						
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal			
COLEGIO	3				3,000			
		Total Ud			3,000	151,20	453,60	
15.12 D25RW020	Ud	Ud. Instalación de fontanería para un aseo dotado de ducha, lavabo e inodoro, realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para las redes de agua fría y caliente, utilizando el sistema Uponor Quick&Easy de derivaciones por tés 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 griferías. Todas las tomas de agua y desagües se entregarán con tapones.						
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal			
ASEO 0-1 PARA INSTALACIÓN DE BAÑEIRA PARA EMPOTRAR EN MOBLE. CARACTERÍSTICAS ADECUADAS PARA NENOS	1				1,000			
ASEO 1-2 E 2-3 ANOS PARA INSTALACIÓN DE 2 LAVABOS E DOUS INODOROS E UNHA BAÑEIRA PARA EMPOTRAR EN MOBLE. CARACTERÍSTICAS ADECUADAS PARA NENOS,	2				2,000			
		Total Ud			3,000	111,63	334,89	
15.13 D26AF005	Ud	Ud. Bañera acrílica de Roca modelo Sureste en blanco o color de 1,60x0,70 m., con grifería baño-ducha-teléfono de Roca modelo Monomando M-2 cromada o similar y válvula con rebosadero de 32-40 mm., totalmente instalado.						
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal			
BAÑEIRA PARA NENOS, DIMENSIONES E CARACTERÍSTICAS ADECUADAS	3				3,000			
		Total Ud			3,000	418,19	1.254,57	
15.14 D26FE020	Ud	Ud. Lavabo de Roca modelo Fontana de 60x48 cm. en blanco, con mezclador de lavabo modelo Targa de Roca ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y sifon individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible 20 cm., totalmente instalado.						
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal			
LAVABO PARA VESTIARIO	1				1,000			
		Total Ud			1,000	207,35	207,35	
15.15 D26FD001	Ud	Ud. Lavabo de Roca modelo Victoria de 52x41 cm. con pedestal en blanco, con mezclador de lavabo modelo Victoria Plus o similar, válvula de desagüe de 32 mm.,						

Presupuesto parcial nº 15 FONTANERIA E SANEAMENTO

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
llave de escuadra de 1/2" cromada, sifón individual PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.						
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
LAVABO PARA NENOS, DE ALTURA E CARACTERÍSTIC AS ADECUADAS	4				4,000	
Total Ud				4,000	113,84	455,36
15.16 D26LD001	Ud	Ud. Inodoro de Roca 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.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
INODORO ADAPTADO PARA VESTIARIO	1				1,000	
INODORO DE CARACTERÍSTIC AS E DIMENSIONES ADECUADAS PARA NENOS	4				4,000	
Total Ud				5,000	164,43	822,15
15.17 D26DD001	Ud	Ud. Plato de ducha de Roca modelo Ontario en porcelana color blanco de 60x60 cm., con mezclador ducha de Roca modelo Victoria Plus cromada o similar y válvula desagüe sifónica con salida de 40 mm, totalmente instalado.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
VESTIARIO. ENRASADA CO CHAN	1				1,000	
Total Ud				1,000	152,87	152,87
15.18 EIFG10ab	ud	Grifo lavadora cromado, calidad media, diámetro nominal 1/2"-3/4"; instalación conexión a acometida según NTE/IFF.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
HABILITAR GRIFO PARA LAVALOUZAS EN COCINA	1				1,000	
HABILITAR GRIFO PARA LAVADORA EN CUARTO DE LAVANDERÍA	1				1,000	
Total ud				2,000	16,38	32,76
15.19 D25NB050	Ml	Ml. Desagüe con tubería insonorizada PP-AS de pared compacta mineralizada con Astolán, de diámetro exterior 50 mm. x 4,0 mm. de espesor, en instalaciones de evacuación de aguas residuales y pluviales, para unir con piezas de igual material, mediante manguitos de unión / dilatación con junta elástica. De conformidad con DIN 4102, B2 y Certificado DIBT, i/ p.p. de piezas especiales de idénticas características con junta elástica incorporada, totalmente instalada, según CTE/DB-HS 5 evacuación de aguas.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
DESAUGUES PARA LAVADORA E SECADORA	2				2,000	
DESAUGUES PARA LAVALOUZ EN COCINA, CONECTADO CON DESAUGUE EXISTENTE	1				1,000	
Total Ml				3,000	19,10	57,30
15.20 D46GM050	Ud	Ud. Barra de apoyo mural abatible provista de porta-papel higiénico, para lavabo ó WC de 86 cm. modelo Prestobar 170 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
BARRA ABATIBLE PARA INODORO DO VESTIARIO.	1				1,000	

Presupuesto parcial nº 15 FONTANERIA E SANEAMIENTO

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
BARRA FIXA DE APOIO PARA INODORO DE VESTIARIO	1		1,000		
		Total Ud	2,000	247,43	494,86
15.21 D46GM047	Ud	Ud. Barra de sujección en ángulo para ducha de 77 cm. modelo Prestobar 160 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
DUCHA EN VESTIARIO	1				1,000
		Total Ud	1,000	117,75	117,75
15.22 EISS38bb	ud	Sumidero sifónico antimúridos en acero inoxidable de 100x100 mm, salida vertical de 40 mm de diámetro, totalmente instalado.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
CUARTO DE INSTALACIONES	2				2,000
		Total ud	2,000	28,44	56,88

Presupuesto parcial nº 16 CALEFACCIÓN

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
16.1 D29AX021	Ml	Ml. Tubería multicapa PE-AL-PEXc con alma de aluminio, capa interior de polietileno reticulado por radiación y exterior de polietileno, de diámetro exterior 20 mm. x 2,25 mm. de espesor, en rollo de 100 m., para la red de distribución de calefacción por radiadores en sistema bitubular en instalación vista u oculta, para unir con piezas termoplásticas reforzadas en polifenilsufona (PPSU) con junta elástica y casquillo de acero inoxidable, mediante compresión mecánica (press-fitting). De conformidad con UNE 53 961 EX.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
COLEGIO	1	12,00			12,000
		Total Ml			12,000
				3,87	46,44
16.2 D29AX026	Ml	Ml. Tubería multicapa PE-AL-PEXc con alma de aluminio, capa interior de polietileno reticulado por radiación y exterior de polietileno, de diámetro exterior 25 mm. x 2,5 mm. de espesor, en rollo de 50 m., para la red de distribución de calefacción por radiadores en sistema bitubular en instalación vista u oculta, para unir con piezas termoplásticas reforzadas en polifenilsufona (PPSU) con junta elástica y casquillo de acero inoxidable, mediante compresión mecánica (press-fitting). De conformidad con UNE 53 961 EX.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
COLEGIO	1	40,00			40,000
		Total Ml			40,000
				5,38	215,20
16.3 D29AX027	Ml	Ml. Tubería multicapa PE-AL-PEXc con alma de aluminio, capa interior de polietileno reticulado por radiación y exterior de polietileno, de diámetro exterior 32 mm. x 3,0 mm. de espesor, para la red de distribución de calefacción por radiadores en sistema bitubular en instalación vista u oculta, para unir con piezas termoplásticas reforzadas en polifenilsufona (PPSU) con junta elástica y casquillo de acero inoxidable, mediante compresión mecánica (press-fitting). De conformidad con UNE 53 961 EX.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
COLEGIO	1	60,00			60,000
		Total Ml			60,000
				7,59	455,40
16.4 D29BC095	Ud	Ud. Depósito gasoleo tipo LF 1500-A de 1.500 l. tipo LAPESA completo aéreo, sin incluir obra civil, para acoplar un equipo de trasvase, i/canalización con tubería de cobre de 18 mm., totalmente instalado.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
SALA CALDERA	1				1,000
		Total Ud			1,000
				1.078,33	1.078,33
16.5 D29CB065	Ml	Ml. Chimena de salida de humos realizada con tubo de doble pared de acero inoxidable, con aislamiento intermedio, con D=300 mm, totalmente colocado i/ p.p de piezas especiales: tes, abrazaderas, tapajuntas, caperuza plana de remate y medios auxiliares necesarios para la realización de los trabajos.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
SALA CALDERA	1	6,00			6,000
		Total Ml			6,000
				85,64	513,84
16.6 D30DN010	Ud	Ud. Grupo térmico de fundición ROCA modelo LIDIA 40 GTA por gasoleo, para calefacción y producción de agua caliente sanitaria, potencia de 43000 kcal/h constituido por cuerpo de caldera, envolvente, quemador, circulador para calefacción, depósito acumulador de 150 l. de acero inoxidable con aislamiento de poliuretano, grupo hidráulico del acumulador, i/conexión de chimenea a salida de humos, totalmente instalado.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
SALA CALDERA	1				1,000
		Total Ud			1,000
				3.209,20	3.209,20
16.7 D30YA001	Ud	Ud. Central de regulación para control de la temperatura del circuito de calefacción, según las condiciones exteriores, con limitación de temperatura mínima de retorno, compuesto por; central, sonda exterior y sonda de inmersión en circuito de ida, con actuación de la central sobre la válvula motorizada de 3 vías de 2" motorizada, totalmente instalada(sin incluir válvula).			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
SALA CALDERA	1				1,000
		Total Ud			1,000
				491,26	491,26
16.8 D30YA005	Ud	Ud. Termostato de ambiente TM-1R de Roca o similar con resistencia anticipadora, interruptor paro-marcha y piloto de neón, totalmente instalado.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
AULA 1	1				1,000
AULA 2	1				1,000
AULA 3	1				1,000
SALA	1				1,000

Presupuesto parcial nº 16 CALEFACCIÓN

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
PROFESORES					
		Total Ud	4,000	14,56	58,24
16.9 D30VH310	Ud	Ud. Elemento de aluminio reversible modelo ALIS 60 de ROCA, con una potencia útil de 105,5 kcal/h en color blanco, de ancho 80 mm. y profundidad 82 mm., con p.p. llave reglaje de 1/2", detentor y pulgador manual, i/p.p. elemento de montaje; juntas, reducciones etc.			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
COLEGIO	315				315,000
		Total Ud	315,000	15,64	4.926,60
16.10 D29VA005	Ud	Ud. Montaje y puesta en funcionamiento de los elementos del cuarto de caldera, con conexión entre aparatos con tubería de cobre de diferentes diámetros y colector general de 40/42 mm. también de cobre, todas calorifugadas con Armaflex, incluso instalación y puesta en funcionamiento de la bomba del circuito primario, llaves de corte, vaciado, relleno,			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
SALA CALDERA	1				1,000
		Total Ud	1,000	1.162,18	1.162,18

Presupuesto parcial nº 17 INSTALACIONES VENTILACIÓN

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
17.1 D31YD010	Ud	Ud. Extractor para aseos, modelo EDM-80T de S&P rectangular, con temporizador electrónico, para un caudal de 80 m3/h, totalmente colocado i/p.p de tubos flexibles de aluminio, para pintar/lacar, bridas de sujección, medios y material de montaje.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
ZONAS DE HIXIENE	3				3,000	
		Total Ud			3,000	46,73
17.2 EISV11aa	m	Conducto circular de tubo helicoidal de acero inoxidable AISI-304 para conducción de aire, rígido, liso interiormente, 0.5 mm de espesor, diámetro nominal 100 mm, UNE-EN 1505:1999; instalación de superficie, grapado mediante abrazaderas reforzadas de acero inoxidable, totalmente montado.				
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
AULAS. TUBOS VISTOS PARA PINTAR	12				12,000	
		Total m			12,000	21,25
					255,00	

Presupuesto parcial nº 18 CONTROL DE CALIDADE

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
18.1 16.1	UD	CONTROL DE CALIDADE			
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	1				1,000
		Total UD			1,000
				843,18	843,18

Presupuesto de ejecución material

1. ACTUACIONES PREVIAS .	8.058,21
2. FACHADAS E PARTICIONES .	2.627,22
3. CARPINTERIAS EXTERIORES .	9.361,90
4. CARPINTERIAS INTERIORES .	13.234,49
5. ACRISTALAMIENTO .	2.834,48
6. VARANDAS .	120,58
7. SUELOS E ESCALEIRAS .	8.300,87
8. PARAMENTOS VERTICAIS E HORIZONTAIS .	14.022,12
9. TEITOS .	346,50
10. PROTECCION CONTRA INCENDIOS .	3.812,92
11. PROTECCIONES VARIAS .	5.184,03
12. PASARELA DE CONEXION ENTRE EDIFICIOS E CUARTO DE INSTALACIONES .	2.367,96
13. URBANIZACION EXTERIOR .	5.038,60
14. ELECTRICIDAD .	6.779,02
15. FONTANERIA E SANEAMIENTO .	10.557,69
16. CALEFACCION .	12.156,69
17. INSTALACIONES VENTILACION .	395,19
18. CONTROL DE CALIDADE .	843,18
Total:	<u>106.041,65</u>

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de CIENTO SEIS MIL CUARENTA Y UN EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS.

PEM		106.041,65
GASTOS GENERALES (13%)		13.785,41
BENEFICIO INDUSTRIAL (6%)		6.362,50
PRESUPUESTO LICITACION		126.189,56
IVA (16%)		20.190,33
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		146.379,89

Ascende o presuposto de contrata á expresada cantidade de **CENTO CORENTA E SEIS MIL TRESCENTOS SETENTA E NOVE EUROS CON OITENTA E NOVE CÉNTIMOS 146.379,89€.**

En Bertamiráns, Marzo de 2010.

Asdo: Francisco Xabier Liñares Tüñez

Jaime Novoa Míguez