

**PROYECTO DE OBRAS DE ADECUACION DE LA PLANTA
SEMISÓTANO DEL AULARIO DE ONTINYENT DE LA UNIVERSITAT DE
VALÈNCIA.**



VNIVERSITAT
DE VALÈNCIA



UNIDAD TÉCNICA

PRESUPUESTO

Situación:	Ref.:
CAMPUS DE ONTINYENT	571-2051-OB
Promotor:	Fecha:
UNIVERSITAT VALÈNCIA	SEPTIEMBRE 2016

PROYECTO DE OBRAS DE ADECUACIÓN DE LA PLANTA SEMISÓTANO
DEL AULARIO DE ONTINYENT DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA.

PRESUPUESTO

ESTADO DE MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01 TRABAJOS PREVIOS Y DEMOLICIONES							
01.01	m2 Demol pav adoquín mec Demolición de pavimentos de adoquinado, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.						
Act001	pozo	1					1,00
Act001	zanja	1					1,00
							2,00
01.02	m2 Demol pav HM 10-15cm mec Demolición de pavimentos de hormigón en masa de 10 a 15cm de espesor, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.						
Act001		2					2,00
							2,00
01.03	m3 Excv de pozo entb mman Excavación de pozo entibado (sin incluir entibación) mediante martillo manual con compresor en tierra, incluida la retirada de material y sin incluir la carga y transporte.						
Act001	pozo exterior	1					1,00
							1,00
01.04	m3 Excv de znj urbana mman Excavación de zanja urbana mediante martillo manual con compresor en tránsito-medio con un ancho de 60 cm, incluida la retirada de material y sin incluir la carga y transporte.						
Act001	zanja saneamiento	1					1,00
							1,00
01.05	m2 Demol pav terrazo mec Demolición de pavimentos de terrazo, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.						
Act001	hueco escalera	1	6,00	5,00			30,00
							30,00
01.06	m2 Demol fido ret 28 a 35 Demolición de forjados reticulares de 28 a 35cm de espesor, con martillo neumático y compresor, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-11.						
Act001	hueco escalera	1	4,20	6,00			25,20
							25,20
01.07	m2 Montaje apeo e/zona demolida Montaje y desmontaje de apeo en zona afectada por demoliciones y/o recalces, realizado a base de puntales, durmientes, sopandas, riostras y cuñas de madera de pino, incluso clavos y grilletes de arriostramiento.						
Act001		1	9,00	5,00			45,00
							45,00
01.08	u Perforación muro hormigón Perforado de muro de hormigón armado para paso de instalaciones, previa localización de armaduras, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero.						
Act001		10					10,00
							10,00
01.09	m2 Demol tabique LHD a mano Demolición de tabicón de ladrillo hueco doble con retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-9.						
Act001	depósito incendios	1	8,60		2,60		22,36
Act001		1	8,40		2,60		21,84
ACT0010	hueco ventana	1	40,00		0,40		16,00
							60,20
01.10	u Ajuste puerta ascensor Desmontaje y retirada de puerta de ascensor, marco y sujecciones, picado de tabique y recolocación de puerta enrasada con el nuevo nivel de pavimento, incluso desconexión y conexión de la instalación eléctrica y de control. Trabajos a efectuar por empresa autorizada por fabricante, revisión y puesta en marcha.						
Act001		1					1,00



ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
VISADO		1,00
24/10/16		
01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ		

to, recogida y
 os de construc-
 ucción y/o demo-
 nstración
 gestor de resi-
 duos
 El documento que se adjunta a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

23 septiembre 2016

Página 2

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
02 ESTRUCTURA							
02.01	m2 Aptm fido vig smr 6.5m 5us Apuntalamiento de forjado de viguetas semirresistente de luces de hasta 6.5m, con sopandas, durmientes y puntales metálicos, considerando 5 usos en los elementos de madera y 50 usos en los puntales metálicos, incluso desapuntalamiento, limpieza y almacenamiento.						
ACT0010		1	5,00	5,00		25,00	25,00
02.02	m3 Demol est forjado reticular Demolición de forjado reticular existente, con martillo neumático y compresor, incluso retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero.						
ACT0010		1	4,20	4,35	0,30	5,48	5,48
02.03	m3 Crg man resid H en conte Carga manual, considerando 2 peones, de residuos de hormigón separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos según RD 105/2008 (no incluido en el precio), sobre contenedor (no incluido el alquiler de éste), incluso humedecido de la carga.						
ACT0010		1,3	5,48			7,12	7,12
02.04	u Transporte conte H 7m3 c/tapa 30 km Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor con tapa de 7 m3 de capacidad de residuos de hormigón producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 30 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.						
ACT0010		2				2,00	2,00
02.05	m2 Muro HA-25/B/20/Ila e/20 cm Muro de hormigón de 20 cm de espesor acabado visto, armado con una cuantía de acero B500S de 93.03 kg/m3 (equivalente a 19.54 kg/m2) dispuesto en barras verticales Ø12 c/20 cm y horizontales Ø12 c/20 cm en sus dos caras, hormigonado mediante cubilote con hormigón HA-25/B/20/Ila, incluido el encofrado metálico, el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, incluido anclaje a cimentación, según EHE-08.						
ACT0010		1	2,05	2,60		5,33	5,33
02.06	m Formación zuncho escalera Formación de zuncho de escal, con hormigón de central, con una cuantía de acero B500S de 50 kg/m3, incluso cercos nuevos, dispuestos cada 20 cm, cerrados en el canto, alojados en taladros de Ø20mm realizados previamente a la colocación de los mismos, e inyectados con resina epoxy, incluso picado y saneo de las caras de la viga que vayan a ser afectadas por el recrecido, imprimación con resina epoxy de la superficie, encofrado y curado. Sin incluir el apeo de la estructura.						
ACT0010		2	4,20			8,40	8,40
ACT0010		2	4,35			8,70	8,70
02.07	m2 Losa escalera 20 cm c/peld Losa maciza inclinada hormigonada mediante cubilote con hormigón HA 25/B/20/Ila, de 20 cm de canto, con una cuantía media de 22 kg/m2 de acero B500S, con formación de peldañoado y acabado para revestir, incluido el encofrado; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, anclaje a losa de cimentación, según EHE-08.						
ACT0010		1	4,20	2,05		8,61	8,61
ACT0010		2	2,10	2,05		8,61	8,61

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<div> <div>03</div> <div>COMPARTIMENTACIONES Y ALBAÑILERIA</div> </div> <div> <div>01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ</div> <div> <div>24/10/16</div> <div> <div>04231-700</div> <div>P:6 de 85</div> <div>D: 16-0009170-013-00174</div> </div> </div> <div> <div>DE ARQUITECTOS</div> <div>DE VALENCIA</div> </div> <div> <div>El presente presupuesto ha sido visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial</div> </div> </div>							
03.01	<p>m2 Tb PYL 150/600 [2x15+90+2x15] LM60</p> <p>Entramado autoportante múltiple 150/600 [2x15+90+2x15] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 600 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p> <p>Altura máxima= 5.3 m Resistencia al fuego= EI 90</p>						
Act001	laboratorio 1 y 3	1	32,40		2,50		81,00
Act001		4	1,20		2,50		12,00
Act001		1	7,90		2,50		19,75
Act001	laboratorio 2	1	24,50		2,50		61,25
Act001		2	1,20		2,50		6,00
							180,00
03.02	<p>m2 Trsd directo c/perfil aux {18}</p> <p>Trasdosado directo con perfil auxiliar {18} (designación según ATEDY) de altura máxima 9 m, compuesto por una placa de yeso laminado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 18 mm de espesor, atornillada con estructura de maestras omega de acero galvanizado de dimensiones 82x16 mm adosadas directamente al soporte cada 400mm; listo para pintar; incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, parte proporcional de mermas roturas y accesorios de fijación y limpieza.</p>						
Act001	forrado pilares	8	1,25		2,50		25,00
Act001		8	2,40		2,50		48,00
							73,00
03.03	<p>m2 Tb PYL 150/400 [2x15 DF+90+2x15 DF] LM60</p> <p>Entramado autoportante múltiple 150/400 [2x15 DF+90+2x15 DF] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado resistentes al fuego y reforzadas con fibra de vidrio de hilo corto no tejido (DF según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p> <p>Altura máxima= 4 m Resistencia al fuego= EI 120</p>						
Act001	escaleras	2	4,45		2,50		22,25
Act001		2	8,55		2,50		42,75
Act001	depósito incendios	2	8,00		2,50		40,00
							105,00
03.04	<p>m2 Trasdosado 100/600(70+15+15) LM60</p> <p>Trasdosado autoportante libre múltiple 100/600(70+15+15) LM60 (designación según ATEDY) de altura máxima 3.20 m, compuesto por dos placas de yeso laminado estándar (A según UNE-EN</p>						

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	<p>520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 600 mm y lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p>						
Act001	perímetro	1	29,00		2,50		72,50
Act001		1	19,20		2,50		48,00
Act001		1	44,88		2,50		112,20
Act001		1	10,65		2,50		26,63
							259,33
03.05	<p>m2 Trasdosado 100/600(70+15 H1+15 H1) LM60</p> <p>Trasdosado autoportante libre múltiple 100/600(70+15 H1+15 H1) LM60 (designación según ATEDY) de altura máxima 3.20 m, compuesto por dos placas de yeso laminado aditivadas para reducir la absorción superficial de agua (H1 según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 600 mm y lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p>						
Act001	aseos y vestuarios		5,93				5,93
Act001			15,84				15,84
							21,77
03.06	<p>m2 Tb PYL 150/400 [2x15 H1+90+2x15 H1] LM60</p> <p>Entramado autoportante múltiple 150/400 [2x15 H1+90+2x15 H1] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado aditivadas para reducir la absorción superficial de agua (H1 según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p> <p>Altura máxima= 5.9 m Resistencia al fuego= EI 90</p>						
Act001	baños y vestuarios	1	5,85				5,85
Act001		1	2,65				2,65
Act001		1	10,00				10,00
Act001		1	8,30				8,30
Act001		1	3,35				3,35
Act001		1	5,87				5,87
Act001		1	2,65				2,65
Act001		1	2,50				2,50
Act001		2	1,50				3,00
Act001		1	3,45				3,45
Act001		2	2,55				5,10
Act001		1	3,30				3,30
Act001		2	4,96				9,92
							65,94
03.07	<p>u Cabina para vestuario de tablero fenólico HPL, de 13 mm</p> <p>Suministro y montaje de cabina para vestuario, de 1000x1600 mm y 2000 mm de altura, de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor,</p>						

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	color a elegir; compuesta de: puerta de 850x1800 mm y 1 lateral de 1800 mm de altura; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. Incluso ajuste de la hoja, fijación de los herrajes, nivelación y ajuste final. Totalmente montada. Incluye: Replanteo. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre y accesorios. Nivelación y ajuste final.						
Act001	aseos	4					4,00
							4,00
03.08	u Separador tablero fenólico HPL, de 13 mm Suministro y montaje de mampara separadora para vestuario, de 1000x1500 mm , de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor, color a elegir; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. Incluso ajuste de la hoja, fijación de los herrajes, nivelación y ajuste final. Totalmente montada. Incluye: Replanteo. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre y accesorios. Nivelación y ajuste final.						
Act001	duchas y vestuarios	8					8,00
							8,00

CTAVCOLEGIO

VISADO 24/10/16

RICARDO PEREZ MARTINEZ

ARQUITECTOS

VALENCIA

E: 16-04331-700 P: 8 de 85 D: 16-0009170-013-00174

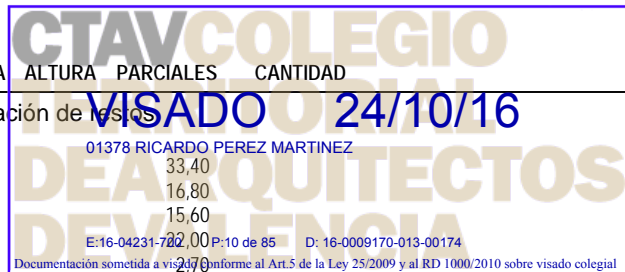
Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<div>CTAVCOLEGIO</div> <div>TECNOLOGIA</div> <div>DE ARQUITECTOS</div> <div>VALENCIA</div> <div><div>VISADO24/10/16</div><div>01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ</div><div>P: 9 de 85D: 16-0009170-013-00174</div><div>Presentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial</div></div>							
04	REVESTIMIENTOS						
04.01	m2 Impz adhd LBM-48-FP SBS Impermeabilización de cubierta plana transitable con protección (solarado fijo, aislante o flotante), para tráfico peatonal privado o público mediante membrana monocapa compuesta por lámina tipo LBM-48-FP de betún modificado con elastómeros SBS, de 48 gr/dm2 masa total, con armadura constituida por fieltro de poliéster reforzado y estabilizado FP.160 (160gr/m2), adherida mediante calor al soporte, previa imprimación con 0.35 kg/m2 de emulsión bituminosa negra tipo EB, en faldones con pendientes comprendidas entre 1<p<=5%, incluso limpieza previa del soporte, mermas y solapos, según según DB HS-1 del CTE y Documento: Impermeabilización en la edificación sobre y bajo rasante con láminas bituminosas modificadas de ANFI.	113,75					113,75
Act001	impermeabilización pavimento baños y vestuarios						
							113,75
04.02	m2 Porc 60x60 C2 jnt min RG Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico "Porcelanosa MICROCEMENTO de STONKER o equivalente" de 60x60cm, acabado natural e índice de resbaladicidad Clase 3, con una absorción de agua <0.02%, 2450 kg/m3 de densidad aparente, módulo de rotura >45 N/mm2, carga de rotura >2800 N, abrasión profunda <150 mm3, resistente a altas y bajas concentraciones de ácidos y álcalis, resitente a las manchas y dureza 6 en la escala de Mohs, colocado en capa fina con adhesivo cementoso mejorado (C2) y rejuntado con mortero de resinas reactivas (RG), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06). Incluso formación de pendientes en duchas.						
Act001	pavimento aseos y vestuarios	1	5,90	5,88			34,69
Act001		1	8,15	9,70			79,06
							113,75
04.03	m2 Porc 20x20 C2 jnt min RG Revestimiento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico esmaltado monocolor de 20x20cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso mejorado (C2) y rejuntado con mortero de resinas reactivas (RG), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).						
Act001	aseos y vestuarios	2	3,25	2,50			16,25
Act001		2	2,63	2,50			13,15
Act001		2	3,25	2,50			16,25
Act001		2	3,10	2,50			15,50
Act001		2	2,50	2,50			12,50
Act001		1	3,78	2,50			9,45
Act001		2	2,50	2,50			12,50
Act001		2	1,95	2,50			9,75
Act001		1	3,15	2,50			7,88
Act001		2	1,35	2,50			6,75
Act001		2	9,70	2,50			48,50
Act001		2	8,20	2,50			41,00
Act001		2	1,35	2,50			6,75
Act001		2	4,91	2,50			24,55
Act001		4	1,05	2,50			10,50
Act001		2	2,60	2,50			13,00
Act001		2	3,29	1,89			12,44
							276,72
04.04	m2 Pav trz50x50 med clr Pavimento realizado con baldosas de terrazo para uso normal, grano medio, de 50x50cm, tonos claros, colocado sobre capa de arena de 2cm de espesor mínimo, tomadas con mortero de cemento M-5, incluso rejuntado con lechada de cemento coloreada con la misma tonalidad de las baldosas, eliminación de restos y limpieza, sin acabado según NTE/RSR-6.						
Act001		1	44,79	19,10			855,49
Act001	a deducir						
Act001	baños	-113,75					-113,75
Act001	instalación gci	-1	8,05	7,79			-62,71
Act001	ascensor	-1	3,35	2,63			-8,81
							670,22
04.05	m Rodapie trz50 G mcr reba bis Rodapie de terrazo para pavimentos de uso normal de 50x7cm, grano micro, varios tonos espesor rebajado, tomados con mortero de cemento M-5, incluso relleno de juntas con lechada de cemento co-						

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	loreada con la misma tonalidad de las piezas, eliminación de los y limpieza, acabado biselado, según NTE/RSR-26.						
Act001	escaleras	4	8,35			33,40	
Act001		4	4,20			16,80	
Act001	lab enfermería	2	7,80			15,60	
Act001		2	11,00				
Act001		2	1,35				
Act001		2	1,00			2,00	
Act001	lab 2	2	21,25			42,50	
Act001		2	7,80			15,60	
Act001		6	1,35			8,10	
Act001		6	1,00			6,00	
Act001	pasillo	2	44,80			89,60	
Act001		2	2,85			5,70	
Act001		10	0,35			3,50	
Act001		1	2,50			2,50	
Act001		2	2,45			4,90	
Act001	lab 1	2	24,50			49,00	
Act001		2	8,15			16,30	
Act001		4	1,35			5,40	
Act001		6	1,00			6,00	
Act001	peldaños escaleras	17	0,30			5,10	
Act001		17	0,16			2,72	
							355,42
04.06	m Junta pavimento acero inoxidable						
	Suministro y colocacion de junta de separacion de pavimentos realizada con pletina de acero inoxidable, acabada a nivel de pavimentos, incluso acceso- rios, elementos de fijacion y limpieza de restos.						
Act001		2	19,10			38,20	
							38,20
04.07	u Can PP c/rej 200x160 p/pluv pis						
	Canaleta para recogida de agua fabricada por inyección de polipropi- leno, de 200mm de ancho y 160mm de alto, con rejilla de polipropile- no adecuada para aguas de lluvia o procedentes de duchas o pisci- nas y de ancho igual a la canaleta, en color arena o gris y con siste- ma de fijación para asegurar la rejilla a la canaleta, suministrada en tramos de 50cm, conforme a la norma UNE EN 1253. Con tapas y salida extremidad Ømm. Incluso acometida a desagüe a red gene- ral. Con rejilla incluida, fondo sin pendiente longitudinal.						
							14,00
04.08	m2 Pint plast acrl lis int vert col						
	Revestimiento a base de pintura plástica acrílica satinada, con buen brillo, cubrición y blancura, resistente en interior y exterior, con un brillo superior al 60%, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026) , con acabado satinado, en colores, sobre superficie vertical de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura plástica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, se- gún NTE/RPP-24.						
Act001	escaleras	4	8,35		2,50	83,50	
Act001		4	4,20		2,50	42,00	
Act001	lab enfermería	2	7,80		2,50	39,00	
Act001		2	11,00		2,50	55,00	
Act001		2	1,35		2,50	6,75	
Act001		2	1,00		2,50	5,00	
Act001	lab 2	2	21,25		2,50	106,25	
Act001		2	7,80		2,50	39,00	
Act001		6	1,35		2,50	20,25	
Act001		6	1,00		2,50	15,00	
Act001	pasillo	2	44,80		2,50	224,00	
Act001		2	2,85		2,50	14,25	
Act001		10	0,35		2,50	8,75	
Act001		1	2,50		2,50	6,25	
Act001		2	2,45		2,50	12,25	
Act001	lab 1	2	24,50		2,50	122,50	
Act001		2	8,15		2,50	40,75	
Act001		4	1,35		2,50	13,50	
Act001		6	1,00		2,50	15,00	
							869,00
04.09	m2 Pint plast acrl lis int hrz col						
	Revestimiento a base de pintura plástica acrílica satinada, con buen brillo, cubrición y blancura, resistente en interior y exterior, con un brillo superior al 60%, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026) , con acabado satinado, en colores, sobre superficie horizon- tal de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas						



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura plástica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.						
Act001	techos	670,22				670,22	
Act001		113,75				113,75	
Act001		1	11,00		0,35	0,35	
Act001		1	21,25		0,35	0,35	
Act001		1	24,50		0,35	0,35	
							803,84
04.10	m2 Falso techo y-c/hdrf12.5 c/var Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado con alma de yeso hidrofugado de 12.5 mm, para zonas húmedas, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.						
Act001	baños y vestuarios	113,75				113,75	
							113,75
04.11	m2 Fals tch lam 150x15.5 lisa bl Falso techo realizado con lamas de aluminio esmaltado al horno de 150x15.5mm, lisa, acabado en color blanco, montadas sobre soporte de aluminio esmaltado al horno, en color negro de 64x29x0.95mm, incluso perfiles intermedios de aluminio y parte proporcional de remates y elementos de suspensión.						
Act001	pasillo	2	44,80	0,50		44,80	
							44,80
04.12	m2 Falso techo y-15 c/var Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado de 15 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.						
Act001	pasillo	1	44,800	2,850		127,680	
Act001		1	2,450	2,500		6,125	
Act001		-1	44,800			-44,800	
							89,01
04.13	m2 Falso techo y-12.5 dirt Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado de 12.5 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje directo, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.						
Act001	lab enfermería	1	11,00	6,60		72,60	
Act001	lab 2	1	21,25	6,60		140,25	
Act001	lab 1	1	24,50	6,95		170,28	
							383,13
04.14	m2 Falseado techo y-12.5 Falseado tipo falsa viga para paso de conductos de aire acondicionado, impulsión y retorno, formado con placa de yeso laminado de 12.5 mm, de borde afinado, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.						
Act001	lab enfermería	1	11,00	1,20		13,20	
Act001		1	11,00	0,35		3,85	
Act001	lab 2	1	21,25	1,20		25,50	
Act001		1	21,25	0,35		7,44	
Act001	lab 1	1	24,50	1,20		29,40	
Act001		1	24,50	0,35		8,58	
							87,97
04.15	m2 Pav PVC antiestático adh cond Pavimento de PVC homogéneo en rollos de 15.00x1.25m, antiestático permanente, con juntas soldadas, colocado con adhesivo conductor sobre capa de pasta alisadora, según NTE/RSF-7.						
Act001		670,22				670,22	
							670,22
04.16	m Peld terrazo c/tab adh/MC rjnt/CG2 Revestimiento de peldaño realizado con huella de dimensiones <=140x33x3 cm y tabica de dimensiones <=140x15x2 cm de terrazo micrograno, acabado pulido y junta mínima de 2 mm, tomado en en capa gruesa con mortero de cemento (MC), capa de contacto de adhesivo C2, y rejuntado con mortero de juntas cementoso mejorado						



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Act001	(CG2), incluso cortes y limpieza.	1	17,00	2,10			35,70
04.17	m2 Esm antióxido bri color Revestimiento con esmalte brillante antioxidante, apto para el pinta- do directo sobre superficies metálicas sin necesidad de imprimación previa, para aplicación tanto exterior como interior, durable y decora- tivo, apto para el pintado de maquinaria, ventanas, puertas, rejas, etc, con acabado brillo en color.						35,70
Act001	barandillas escaleras	2	5,20	1,00		10,40	
Act001		4	5,20	0,25		5,20	
							15,60
04.18	m2 Base embaldosado mortero Base de embaldosado de mortero de 4cm de espesor, Tipo 3 según Guía de la Baldosa Cerámica (DRB 01/06).						
Act001	recrecido baños y rampas	2	15,45	19,10		590,19	
Act001		-2	84,80			-169,60	
							420,59
04.19	m Vierteaguas al lac 50 cm Vierteaguas de chapa de aluminio lacado en color a elegir por DF, con un espesor mínimo de 60 micras de espesor de película seca, espesor 1.5 mm, desarrollo 50 cm, con fijación mecánica. Incluso sellado entre piezas y uniones con los muros y carpinterías.						
ACT0010	ventanas	1	34,00			34,00	
							34,00

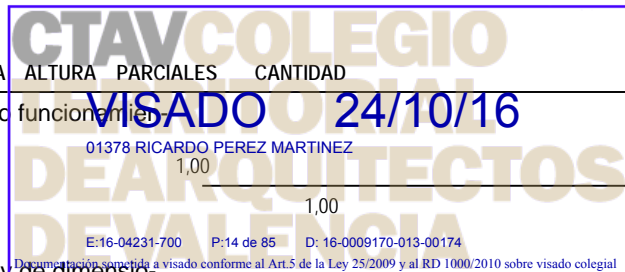


PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
05 CARPINTERIA, CERRAJERIA Y VIDRIOS					<div> VISADO 24/10/16 <small>01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ</small> </div>		
05.01	m Baran alt100 12 4plet s/ador Barandilla de 100cm de altura, realizada con montantes de acero en barras lisas y macizas de 12mm de diámetro, separados 12cm, con dados a tope a barandales superior e inferior de pletina de acero de 40x5mm y pilastras cada 2.40m, según NTE/FDB-3.						
Act001	escaleras	2	5,20			10,40	10,40
05.02	m Pasm Fe liso 40x8mm sop lis Pasamanos de hierro liso redondo de dimensiones 40x8cm anclado a pared con soporte fijo de sección 12x12mm, con base para fijación con tornillos..						
Act001	escaleras	4	5,20			20,80	20,80
05.03	u Prta DM melm 1hj maz cant 90x4.5cr Puerta de paso ciega de una hoja abatible de 210x90x4.5 cm., compuesta la hoja por dos tableros aglomerado de DM de 15 mm canteado macizo visto de madera de haya en "E", chapado con tablero de fibras, acabado con melamina color claro, , precerco de pino, cerco de 120x30 mm. y tapajuntas de 90x16 mm. de madera de haya, pernios acero inoxidable de 80 mm., cerradura acabado en inox, resbalón, con llave al exterior y libre al interior, manillas tubulares con escudo de 170x170x10 mm., de aluminio, con acabado anodizado inoxidable, incluso ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.						
ACT0010	Baños y vestuarios	9				9,00	9,00
05.04	u Puerta vidrio 2hj maz cant 0.85+0.45 Puerta de paso de dos hojas abatible de 210x85x1 cm.210x45x1, compuesta la hoja por con luna templada incolora, de 10mm de espesor, incluso parte proporcional de contrafuertes, herrajes de unión, bisagras, cerraduras y manivela de acero inoxidable, colocada según normas de "CITAV", precerco de pino, cerco de 120x30 mm. y tapajuntas de 90x16 mm. de madera de haya, pernios acero inoxidable de 80 mm., cerradura acabado en inox, resbalón, con llave al exterior y libre al interior, manillas tubulares con acabado anodizado inoxidable, incluso ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.						
ACT0010		5				5,00	5,00
05.05	u Prta ctfue 120 2hj a 200x210 acc Puerta cortafuegos abatible de acero de 2 hojas, para evitar la propagación del fuego en edificios con resistencia al fuego EI2 120-C instalada en hueco de 250x210cm, formada por un cerco de perfil laminado en forma de Z, corte a 45° soldado a tope, dos chapas de acero de 1mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas con una cámara entre ambas de material aislante ignífugo, bisagras con muelle de cierre semiautomático, manilla antifuego con alma de acero y recubrimiento de material plástico, cierre automático especial antifuego reversible según norma UNE-EN 1154, con acabado de polvo epoxídico polimerizado al horno, en color beige, todo ello conforme a las especificaciones dispuestas en la norma UNE-EN 1634, incluso retenedores electromagnéticos y selector de cierre, mirillas lacadas de 245mm de diámetro con vidrio no mallado de alta calidad y cierre antipánico para puerta de doble hoja con llave y maneta exterior, totalmente instalada, comprobada y en correcto funcionamiento según DB SI-1 del CTE.						
Act001	escaleras	2				2,00	2,00
05.06	u Prta ctfue 90 2hj a 140x210 Puerta cortafuegos abatible de acero de 2 hojas, para evitar la propagación del fuego en edificios con resistencia al fuego EI2 90-C instalada en hueco de 140x210cm, formada por un cerco de perfil laminado en forma de Z, corte a 45° soldado a tope, dos chapas de acero de 1mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas con una cámara entre ambas de material aislante ignífugo, bisagras con muelle de cierre semiautomático, manilla antifuego con alma de acero y recubrimiento de material plástico, cierre automático especial antifuego reversible según norma UNE-EN 1154, con acabado de polvo epoxídico polimerizado al horno, en color beige, todo ello conforme a las especificaciones dispuestas en la norma UNE-EN						

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Act001	1634, totalmente instalada, comprobada y en correcto funcionamiento según DB SI-1 del CTE. cuarto GCI	1					1,00
05.07	u Fren lis 2220x2500-4hj haya Frente de armario de madera haya de superficie lisa y de dimensiones 2220x2500mm, formado por cuatro hojas abatibles de altura 2200mm, anchura 600mm y grosor 19mm, incluido cerco de 70x22mm en aglomerado revestido de melamina, tapajuntas a una cara en aglomerado rechapado en madera, bisagras, tirador por hoja, juego de tornillos y barnizado de la madera, colocación, nivelado y ajuste final.						1,00
Act001	armarios laboratorios	19					19,00
05.08	m Vent basculante alto 0.45 Ventana basculante de una hoja, eje horizontal superior, tipo Her-vent de Gravent o equivalente, realizada con perfiles con rotura de puente térmico de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 38mm, recibida directamente en un hueco de obra mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210. Con apertura motorizada eléctrica de accionamiento individual por interruptor.						19,00
Act001	fachada patio	1	34,35				34,35
05.09	m2 Db acris seg 6-9-33,1 inc Doble acristalamiento de seguridad, formado por un vidrio monolítico incoloro transparente de 6mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 9mm con perfil separador de aluminio sellada perimetralmente y un vidrio laminado compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo incoloro, con factor solar g=0.70-0.75 y transmitancia térmica U=3.0 W/m2K, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.						34,35
Act001	ventanas fachada patio	1	34,35		0,40		13,74
05.10	u Vent fj 1hj 105x45 Ventana fija de una hoja, realizada con perfiles de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 33mm, recibida directamente en un hueco de obra de 105x45cm mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.						13,74
Act001	vestuarios	3					3,00
05.11	m2 Acris lmnd seg 33,1 trasl Acristalamiento con vidrio simple laminado de seguridad formado por dos vidrios de 3mm de espesor, unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo translúcido, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.						3,00
Act001	vestuarios	1	3,29		0,40		1,32

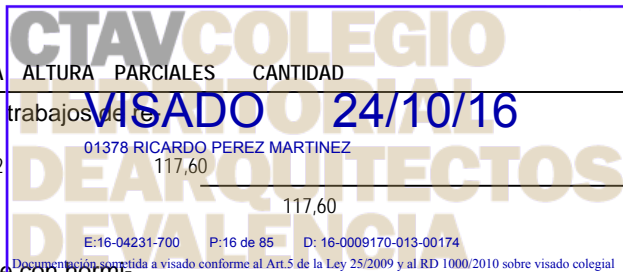


PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06	PATIO INGLÉS						
06.01	m2 Demol pav HM 10-15cm mec Demolición de pavimentos de hormigón en masa de 10 a 15cm de espesor, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/A						
Act001		1	32,00	4,92		157,44	157,44
06.02	m3 Excv tie cielo abt mmec Excavación en tierras a cielo abierto mediante retroexcavadora, en una profundidad < 6 m, incluida la retirada de material, sin incluir la carga y transporte.						
Act001		1	32,00	4,92	2,60	409,34	409,34
06.03	m2 Refino y acabado Refino y acabado de la excavación en tierras y talud tendido.						
Act001		1	32,00	4,92		157,44	
Act001		1	32,00	2,60		83,20	240,64
06.04	m2 Muro hormigón e/30 cm 1 sótano Muro de hormigón de 30cm de espesor para 1 sótano, armado con una cuantía de acero B500S de 116.67 kg/m3 (equivalente a 35 kg/m2), dispuesto en sus dos caras, hormigonado mediante camión con hormigón HA-30/B/20/IIIb+Qb, incluido el encofrado a 1 cara; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, según EHE-08.						
Act001		1	32,00			32,00	
Act001		2	4,92			9,84	41,84
06.05	m2 H Limpieza 150/B/20 e=10 cm Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/20, para formación de sole- ra de asiento, con una dosificación mínima de cemento de 150 kg/m3, de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm y 10 cm de espesor, en la base de la cimentación, vertido directamen- te desde camión, transportado y puesto en obra, según EHE-08, DB SE-C del CTE y NTE-CS.						
Act001		1	32,00	4,92		157,44	157,44
06.06	m3 HA-30/B/20/IIIb+Qb en zapatas-riostras Hormigón armado HA-30/B/20/IIIb+Qb preparado en central, para hormigonado de zapatas y riostras de cimentación, vertido directa- mente desde camión , con una cuantía media de acero B 500 S de 60 kg, suministrado en jaulas y colocado en obra, incluido vertido, vi- brado y curado del hormigón según EHE-08, DB SE-C del CTE y NTE-CS.						
Act001		1	32,00	1,00	0,30	9,60	
Act001		2	3,92	1,00	0,30	2,35	
Act001		1	2,10	1,00	0,30	0,63	12,58
06.07	m2 Solera HA-25/B/20/IIa-ME 500 T 20x20 ø5 15cm Solera de 15cm de espesor, de hormigón HA-25/B/20/IIa fabricado en central, vertido directamente desde camión, armada con malla electrosoldada de 20x20cm y 5 mm de diámetro, de acero B 500 T, extendido sobre lámina aislante de polietileno; realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigona- do y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, termina- ción mediante reglado, según EHE-08.						
Act001		1	32,00	4,92		157,44	157,44
06.08	m2 Enca 15 cm grv clz c/transp Encachado de 15cm de espesor para base de solera, mediante re- lleno y extendido en tongadas de espesor no superior a 20cm de grava caliza; y posterior compactación mediante equipo mecánico con pisón compactador, sobre la explanada homogénea y nivelada (no incluida en este precio).Incluso carga y transporte hasta 20Km.						

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	y descarga a pie de tajo de los áridos a utilizar en los trabajos de lleno y regado de los mismos.						
Act001		1	30,00	3,92		117,60	117,60
06.09	m2 Losa escalera 25 cm c/peld						
	Losa maciza inclinada hormigonada mediante cubilote con hormi- gón HA 30/B/20/IIb, de 25 cm de canto, con una cuantía media de 26 kg/m2 de acero B500S, con formación de peldañoado y acabado para revestir, incluido el encofrado; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, según EHE-08.						
Act001		1	4,00	2,10		8,40	8,40
06.10	m Baran a inox+cristal						
	Barandilla de 0.95m de altura, realizada con montantes de anclaje rectangulares de acero inoxidable, separados cada 100cm, módulo intermedio de 95x50cm, de vidrio laminado de 5+5mm y lámina in- termedia de butiral transparente y pasamanos de acero inoxidable de 70mm de diámetro, incluso accesorios para su colocación.						
Act001		1	4,00			4,00	
Act001		1	32,00			32,00	
Act001		1	4,92			4,92	
							768,31
06.11	m Peld Gris Mondariz c/tab adh/C1 rjnt/L						
	Revestimiento de peldaño realizado con huella de dimensiones <=140x33x3 cm y tabica de dimensiones <=140x15x2 cm de granito Gris Mondariz, acabado abujardado y junta mínima de 4 mm, toma- do en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza.						
Act001		12	2,10			25,20	25,20
06.12	m3 Transp tie 20km s/crg cmn 10t						
	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 20 km, considerando tiempos de ida, des- carga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.						
Act001		1	32,00	4,92	2,60	654,95	1.6
Act001		1	32,00	4,92	0,40	113,36	1.8
							768,31
06.13	m2 Porc 40x40 C1 jnt min L						
	Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con bal- dosa de gres porcelánico no esmaltado monocolor de 40x40cm, co- locado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejunta- do con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconoci- do por la Generalitat DRB 01/06).						
Act001		1	32,00	5,00		160,00	160,00
06.14	m Rod porc 9x40 C1 L						
	Rodapié de gres porcelánico no esmaltado monocolor con junta mí- nima (1.5 - 3mm) de 9x40cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), in- cluso cortes y limpieza, según Guía de la Baldosa Cerámica (Docu- mento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).						
Act001		2	5,00			10,00	
Act001		2	32,00			64,00	
							74,00
06.15	u Prta ab 2hj 255x240 2fj lat 40						
	Puerta balconera abatible de dos hojas con dos paños laterales fijos de 40cm de ancho cada uno, realizada con perfiles con rotura de puente térmico de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto fun- cionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 38mm, recibida directamente en un hueco de obra de 255x240cm mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso re- planteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, se- llado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con						



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Act001	clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.	1				1,00	1,00
06.16	kg Viga HEB S275JR sold Suministro y montaje de viga formada por perfil HEB obtenido mediante laminación en caliente, de acero S275JR, trabajado en taller, con capa de imprimación antioxidante, colocado en obra con soldadura. Incluso parte proporcional de soldaduras, cortes, piezas especiales y despuntes. Según SE-A del CTE e Instrucción EAE.						
Act001	cubrición patio						
Act001	HEB-200	1	29,90			1.832,87	61.30
Act001	HEB-120	29	5,20			4.026,36	26.70
							5.859,23
06.17	kg Viga UPN S275JR sold Suministro y montaje de viga formada por perfil UPN obtenido mediante laminación en caliente, de acero S275JR, trabajado en taller, con capa de imprimación antioxidante, colocado en obra con soldadura. Incluso parte proporcional de soldaduras, cortes, piezas especiales y despuntes. Según SE-A del CTE e Instrucción EAE.						
Act001		1	29,90			685,61	22.93
							685,61
06.18	m2 Acris Imnd seg 66,2 inc Acristalamiento con vidrio simple laminado de seguridad formado por dos vidrios de 6mm de espesor, unidos mediante dos láminas de butiral de polivinilo incoloro, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.						
Act001		1	29,90	5,20		155,48	
							155,48



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<div> <div>CTAVCOLEGIO</div> <div>TECNOLOGIA</div> <div>DE ARQUITECTOS</div> <div>VALENCIA</div> </div> <div> VISADO 24/10/16 01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E: 16-0009170-013-00174 P: 18 de 85 D: 16-0009170-013-00174 El presente presupuesto ha sido visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial </div>							
07	EQUIPAMIENTOS						
07.01	u Lavabo 560x420mm bj encmr bl Lavabo de 560x420mm bajo encimera, sin pedestal, de porcelana vitrificada acabado blanco, con juego de anclajes para fijación , incluso válvula de desagüe de 1 1/2", sifón y tubo, colocado y con ayudas de albañilería según DB HS-4 del CTE.						
Act001	L. Masculinos	4					4,00
Act001	L. Femeninos	4					4,00
							8,00
07.02	u Lavabo adaptado fácil acceso c/soporte fijo Lavabo ergonómico de porcelana vitrificada blanca, sin pedestal, con frontal cóncavo y apoyo anatómico para facilitar el acceso a usuarios con movilidad reducida, de dimensiones aproximadas 150x650x550 mm, colocado con soporte fijo inclinable con palanca de acero inoxidable para regulación frontal del lavabo, facilitando el uso a personas con movilidad reducida; totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano						
Act001	Aseos Disc	1					1,00
							1,00
07.03	u Urinario grn blanco Urinario mural de porcelana vitrificada blanca, tamaño grande, con borde rociador integral, juego de fijación, sifón, codo, manguito y enchufe unión y tapón de limpieza, colocado y con ayudas de albañilería.						
Act001	L. Masculinos	2					2,00
							2,00
07.04	u Inodoro tanque bajo bl cld alt c/asi+tap Inodoro completo compuesto por taza apoyada en suelo y tanque empotrado con mecanismo de doble pulsador de 3/6 l de capacidad, de porcelana vitrificada blanca, con asiento y tapa lacados de caída amortiguada, gama alta, con placa de accionamiento para descarga, juego de fijación, codo y enchufe de unión, colocada y con ayudas de albañilería según DB HS-4 del CTE.						
Act001	L. Masculinos	1					1,00
Act001	L. Femeninos	3					3,00
							4,00
07.05	u Inodoro suspendido adaptado c/aper frontal trmp Inodoro completo adaptado para facilitar el uso a usuarios con movilidad reducida, compuesto por taza de porcelana sanitaria vitrificada, de tanque bajo, suspendida, con apertura frontal y altura especial, de dimensiones 380x380x540 mm, asiento y tapa ergonómicos fabricados en material termoplástico, bastidor de fijación a pared con posibilidad de regulación de la altura, cisterna de doble descarga de capacidad 9/3 l y pulsador de ABS, acabado en blanco., incluso llave de escuadra de 1/2' y latiguillo flexible de 20 cm y 1/2'', totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano						
Act001	Aseos Disc	1					1,00
							1,00
07.06	u Barra apy minusv ab WC Barra de apoyo abatible en voladizo de 79.5 cm. para WC, minusválidos, de tubo de acero inoxidable esmerilado sin soldadura, de 30 mm. de diámetro y 1.5 mm. de espesor, atornillado con un punto de anclaje para tres tornillos de fijación, incluso embellecedor de 75 mm. de diámetro.						
Act001		3					3,00
							3,00
07.07	u Dispensador vertical de jabón Dispensador de jabón vertical de acero inoxidable, instalados con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.						
Act001		5					5,00
							5,00
07.08	u Dispensador de papel secamanos Dispensador de toallas de papel secamanos, de acero inoxidable. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.						
Act001		5					5,00
							5,00
07.09	u Portaescobilla Portaescobillas de acero inoxidable. Instalado con tacos a la pared, incluso						

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
Act001	colocación y montaje.	5				5,00	5,00
07.10	u Portarrollos Ø 27 Portarrollos de Ø 27, de acero inoxidable para colocar atornillado a la pared, incluso colocación y montaje.					5,00	5,00
Act001		5				5,00	5,00
07.11	u Secador de manos automático Secador de manos automático de acero inoxidable CE 240V 50Hz/60Hz, Motor:100W; temperatura del fusible: 141 °C, calentador: 2100W, distancia de funcionamiento: 10 a 30 cm, se desconecta máximo a los 120 segundos. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.					5,00	5,00
Act001		5				5,00	5,00
07.12	m Bancada p/encmr gra gr/ng e3 Bancada para encastrar piletas, formada por encimera de granito gris o negro a decidir por la DF, con faldón y remate frontal, incluso parte proporcional de soportes con perfilera en T50, fondos de perfil en L, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza. Totalmente montado y terminado.					10,56	10,56
Act001	L. Masculinos	1	1,70			1,70	1,70
Act001	L. Femeninos	1	1,40			1,40	1,40
Act001	L. Disc	1	0,71			0,71	0,71
Act001	Vestuarios		3,20			3,20	3,20
Act001			3,55			3,55	3,55
07.13	u Roci du chorro lluvia par c/bra Rociador de ducha a rótula con chorro lluvia , para pared, con brazo, totalmente instalado y comprobado.					8,00	8,00
Act001		8				8,00	8,00
07.14	u Grifo temporizado gama media Grifo temporizado, acabado cromado, de gama media con limitador de caudal y enlaces de alimentación flexibles, para instalación en repisa, totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento.					9,00	9,00
Act001		9				9,00	9,00
07.15	u Fluxor uri ext ø1/2'' tb rct Fluxor para urinario, exterior, de 1/2'' de diámetro, caudal regulable entre 0,30 y 0,65 l/s, con tubo de descarga recto, totalmente instalado y comprobado, según DB HS-4 del CTE.					2,00	2,00
Act001		2				2,00	2,00
07.16	u Mez mnmando p/ducha gama media Mezclador monomando empotrado para ducha de gama media, acabado cromado, totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento.					10,00	10,00
Act001		10				10,00	10,00



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
08	INSTALACIONES						
08.01	FONTANERIA						
08.02	SANEAMIENTO						
08.03	ELECTRICIDAD						
08.04	CLIMATIZACIÓN						
08.05	AGUA CALIENTE SANITARIA						
08.06	GAS						
08.07	INSTALACIONES ESPECIALES						



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
09	GESTIÓN DE RESIDUOS						
09.01	u Gestión de residuos Prestación correspondiente al capítulo de Gestión de residuos según valoración del coste previsto de la Gestión correcta de los Residuos de Construcción y Demolición, incluía en el Anejo de la memoria.						
ACT0010		1				1,00	1,00

CTAVCOLEGIO
TECNOLOGIA
DE ARQUITECTOS
DE VALENCIA

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E: 16-04251-700 P: 21 de 85 D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
10	CONTROL DE CALIDAD						
10.01	u Control de calidad Prestación correspondiente al capítulo de Control de Calidad según estudio específico.						

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E:16-04231-700 P:22 de 85 D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

1,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
11	SEGURIDAD Y SALUD						
11.01	u Seguridad y salud Prestación en concepto de medidas preventivas contempladas en el estudio de seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						

CTAVCOLEGIO

TECNOLOGIA

DE ARQUITECTOS

DE VALENCIA

VISADO

24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E:16-04231-700

P:23 de 85

D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

1,00

PROYECTO DE OBRAS DE ADECUACIÓN DE LA PLANTA SEMISÓTANO
DEL AULARIO DE ONTINYENT DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA.

PRESUPUESTO

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0001	AMME.1aca	m3	Excavación en tierras a cielo abierto mediante retro-excavadora, en una profundidad < 6 m, incluida la retirada de material, sin incluir la carga y transporte.	01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ CERO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS E-16-04231-700 P-25 de 88 D-16-0009170-015-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	0,89
0002	AMME.3babcb	m3	Excavación de zanja urbana mediante martillo manual con compresor en tránsito-medio con un ancho de 60 cm, incluida la retirada de material y sin incluir la carga y transporte.	VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	27,99
0003	AMME.4aaa	m3	Excavación de pozo entibado (sin incluir entibación) mediante martillo manual con compresor en tierra, incluida la retirada de material y sin incluir la carga y transporte.	VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	29,50
0004	AMME.5a	m2	Refino y acabado de la excavación en tierras y talud tendido.	UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	1,27
0005	ASC	u	Desmontaje y retirada de puerta de ascensor, marco y sujecciones, picado de tabique y recolocación de puerta enrasada con el nuevo nivel de pavimento, incluso desconexión y conexión de la instalación eléctrica y de control. Trabajos a efectuar por empresa autorizada por fabricante, revisión y puesta en marcha.	QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	594,45
0006	DSEG0201	u	Prestación en concepto de medidas preventivas contempladas en el estudio de seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	CATORCE MIL SETECIENTOS TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS	14.703,19
0007	DVR02PA002	u	Prestación correspondiente al capítulo de Control de Calidad según estudio específico.	OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	8.822,50
0008	DVR02PA006	u	Prestación correspondiente al capítulo de Gestión de residuos según valoración del coste previsto de la Gestión correcta de los Residuos de Construcción y Demolición, incluida en el Anejo de la memoria.	TRES MIL CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS	3.172,30
0009	EACA.1a	m2	Montaje y desmontaje de apeo en zona afectada por demoliciones y/o recalces, realizado a base de puntales, durmientes, sopandas, riostras y cuñas de madera de pino, incluso clavos y grilletes de arriostramiento.	TREINTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS	39,13
0010	EADE.5aaz	m3	Demolición de forjado reticular existente, con martillo neumático y compresor, incluso retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero.	CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	143,94
0011	EADE.7d	m2	Demolición de forjados reticulares de 28 a 35cm de espesor, con martillo neumático y compresor, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-11.	TRECE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	13,57
0012	EADE11a	u	Perforado de muro de hormigón armado para paso de instalaciones, previa localización de armaduras, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero.		47,15

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0013	EADF.1b	m2	Demolición de tabicón de ladrillo hueco doble con retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-9.	CUARENTA Y SIETE EUROS con QUINCE CENTIMOS 01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:26 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación: Cuatro Euros con CINCO CENTIMOS	4,05
0014	EADR.1ab	m2	Demolición de pavimentos de adoquinado, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.	CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	5,20
0015	EADR.1db	m2	Demolición de pavimentos de hormigón en masa de 10 a 15cm de espesor, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.	SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	6,66
0016	EADR.1fb	m2	Demolición de pavimentos de terrazo, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.	SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS	6,01
0017	ECCM.3aabbbecabm2	m2	Muro de hormigón de 30cm de espesor para 1 sótano, armado con una cuantía de acero B500S de 116.67 kg/m3 (equivalente a 35 kg/m2), dispuesto en sus dos caras, hormigonado mediante camión con hormigón HA-30/B/20/IIIb+Qb, incluido el encofrado a 1 cara; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, según EHE-08.	CIENTO CINCO EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	105,21
0018	ECDZ.2bbbaa	m2	Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/20, para formación de solera de asiento, con una dosificación mínima de cemento de 150 kg/m3, de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm y 10 cm de espesor, en la base de la cimentación, vertido directamente desde camión, transportado y puesto en obra, según EHE-08, DB SE-C del CTE y NTE-CS.	NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	9,25
0019	ECDZ.5bbbecfa	m3	Hormigón armado HA-30/B/20/IIIb+Qb preparado en central, para hormigonado de zapatas y riostras de cimentación, vertido directamente desde camión, con una cuantía media de acero B 500 S de 60 kg, suministrado en jaulas y colocado en obra, incluido vertido, vibrado y curado del hormigón según EHE-08, DB SE-C del CTE y NTE-CS.	CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	194,36
0020	ECSS11bbbbbacbam2	m2	Solera de 15cm de espesor, de hormigón HA-25/B/20/IIa fabricado en central, vertido directamente desde camión, armada con malla electrosoldada de 20x20cm y 5 mm de diámetro, de acero B 500 T, extendido sobre lámina aislante de polietileno; realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigonado y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, terminación mediante reglado, según EHE-08.	VEINTE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	20,89

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0021	ECSS13acaa	m2	Encachado de 15cm de espesor para base de sole- ra, mediante relleno y extendido en tongadas de es- pesor no superior a 20cm de grava caliza; y poste- rior compactación mediante equipo mecánico con pi- són compactador, sobre la explanada homogénea y nivelada (no incluida en este precio).Incluso carga y transporte hasta 20Km. y descarga a pie de tajo de los áridos a utilizar en los trabajos de relleno y rega- do de los mismos.	01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:27 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	16,56
				DIECISEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0022	EEAV.1cbaa	kg	Suministro y montaje de viga formada por perfil HEB obtenido mediante laminación en caliente, de acero S275JR, trabajado en taller, con capa de imprima- ción antioxidante, colocado en obra con soldadura. Incluso parte proporcional de soldaduras, cortes, pie- zas especiales y despuntes. Según SE-A del CTE e Instrucción EAE.		1,56
				UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0023	EEAV.1fbaa	kg	Suministro y montaje de viga formada por perfil UPN obtenido mediante laminación en caliente, de acero S275JR, trabajado en taller, con capa de imprima- ción antioxidante, colocado en obra con soldadura. Incluso parte proporcional de soldaduras, cortes, pie- zas especiales y despuntes. Según SE-A del CTE e Instrucción EAE.		1,53
				UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0024	EEHF11cabab	m2	Losa maciza inclinada hormigonada mediante cubilo- te con hormigón HA 25/B/20/IIa, de 20 cm de canto, con una cuantía media de 22 kg/m2 de acero B500S, con formación de peldaño y acabado pa- ra revestir, incluido el encofrado; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, anclaje a losa de cimentación, según EHE-08.		87,21
				OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	
0025	EEHF11dabbc	m2	Losa maciza inclinada hormigonada mediante cubilo- te con hormigón HA 30/B/20/IIb, de 25 cm de canto, con una cuantía media de 26 kg/m2 de acero B500S, con formación de peldaño y acabado pa- ra revestir, incluido el encofrado; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, según EHE-08.		98,85
				NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0026	EEHM.1aabbffbbz	m2	Muro de hormigón de 20 cm de espesor acabado visto, armado con una cuantía de acero B500S de 93.03 kg/m3 (equivalente a 19.54 kg/m2) dispuesto en barras verticales Ø12 c/20 cm y horizontales Ø12 c/20 cm en sus dos caras, hormigonado mediante cubilote con hormigón HA-25/B/20/IIa, incluido el en- cofrado metálico, el vertido, vibrado y curado del hor- migón, y el desencofrado, incluido anclaje a cimenta- ción, según EHE-08.		111,35
				CIENTO ONCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0027	EFAD.4bbaa	m2	Doble acristalamiento de seguridad, formado por un vidrio monolítico incoloro transparente de 6mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 9mm con perfil separador de aluminio sellada perimetralmente y un vidrio laminado compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante una lámina de buti- ral de polivinilo incoloro, con factor solar g=0.70-0.75 y transmitancia térmica U=3.0 W/m2K, fijado sobre carpintería con acuñado mediante cal- zos de apoyo perimetrales y laterales, incluso sella- do en frío con silicona y colocación de junquillos.		73,19
				SETENTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0028	EFAL.1ac	m2	Acristalamiento con vidrio simple laminado de seguridad formado por dos vidrios de 3mm de espesor, unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo translúcido, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.	<div> <div>CTAVCOLEGIO</div> <div>TEARQUITECTOS</div> <div>REVALENOLA</div> </div> <div> <div>01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ</div> <div>E:16-04231-700 P:28 de 85 D: 16-0009170-013-00174</div> <div>Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial</div> </div> <div> <div>24/10/16</div> <div>VISADO</div> </div>	61,98
				SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0029	EFAL.1ga	m2	Acristalamiento con vidrio simple laminado de seguridad formado por dos vidrios de 6mm de espesor, unidos mediante dos láminas de butiral de polivinilo incoloro, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.		69,67
				SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0030	EFPY.2abccbb	m2	Entramado autoportante múltiple 150/600 [2x15+90+2x15] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 600 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza. Altura máxima= 5.3 m Resistencia al fuego= EI 90		55,67
				CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0031	EFPY.2cbccba	m2	Entramado autoportante múltiple 150/400 [2x15 H1+90+2x15 H1] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado aditivadas para reducir la absorción superficial de agua (H1 según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza. Altura máxima= 5.9 m Resistencia al fuego= EI 90		73,11
				SETENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO EN LETRA

IMPORTE

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

72,99

0032 EFPY.2dbccba m2 Entramado autoportante múltiple 150/400 [2x15 DF+90+2x15 DF] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado resistentes al fuego y reforzadas con fibra de vidrio de hilo corto no tejido (DF según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

Altura máxima= 4 m

Resistencia al fuego= EI 120

SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

0033 EFPY.7aca m2 Trasdosoado directo con perfil auxiliar {18} (designación según ATEDY) de altura máxima 9 m, compuesto por una placa de yeso laminado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 18 mm de espesor, atornillada con estructura de maestras omega de acero galvanizado de dimensiones 82x16 mm adosadas directamente al soporte cada 400mm; listo para pintar; incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, parte proporcional de mermas roturas y accesorios de fijación y limpieza.

21,91

VEINTIUN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

0034 EFPY10abbcab m2 Trasdosoado autoportante libre múltiple 100/600(70+15+15) LM60 (designación según ATEDY) de altura máxima 3.20 m, compuesto por dos placas de yeso laminado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 600 mm y lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

32,27

TREINTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0035	EFPY10cbbcab	m2	Trasdosado autoportante libre múltiple 100/600(70+15 H1+15 H1) LM60 (designación según ATEDY) de altura máxima 3.20 m, compuesto por dos placas de yeso laminado aditivadas para reducir la absorción superficial de agua (H1 según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 600 mm y lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.	<div> <div>CTAVCOLEGIO</div> <div>TECNOLOGÍA DE ARQUITECTOS</div> <div>DE VALLENOIA</div> </div> <div> <div>PRECIO EN LETRA</div> <div>VISADO 24/10/16</div> <div>01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ</div> <div>E:16-04231-700 P:30 de 85 D: 16-0009170-013-00174</div> <div>Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial</div> </div>	38,38
				TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0036	EFSB.3bbaa	m	Barandilla de 100cm de altura, realizada con montantes de acero en barras lisas y macizas de 12mm de diámetro, separados 12cm, soldados a tope a barandales superior e inferior de pletina de acero de 40x5mm y pilastras cada 2.40m, según NTE/FDB-3.	SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	67,41
0037	EFSB20a	m	Barandilla de 0.95m de altura, realizada con montantes de anclaje rectangulares de acero inoxidable, separados cada 100cm, módulo intermedio de 95x50cm, de vidrio laminado de 5+5mm y lámina intermedia de butiral transparente y pasamanos de acero inoxidable de 70mm de diámetro, incluso accesorios para su colocación.	DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	286,56
0038	EFSB23acb	m	Pasamanos de hierro liso redondo de dimensiones 40x8cm anclado a pared con soporte fijo de sección 12x12mm, con base para fijación con tornillos..	CATORCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	14,43
0039	EFTL37eeaa	u	Ventana fija de una hoja, realizada con perfiles de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 33mm, recibida directamente en un hueco de obra de 105x45cm mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.	SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	66,66

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0040	EFTL40bont	u	Puerta balconera abatible de dos hojas con dos paños laterales fijos de 40cm de ancho cada uno, realizada con perfiles con rotura de puente térmico de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 38mm, recibida directamente en un hueco de obra de 255x240cm mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.	01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:31 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	738,44
				SETECIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0041	EFTL40keaa	m	Ventana basculante de una hoja, eje horizontal superior, tipo Hervent de Gravent o equivalente, realizada con perfiles con rotura de puente térmico de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 38mm, recibida directamente en un hueco de obra mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210. Con apertura motorizada eléctrica de accionamiento individual por interruptor.		484,49
				CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0042	EFTM51z	u	Puerta de paso ciega de una hoja abatible de 210x90x4.5 cm., compuesta la hoja por dos tableros aglomerado de DM de 15 mm canteado macizo visto de madera de haya en "E", chapado con tablero de fibras, acabado con melamina color claro, , precerco de pino, cerco de 120x30 mm. y tapajuntas de 90x16 mm. de madera de haya, pernios acero inoxidable de 80 mm., cerradura acabado en inox, resbalón, con llave al exterior y libre al interior, manillas tubulares con escudo de 170x170x10 mm., de aluminio, con acabado anodizado inoxidable, incluso ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.		294,26
				DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
0043	EFTM60haeaX	u	Frente de armario de madera haya de superficie lisa y de dimensiones 2220x2500mm, formado por cuatro hojas abatibles de altura 2200mm, anchura 600mm y grosor 19mm, incluido cerco de 70x22mm en aglomerado revestido de melamina, tapajuntas a una cara en aglomerado rechapado en madera, bisagras, tirador por hoja, juego de tornillos y barnizado de la madera, colocación, nivelado y ajuste final.		420,77
				CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0044	EFZV.6bcb	m	Vierteaguas de chapa de aluminio lacado en color a elegir por DF, con un espesor mínimo de 60 micras de espesor de película seca, espesor 1.5 mm, desarrollo 50 cm, con fijación mecánica. Incluso sellado entre piezas y uniones con los muros y carpinterías.		23,86

PRECIO EN LETRA		IMPORTE
VISADO 24/10/16		
VEINTITRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CENTIMOS		
01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ		174,64
E: 16-04231-700 P: 32 de 85 D: 16-0009170-013-00174		
Documentación de venta visado de entrada en el Reino Unido para el Reino Unido		

23 septembre 2016

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0053	EIIP.2bdjda	u	Puerta cortafuegos abatible de acero de 2 hojas, para evitar la propagación del fuego en edificios con resistencia al fuego EI2 120-C instalada en hueco de 250x210cm, formada por un cerco de perfil laminado en forma de Z, corte a 45° soldado a tope, dos chapas de acero de 1mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas con una cámara entre ambas de material aislante ignífugo, bisagras con muelle de cierre semiautomático, manilla antifuego con alma de acero y recubrimiento de material plástico, cierre automático especial antifuego reversible según norma UNE-EN 1154, con acabado de polvo epoxídico polimerizado al horno, en color beige, todo ello conforme a las especificaciones dispuestas en la norma UNE-EN 1634, incluso retenedores electromagnéticos y selector de cierre, mirillas lacadas de 245mm de diámetro con vidrio no mallado de alta calidad y cierre antipánico para puerta de doble hoja con llave y maneta exterior, totalmente instalada, comprobada y en correcto funcionamiento según DB SI-1 del CTE.	01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:33 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	2.265,08
				DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS	
0054	EISA.4bb	u	Canaleta para recogida de agua fabricada por inyección de polipropileno, de 200mm de ancho y 160mm de alto, con rejilla de polipropileno adecuada para aguas de lluvia o procedentes de duchas o piscinas y de ancho igual a la canaleta, en color arena o gris y con sistema de fijación para asegurar la rejilla a la canaleta, suministrada en tramos de 50cm, conforme a la norma UNE EN 1253. Con tapas y salida extremidad Ømm. Incluso acometida a desagüe a red general. Con rejilla incluida, fondo sin pendiente longitudinal.		48,23
				CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
0055	ENIQ.1ada	m2	Impermeabilización de cubierta plana transitable con protección (solado fijo, aislante o flotante), para tráfico peatonal privado o público, mediante membrana monocapa compuesta por lámina tipo LBM-48-FP de betún modificado con elastómeros SBS, de 48 gr/dm2 masa total, con armadura constituida por fieltro de poliéster reforzado y estabilizado FP.160 (160gr/m2), adherida mediante calor al soporte, previa imprimación con 0.35 kg/m2 de emulsión bituminosa negra tipo EB, en faldones con pendientes comprendidas entre 1<p<=5%, incluso limpieza previa del soporte, mermas y solapos, según según DB HS-1 del CTE y Documento: Impermeabilización en la edificación sobre y bajo rasante con láminas bituminosas modificadas de ANFI.		16,17
				DIECISEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
0056	ERPA11bafd	m2	Revestimiento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico esmaltado monocolor de 20x20cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso mejorado (C2) y rejuntado con mortero de resinas reactivas (RG), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).		52,69
				CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0057	ERPP.3aaba	m2	Revestimiento a base de pintura plástica acrílica satinada, con buen brillo, cubrición y blancura, resistente en interior y exterior, con un brillo superior al 60%, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026), con acabado satinado, en colores, sobre superficie vertical de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura plástica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.		4,75

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0058	ERPP.3aabb	m2	Revestimiento a base de pintura plástica acrílica satinada, con buen brillo, cubrición y blancura, resistente en interior y exterior, con un brillo superior al 60%, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026), con acabado satinado, en colores, sobre superficie horizontal de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura plástica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.	CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CENTIMOS 01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:34 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	5,24
				CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
0059	ERPP10caa	m2	Revestimiento con esmalte brillante antioxidante, apto para el pintado directo sobre superficies metálicas sin necesidad de imprimación previa, para aplicación tanto exterior como interior, durable y decorativo, apto para el pintado de maquinaria, ventanas, puertas, rejas, etc, con acabado brillo en color.		10,03
				DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS	
0060	ERSA11fafdZ	m2	Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico "Porcelanosa MICRO-CEMENTO de STONKER o equivalente" de 60x60cm, acabado natural e índice de resbaladizidad Clase 3, con una absorción de agua <0.02%, 2450 kg/m3 de densidad aparente, módulo de rotura >45 N/mm2, carga de rotura >2800 N, abrasión profunda <150 mm3, resistente a altas y bajas concentraciones de ácidos y álcalis, resistente a las manchas y dureza 6 en la escala de Mohs, colocado en capa fina con adhesivo cementoso mejorado (C2) y rejuntado con mortero de resinas reactivas (RG), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06). Incluso formación de pendientes en duchas.		67,59
				SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0061	ERSA12daaa	m2	Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico no esmaltado monocolor de 40x40cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).		53,68
				CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0062	ERSA32caaa	m	Rodapié de gres porcelánico no esmaltado monocolor con junta mínima (1.5 - 3mm) de 9x40cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza, según Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).		7,00
				SIETE EUROS	
0063	ERSF.4a	m2	Pavimento de PVC homogéneo en rollos de 15.00x1.25m, antiestático permanente, con juntas soldadas, colocado con adhesivo conductor sobre capa de pasta alisadora, según NTE/RSF-7.		29,19
				VEINTINUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS	
0064	ERSP16kaaaacX	m	Revestimiento de peldaño realizado con huella de dimensiones <=140x33x3 cm y tabica de dimensiones <=140x15x2 cm de terrazo micrograno, acabado pulido y junta mínima de 2 mm, tomado en en capa gruesa con mortero de cemento (MC), capa de contacto de adhesivo C2, y rejuntado con mortero de juntas cementoso mejorado (CG2), incluso cortes y limpieza.		41,89
				CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0065	ERSP17gdaaaa	m	Revestimiento de peldaño realizado con huella de dimensiones <=140x33x3 cm y tabica de dimensiones <=140x15x2 cm de granito Gris Mondariz, acabado abujardado y junta mínima de 4 mm, tomado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza.	01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:35 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	48,22
				CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
0066	ERSP34cbaa	m2	Pavimento realizado con baldosas de terrazo para uso normal, grano medio, de 50x50cm, tonos claros, colocado sobre capa de arena de 2cm de espesor mínimo, tomadas con mortero de cemento M-5, incluso rejuntado con lechada de cemento coloreada con la misma tonalidad de las baldosas, eliminación de restos y limpieza, sin acabado según NTE/RSR-6.		21,20
				VEINTIUN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
0067	ERSP36ccbc	m	Rodapie de terrazo para pavimentos de uso normal de 50x7cm, grano micro, varios tonos espesor rebajado, tomados con mortero de cemento M-5, incluso relleno de juntas con lechada de cemento coloreada con la misma tonalidad de las piezas, eliminación de restos y limpieza, acabado biselado, según NTE/RSR-26.		9,54
				NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0068	ERSW20c	m2	Base de embaldosado de mortero de 4cm de espesor, Tipo 3 según Guía de la Baldosa Cerámica (DRB 01/06).		8,71
				OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
0069	ERTC.2aaa	m2	Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado de 12.5 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje directo, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.		25,32
				VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
0070	ERTC.2aaax	m2	Falseado tipo falsa viga para paso de conductos de aire acondicionado, impulsión y retorno, formado con placa de yeso laminado de 12.5 mm, de borde afinado, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.		29,78
				VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0071	ERTC.2bab	m2	Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado de 15 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.		25,68
				VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0072	ERTC.2dab	m2	Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado con alma de yeso hidrofugado de 12.5 mm, para zonas húmedas, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.		28,05
				VEINTIOCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
0073	ERTP10gab	m2	Falso techo realizado con lamas de aluminio esmaltado al horno de 150x15.5mm, lisa, acabado en color blanco, montadas sobre soporte de aluminio esmaltado al horno, en color negro de 64x29x0.95mm, incluso perfiles intermedios de aluminio y parte proporcional de remates y elementos de suspensión.		37,01
				TREINTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0074	ESMA12ba	u	Inodoro completo adaptado para facilitar el uso a usuarios con movilidad reducida, compuesto por taza de porcelana sanitaria vitrificada, de tanque bajo, suspendida, con apertura frontal y altura especial, de dimensiones 380x380x540 mm, asiento y tapa ergonómicos fabricados en material termoplástico, bastidor de fijación a pared con posibilidad de regulación de la altura, cisterna de doble descarga de capacidad 9/3 l y pulsador de ABS, acabado en blanco., incluso llave de escuadra de 1/2" y latiguillo flexible de 20 cm y 1/2", totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano	01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:36 de 85 D: 16-0009170-013-00174 La documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	680,24
				SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
0075	ESMA15a	u	Lavabo ergonómico de porcelana vitrificada blanca, sin pedestal, con frontal cóncavo y apoyo anatómico para facilitar el acceso a usuarios con movilidad reducida, de dimensiones aproximadas 150x650x550 mm, colocado con soporte fijo inclinable con palanca de acero inoxidable para regulación frontal del lavabo, facilitando el uso a personas con movilidad reducida; totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano		410,60
				CUATROCIENTOS DIEZ EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
0076	ESMR.8aa	u	Barra de apoyo abatible en voladizo de 79.5 cm. para WC, minusválidos, de tubo de acero inoxidable esmerilado sin soldadura, de 30 mm. de diámetro y 1.5 mm. de espesor, atornillado con un punto de anclaje para tres tornillos de fijación, incluso embellecedor de 75 mm. de diámetro.		127,74
				CIENTO VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0077	ESMR55aZ	m	Bancada para encastrar piletas, formada por encimera de granito gris o negro a decidir por la DF, con faldón y remate frontal, incluso parte proporcional de soportes con perfilera en T50, fondos de perfil en L, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza. Totalmente montado y terminado.		128,34
				CIENTO VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0078	Ejuntapav	m	Suministro y colocacion de junta de separacion de pavimentos realizada con pletina de acero inoxidable, acabada a nivel de pavimentos, incluso accesorios, elementos de fijacion y limpieza de restos.		5,93
				CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0079	GGCR.1bab	m3	Carga manual, considerando 2 peones, de residuos de hormigón separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos según RD 105/2008 (no incluido en el precio), sobre contenedor (no incluido el alquiler de éste), incluso humedecido de la carga.		12,16
				DOCE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS	
0080	GGDR.4ahac	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 12 m3 de capacidad de residuos de construcción y demolición mezclados producidos en obras de construcción y/o demolición (los cuales deberán ser separados en fracciones por un gestor de residuos autorizado antes de su vertido) hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.		117,89
				CIENTO DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0081	GGDR.4bebd	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor con tapa de 7 m3 de capacidad de residuos de hormigón producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 30 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.	01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:37 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	120,10
				CIENTO VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
0082	GGDT.1aad	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 20 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.		3,85
				TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0083	PTA VIDRIO	u	Puerta de paso de dos hojas abatible de 210x85x1 cm.210x45x1, compuesta la hoja por con luna templada incolora, de 10mm de espesor, incluso parte proporcional de contrafuertes, herrajes de unión, bisagras, cerraduras y manivela de acero inoxidable, colocada según normas de "CITAV", precerco de pino, cerco de 120x30 mm. y tapajuntas de 90x16 mm. de madera de haya, pernios acero inoxidable de 80 mm., cerradura acabado en inox, resbalón, con llave al exterior y libre al interior, manillas tubulares con acabado anodizado inoxidable, incluso ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.		419,99
				CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0084	RAAA30bcz	m2	Apuntalamiento de forjado de viguetas semirresistente de luces de hasta 6.5m, con sopandas, durmientes y puntales metálicos, considerando 5 usos en los elementos de madera y 50 usos en los puntales metálicos, incluso desapuntalamiento, limpieza y almacenamiento.		38,15
				TREINTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
0085	REHR.1hccd	m	Formación de zuncho de escal, con hormigón de central, con una cuantía de acero B500S de 50 kg/m3, incluso cercos nuevos, dispuestos cada 20 cm, cerrados en el canto, alojados en taladros de ø20mm realizados previamente a la colocación de los mismos, e inyectados con resina epoxy, incluso picado y saneo de las caras de la viga que vayan a ser afectadas por el recrecido, imprimación con resina epoxi de la superficie, encofrado y curado. Sin incluir el apeo de la estructura.		162,83
				CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0086	SVC010	u	Suministro y montaje de cabina para vestuario, de 1000x1600 mm y 2000 mm de altura, de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor, color a elegir; compuesta de: puerta de 850x1800 mm y 1 lateral de 1800 mm de altura; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. Incluso ajuste de la hoja, fijación de los herrajes, nivelación y ajuste final. Totalmente montada. Incluye: Replanteo. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre y accesorios. Nivelación y ajuste final.	01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:38 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial	263,13
				DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS	
0087	SVC010X	u	Suministro y montaje de mampara separadora para vestuario, de 1000x1500 mm , de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor, color a elegir; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. Incluso ajuste de la hoja, fijación de los herrajes, nivelación y ajuste final. Totalmente montada. Incluye: Replanteo. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre y accesorios. Nivelación y ajuste final.		263,13
				DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS	
0088	VAL141103	u	Dispensador de jabón vertical de acero inoxidable, instalados con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.		27,24
				VEINTISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
0089	VAL141109	u	Secador de manos automático de acero inoxidable CE 240V 50Hz/60Hz, Motor:100W; temperatura del fusible: 141 °C, calentador: 2100W, distancia de funcionamiento: 10 a 30 cm, se desconecta máximo a los 120 segundos. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.		184,75
				CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0090	VAL141111	u	Dispensador de toallas de papel secamanos, de acero inoxidable. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.		32,79
				TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0091	VAL141113	u	Portarrollos de Ø 27, de acero inoxidable para colocar atornillado a la pared, incluso colocación y montaje.		12,78
				DOCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0092	VAL141114	u	Portaescobillas de acero inoxidable. Instalado con tacos a la pared, incluso colocación y montaje.	DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	10,46

CTAVCOLEGIO

TEORÍA DE ARQUITECTOS DE VALENCIA

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E:16-04231-700 P:39 de 85 D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

PROYECTO DE OBRAS DE ADECUACIÓN DE LA PLANTA SEMISÓTANO
DEL AULARIO DE ONTINYENT DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA.

PRESUPUESTO

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0001	AMME.1aca	m3	Excavación en tierras a cielo abierto mediante retro-excavadora, en una profundidad < 6 m, incluida la retirada de material, sin incluir la carga y transporte.	<div> <div> CTAVCOLEGIO TERRITORIAL DE ARQUITECTOS D.º 16 </div> <div> VISADO 24/10/16 01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E-16-04231-790 P-41 de 85 D-16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial </div> </div> <div> Mano de obra 0,01 Maquinaria 0,87 Suma la partida 0,88 Costes indirectos 1,00% 0,01 TOTAL PARTIDA 0,89 </div>
0002	AMME.3babcb	m3	Excavación de zanja urbana mediante martillo manual con compresor en tránsito-medio con un ancho de 60 cm, incluida la retirada de material y sin incluir la carga y transporte.	<div> Mano de obra 24,13 Maquinaria 3,58 Suma la partida 27,71 Costes indirectos 1,00% 0,28 TOTAL PARTIDA 27,99 </div>
0003	AMME.4aaa	m3	Excavación de pozo entibado (sin incluir entibación) mediante martillo manual con compresor en tierra, incluida la retirada de material y sin incluir la carga y transporte.	<div> Mano de obra 24,55 Maquinaria 4,66 Suma la partida 29,21 Costes indirectos 1,00% 0,29 TOTAL PARTIDA 29,50 </div>
0004	AMME.5a	m2	Refino y acabado de la excavación en tierras y talud tendido.	<div> Mano de obra 0,18 Maquinaria 1,08 Suma la partida 1,26 Costes indirectos 1,00% 0,01 TOTAL PARTIDA 1,27 </div>
0005	ASC	u	Desmontaje y retirada de puerta de ascensor, marco y sujecciones, picado de tabique y recolocación de puerta enrasada con el nuevo nivel de pavimento, incluso desconexión y conexión de la instalación eléctrica y de control. Trabajos a efectuar por empresa autorizada por fabricante, revisión y puesta en marcha.	<div> Mano de obra 588,56 Suma la partida 588,56 Costes indirectos 1,00% 5,89 TOTAL PARTIDA 594,45 </div>
0006	DSEG0201	u	Prestación en concepto de medidas preventivas contempladas en el estudio de seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	<div> Sin descomposición TOTAL PARTIDA 14.703,19 </div>
0007	DVR02PA002	u	Prestación correspondiente al capítulo de Control de Calidad según estudio específico.	<div> Sin descomposición TOTAL PARTIDA 8.822,50 </div>
0008	DVR02PA006	u	Prestación correspondiente al capítulo de Gestión de residuos según valoración del coste previsto de la Gestión correcta de los Residuos de Construcción y Demolición, incluida en el Anejo de la memoria.	<div> Sin descomposición TOTAL PARTIDA 3.172,30 </div>

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0009	EACA.1a	m2	Montaje y desmontaje de apeo en zona afectada por demoliciones y/o recalces, realizado a base de puntales, durmientes, sopandas, riostras y cuñas de madera de pino, incluso clavos y grilletes de arriostamiento.	<div> <div> CTAVCOLEGIO TERRITORIAL DE ARQUITECTOS DE VALENCIA </div> <div> VISADO 24/10/16 01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-700 P:42 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial. </div> </div>
				Mano de obra 14,95 Maquinaria 21,01 Resto de obra y materiales 2,78 Suma la partida 38,74 Costes indirectos 1,00% 0,39 TOTAL PARTIDA 39,13
0010	EADE.5aaz	m3	Demolición de forjado reticular existente, con martillo neumático y compresor, incluso retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero.	Mano de obra 105,92 Maquinaria 33,80 Resto de obra y materiales 2,79 Suma la partida 142,51 Costes indirectos 1,00% 1,43 TOTAL PARTIDA 143,94
0011	EADE.7d	m2	Demolición de forjados reticulares de 28 a 35cm de espesor, con martillo neumático y compresor, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-11.	Mano de obra 9,33 Maquinaria 4,11 Suma la partida 13,44 Costes indirectos 1,00% 0,13 TOTAL PARTIDA 13,57
0012	EADE11a	u	Perforado de muro de hormigón armado para paso de instalaciones, previa localización de armaduras, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero.	Mano de obra 26,22 Maquinaria 19,54 Resto de obra y materiales 0,92 Suma la partida 46,68 Costes indirectos 1,00% 0,47 TOTAL PARTIDA 47,15
0013	EADF.1b	m2	Demolición de tabicón de ladrillo hueco doble con retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-9.	Mano de obra 3,93 Resto de obra y materiales 0,08 Suma la partida 4,01 Costes indirectos 1,00% 0,04 TOTAL PARTIDA 4,05
0014	EADR.1ab	m2	Demolición de pavimentos de adoquinado, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.	Mano de obra 4,01 Maquinaria 1,14 Suma la partida 5,15 Costes indirectos 1,00% 0,05 TOTAL PARTIDA 5,20
0015	EADR.1db	m2	Demolición de pavimentos de hormigón en masa de 10 a 15cm de espesor, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.	Mano de obra 5,32 Maquinaria 1,27 Suma la partida 6,59 Costes indirectos 1,00% 0,07 TOTAL PARTIDA 6,66

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0016 EADR.1fb m2 Demolición de pavimentos de terrazo, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.

TOTAL PARTIDA 6,66

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E:16-04231-700 P:43 de 85 D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

Mano de obra 5,90

Maquinaria 1,97

Suma la partida 5,95

Costes indirectos 1,00% 0,06

TOTAL PARTIDA 6,01

0017 ECCM.3aabbbecabm2 Muro de hormigón de 30cm de espesor para 1 sótano, armado con una cuantía de acero B500S de 116.67 kg/m3 (equivalente a 35 kg/m2), dispuesto en sus dos caras, hormigonado mediante camión con hormigón HA-30/B/20/IIIb+Qb, incluido el encofrado a 1 cara; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, según EHE-08.

Mano de obra 31,14

Maquinaria 2,63

Resto de obra y materiales 70,40

Suma la partida 104,17

Costes indirectos 1,00% 1,04

TOTAL PARTIDA 105,21

0018 ECDZ.2bbbaa m2 Capa de hormigón de limpieza HL-150/B/20, para formación de solera de asiento, con una dosificación mínima de cemento de 150 kg/m3, de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm y 10 cm de espesor, en la base de la cimentación, vertido directamente desde camión, transportado y puesto en obra, según EHE-08, DB SE-C del CTE y NTE-CS.

Mano de obra 2,15

Resto de obra y materiales 7,01

Suma la partida 9,16

Costes indirectos 1,00% 0,09

TOTAL PARTIDA 9,25

0019 ECDZ.5bbbcefa m3 Hormigón armado HA-30/B/20/IIIb+Qb preparado en central, para hormigonado de zapatas y riostras de cimentación, vertido directamente desde camión, con una cuantía media de acero B 500 S de 60 kg, suministrado en jaulas y colocado en obra, incluido vertido, vibrado y curado del hormigón según EHE-08, DB SE-C del CTE y NTE-CS.

Mano de obra 21,01

Maquinaria 0,10

Resto de obra y materiales 171,33

Suma la partida 192,44

Costes indirectos 1,00% 1,92

TOTAL PARTIDA 194,36

0020 ECSS11bbbbbacbam2 Solera de 15cm de espesor, de hormigón HA-25/B/20/IIa fabricado en central, vertido directamente desde camión, armada con malla electrosoldada de 20x20cm y 5 mm de diámetro, de acero B 500 T, extendido sobre lámina aislante de polietileno; realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigonado y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, terminación mediante reglado, según EHE-08.

Mano de obra 5,70

Maquinaria 0,22

Resto de obra y materiales 14,76

Suma la partida 20,68

Costes indirectos 1,00% 0,21

TOTAL PARTIDA 20,89

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0021 ECSS13acaa m2 Encachado de 15cm de espesor para base de sole-
ra, mediante relleno y extendido en tongadas de es-
pesor no superior a 20cm de grava caliza; y poste-
rior compactación mediante equipo mecánico con pi-
són compactador, sobre la explanada homogénea y
nivelada (no incluida en este precio).Incluso carga y
transporte hasta 20Km. y descarga a pie de tajo de
los áridos a utilizar en los trabajos de relleno y rega-
do de los mismos.

Mano de obra.....	3,15
Maquinaria	1,05
Resto de obra y materiales.....	12,20
Suma la partida	16,40
Costes indirectos 1,00%	0,16
TOTAL PARTIDA.....	16,56

0022 EEA.V.1cbaa kg Suministro y montaje de viga formada por perfil HEB
obtenido mediante laminación en caliente, de acero
S275JR, trabajado en taller, con capa de imprima-
ción antioxidante, colocado en obra con soldadura.
Incluso parte proporcional de soldaduras, cortes, pie-
zas especiales y despuntes. Según SE-A del CTE e
Instrucción EAE.

Mano de obra.....	0,61
Resto de obra y materiales.....	0,93
Suma la partida	1,54
Costes indirectos 1,00%	0,02
TOTAL PARTIDA.....	1,56

0023 EEA.V.1fbaa kg Suministro y montaje de viga formada por perfil UPN
obtenido mediante laminación en caliente, de acero
S275JR, trabajado en taller, con capa de imprima-
ción antioxidante, colocado en obra con soldadura.
Incluso parte proporcional de soldaduras, cortes, pie-
zas especiales y despuntes. Según SE-A del CTE e
Instrucción EAE.

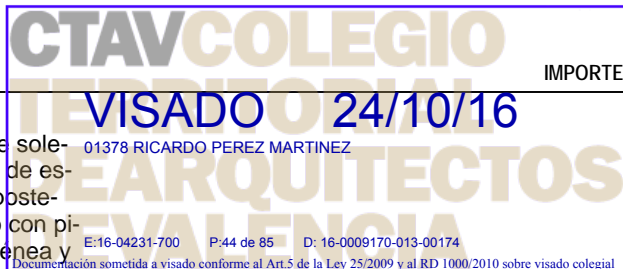
Mano de obra.....	0,61
Resto de obra y materiales.....	0,90
Suma la partida	1,51
Costes indirectos 1,00%	0,02
TOTAL PARTIDA.....	1,53

0024 EEHF11cabab m2 Losa maciza inclinada hormigonada mediante cubilo-
te con hormigón HA 25/B/20/IIa, de 20 cm de canto,
con una cuantía media de 22 kg/m2 de acero
B500S, con formación de peldaño y acabado pa-
ra revestir, incluido el encofrado; el vertido, vibrado
y curado del hormigón, y el desencofrado, anclaje a
losa de cimentación, según EHE-08.

Mano de obra.....	40,41
Maquinaria	8,83
Resto de obra y materiales.....	37,12
Suma la partida	86,35
Costes indirectos 1,00%	0,86
TOTAL PARTIDA.....	87,21

0025 EEHF11dabbc m2 Losa maciza inclinada hormigonada mediante cubilo-
te con hormigón HA 30/B/20/IIb, de 25 cm de canto,
con una cuantía media de 26 kg/m2 de acero
B500S, con formación de peldaño y acabado pa-
ra revestir, incluido el encofrado; el vertido, vibrado
y curado del hormigón, y el desencofrado, según
EHE-08.

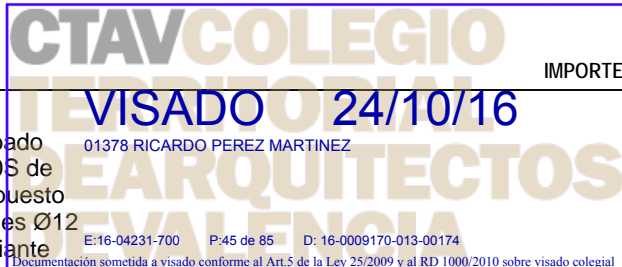
Mano de obra.....	42,78
Maquinaria	8,83
Resto de obra y materiales.....	46,27
Suma la partida	97,87
Costes indirectos 1,00%	0,98
TOTAL PARTIDA.....	98,85



CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE



0026 EEHM.1aabbffbbz m2 Muro de hormigón de 20 cm de espesor acabado visto, armado con una cuantía de acero B500S de 93.03 kg/m3 (equivalente a 19.54 kg/m2) dispuesto en barras verticales Ø12 c/20 cm y horizontales Ø12 c/20 cm en sus dos caras, hormigonado mediante cubilote con hormigón HA-25/B/20/Ila, incluido el encofrado metálico, el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, incluido anclaje a cimentación, según EHE-08.

Mano de obra.....	60,44
Maquinaria	14,60
Resto de obra y materiales.....	35,21
Suma la partida	110,25
Costes indirectos 1,00%	1,10
TOTAL PARTIDA.....	111,35

0027 EFAD.4bbaa m2 Doble acristalamiento de seguridad, formado por un vidrio monolítico incoloro transparente de 6mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 9mm con perfil separador de aluminio sellada perimetralmente y un vidrio laminado compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo incoloro, con factor solar g=0.70-0.75 y transmitancia térmica U=3.0 W/m2K, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.

Mano de obra.....	17,05
Resto de obra y materiales.....	55,42
Suma la partida	72,47
Costes indirectos 1,00%	0,72
TOTAL PARTIDA.....	73,19

0028 EFAL.1ac m2 Acristalamiento con vidrio simple laminado de seguridad formado por dos vidrios de 3mm de espesor, unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo translúcido, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.

Mano de obra.....	8,90
Resto de obra y materiales.....	52,47
Suma la partida	61,37
Costes indirectos 1,00%	0,61
TOTAL PARTIDA.....	61,98

0029 EFAL.1ga m2 Acristalamiento con vidrio simple laminado de seguridad formado por dos vidrios de 6mm de espesor, unidos mediante dos láminas de butiral de polivinilo incoloro, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.

Mano de obra.....	15,57
Resto de obra y materiales.....	53,41
Suma la partida	68,98
Costes indirectos 1,00%	0,69
TOTAL PARTIDA.....	69,67

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0030 EFPY.2abccbb m2 Entramado autoportante múltiple 150/600 [2x15+90+2x15] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 600 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

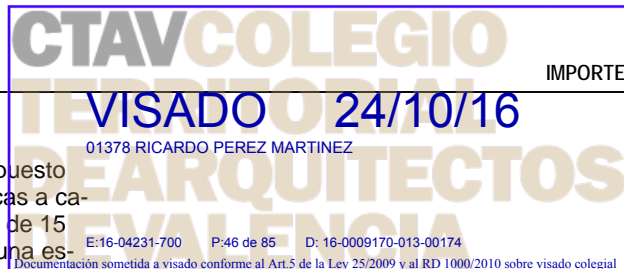
Altura máxima= 5.3 m
Resistencia al fuego= EI 90

Mano de obra.....	11,34
Resto de obra y materiales.....	43,78
Suma la partida.....	55,12
Costes indirectos 1,00%	0,55
TOTAL PARTIDA.....	55,67

0031 EFPY.2cbccba m2 Entramado autoportante múltiple 150/400 [2x15 H1+90+2x15 H1] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado aditivadas para reducir la absorción superficial de agua (H1 según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

Altura máxima= 5.9 m
Resistencia al fuego= EI 90

Mano de obra.....	12,20
Resto de obra y materiales.....	60,19
Suma la partida.....	72,39
Costes indirectos 1,00%	0,72
TOTAL PARTIDA.....	73,11



CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0032 EFPY.2dbccba m2 Entramado autoportante múltiple 150/400 [2x15 DF+90+2x15 DF] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado resistentes al fuego y reforzadas con fibra de vidrio de hilo corto no tejido (DF según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

Altura máxima= 4 m

Resistencia al fuego= EI 120

Mano de obra.....	12,20
Resto de obra y materiales.....	60,07
Suma la partida.....	72,27
Costes indirectos 1,00%	0,72
TOTAL PARTIDA.....	72,99

0033 EFPY.7aca m2 Trasdosoado directo con perfil auxiliar {18} (designación según ATEDY) de altura máxima 9 m, compuesto por una placa de yeso laminado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 18 mm de espesor, atornillada con estructura de maestras omega de acero galvanizado de dimensiones 82x16 mm adosadas directamente al soporte cada 400mm; listo para pintar; incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, parte proporcional de mermas roturas y accesorios de fijación y limpieza.

Mano de obra.....	7,22
Resto de obra y materiales.....	14,47
Suma la partida.....	21,69
Costes indirectos 1,00%	0,22
TOTAL PARTIDA.....	21,91

0034 EFPY10abbcab m2 Trasdosoado autoportante libre múltiple 100/600(70+15+15) LM60 (designación según ATEDY) de altura máxima 3.20 m, compuesto por dos placas de yeso laminado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 600 mm y lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

Mano de obra.....	8,74
Resto de obra y materiales.....	23,21
Suma la partida.....	31,95
Costes indirectos 1,00%	0,32

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0035 EFPY10cbbcab m2 Trasdosado autoportante libre múltiple 100/600(70+15 H1+15 H1) LM60 (designación según ATEDY) de altura máxima 3.20 m, compuesto por dos placas de yeso laminado aditivadas para reducir la absorción superficial de agua (H1 según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 600 mm y lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

TOTAL PARTIDA..... 32,27

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E:16-04231-700 P:48 de 85 D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

Mano de obra..... 8,74
Resto de obra y materiales..... 29,26

Suma la partida..... 38,00
Costes indirectos 1,00% 0,38

TOTAL PARTIDA..... 38,38

0036 EFSB.3bbaa m Barandilla de 100cm de altura, realizada con montantes de acero en barras lisas y macizas de 12mm de diámetro, separados 12cm, soldados a tope a barandales superior e inferior de pletina de acero de 40x5mm y pilastras cada 2.40m, según NTE/FDB-3.

Mano de obra..... 55,65
Resto de obra y materiales..... 11,09

Suma la partida..... 66,74
Costes indirectos 1,00% 0,67

TOTAL PARTIDA..... 67,41

0037 EFSB20a m Barandilla de 0.95m de altura, realizada con montantes de anclaje rectangulares de acero inoxidable, separados cada 100cm, módulo intermedio de 95x50cm, de vidrio laminado de 5+5mm y lámina intermedia de butiral transparente y pasamanos de acero inoxidable de 70mm de diámetro, incluso accesorios para su colocación.

Mano de obra..... 20,22
Resto de obra y materiales..... 263,50

Suma la partida..... 283,72
Costes indirectos 1,00% 2,84

TOTAL PARTIDA..... 286,56

0038 EFSB23acb m Pasamanos de hierro liso redondo de dimensiones 40x8cm anclado a pared con soporte fijo de sección 12x12mm, con base para fijación con tornillos..

Mano de obra..... 8,05
Resto de obra y materiales..... 6,24

Suma la partida..... 14,29
Costes indirectos 1,00% 0,14

TOTAL PARTIDA..... 14,43

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0039 EFTL37eeaa u Ventana fija de una hoja, realizada con perfiles de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 33mm, recibida directamente en un hueco de obra de 105x45cm mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.

Mano de obra.....	18,51
Resto de obra y materiales.....	47,50
Suma la partida.....	66,00
Costes indirectos 1,00%	0,66
TOTAL PARTIDA.....	66,66

0040 EFTL40bont u Puerta balconera abatible de dos hojas con dos paños laterales fijos de 40cm de ancho cada uno, realizada con perfiles con rotura de puente térmico de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 38mm, recibida directamente en un hueco de obra de 255x240cm mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.

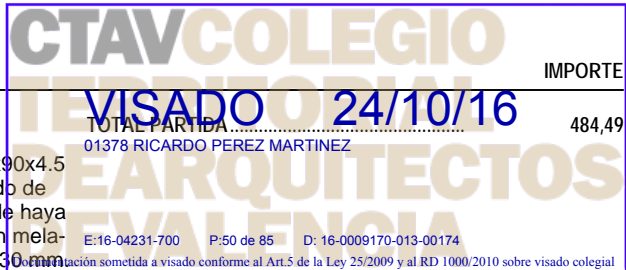
Mano de obra.....	60,23
Resto de obra y materiales.....	670,90
Suma la partida.....	731,13
Costes indirectos 1,00%	7,31
TOTAL PARTIDA.....	738,44

0041 EFTL40keaa m Ventana basculante de una hoja, eje horizontal superior, tipo Hervent de Gravent o equivalente, realizada con perfiles con rotura de puente térmico de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 38mm, recibida directamente en un hueco de obra mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210. Con apertura motorizada eléctrica de accionamiento individual por interruptor.

Mano de obra.....	16,54
Resto de obra y materiales.....	463,16
Suma la partida.....	479,69
Costes indirectos 1,00%	4,80

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
				484,49
0042	EFTM51z	u	<p>Puerta de paso ciega de una hoja abatible de 210x90x4.5 cm., compuesta la hoja por dos tableros aglomerado de DM de 15 mm. canteado macizo visto de madera de haya en "E", chapado con tablero de fibras, acabado con melamina color claro, , precerco de pino, cerco de 120x30 mm. y tapajuntas de 90x16 mm. de madera de haya, pernios acero inoxidable de 80 mm., cerradura acabado en inox, resbalón, con llave al exterior y libre al interior, manillas tubulares con escudo de 170x170x10 mm., de aluminio, con acabado anodizado inoxidable, incluso ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.</p>	<p>TOTAL PARTIDA.....</p> <p>484,49</p>
				<p>Mano de obra..... 48,84</p> <p>Resto de obra y materiales..... 242,51</p> <p>Suma la partida..... 291,35</p> <p>Costes indirectos 1,00% 2,91</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 294,26</p>
0043	EFTM60haeaX	u	<p>Frente de armario de madera haya de superficie lisa y de dimensiones 2220x2500mm, formado por cuatro hojas abatibles de altura 2200mm, anchura 600mm y grosor 19mm, incluido cerco de 70x22mm en aglomerado revestido de melamina, tapajuntas a una cara en aglomerado rechapado en madera, bisagras, tirador por hoja, juego de tornillos y barnizado de la madera, colocación, nivelado y ajuste final.</p>	<p>Mano de obra..... 47,46</p> <p>Resto de obra y materiales..... 369,14</p> <p>Suma la partida..... 416,60</p> <p>Costes indirectos 1,00% 4,17</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 420,77</p>
0044	EFZV.6bcb	m	<p>Vierteaguas de chapa de aluminio lacado en color a elegir por DF, con un espesor mínimo de 60 micras de espesor de película seca, espesor 1.5 mm, desarrollo 50 cm, con fijación mecánica. Incluso sellado entre piezas y uniones con los muros y carpinterías.</p>	<p>Mano de obra..... 7,35</p> <p>Resto de obra y materiales..... 16,27</p> <p>Suma la partida..... 23,62</p> <p>Costes indirectos 1,00% 0,24</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 23,86</p>
0045	EIFG.1aaabb	u	<p>Mezclador monomando empotrado para ducha de gama media, acabado cromado, totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento.</p>	<p>Mano de obra..... 11,57</p> <p>Resto de obra y materiales..... 161,34</p> <p>Suma la partida..... 172,91</p> <p>Costes indirectos 1,00% 1,73</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 174,64</p>
0046	EIFG.2eaab	u	<p>Grifo temporizado, acabado cromado, de gama media con limitador de caudal y enlaces de alimentación flexibles, para instalación en repisa, totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento.</p>	<p>Mano de obra..... 11,57</p> <p>Resto de obra y materiales..... 130,81</p> <p>Suma la partida..... 142,38</p> <p>Costes indirectos 1,00% 1,42</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 143,80</p>
0047	EIFG.8dba	u	<p>Rociador de ducha a rótula con chorro lluvia , para pared, con brazo, totalmente instalado y comprobado.</p>	<p>Mano de obra..... 23,14</p> <p>Resto de obra y materiales..... 40,26</p> <p>Suma la partida..... 63,40</p> <p>Costes indirectos 1,00% 0,63</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 64,03</p>



CUADRO DE PRECIOS 2

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
0048	EIFG17cabb	u	Fluxor para urinario, exterior, de 1/2" de diámetro, caudal regulable entre 0,30 y 0,65 l/s, con tubo de descarga recto, totalmente instalado y comprobado, según DB HS-4 del CTE.	<div> <div> CTAVCOLEGIO TERRITORIAL DE ARQUITECTOS DE VALENCIA VISADO 24/10/16 01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E: 16-04231-700 P: 51 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art 5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial. Mano de obra 8,29 Resto de obra y materiales 132,03 </div> <div> Suma la partida 140,32 Costes indirectos 1,00% 1,40 TOTAL PARTIDA 141,72 </div> </div>
0049	EIFS10caea	u	Lavabo de 560x420mm bajo encimera, sin pedestal, de porcelana vitrificada acabado blanco, con juego de anclajes para fijación, incluso válvula desagüe de 1 1/2", sifón y tubo, colocado y con ayudas de albañilería según DB HS-4 del CTE.	<div> Mano de obra 45,13 Resto de obra y materiales 112,56 Suma la partida 157,69 Costes indirectos 1,00% 1,58 TOTAL PARTIDA 159,27 </div>
0050	EIFS23caa	u	Urinario mural de porcelana vitrificada blanca, tamaño grande, con borde rociador integral, juego de fijación, sifón, codo, manguito y enchufe unión y tapón de limpieza, colocado y con ayudas de albañilería.	<div> Mano de obra 29,79 Resto de obra y materiales 219,96 Suma la partida 249,75 Costes indirectos 1,00% 2,50 TOTAL PARTIDA 252,25 </div>
0051	EIFS34acd	u	Inodoro completo compuesto por taza apoyada en suelo y tanque empotrado con mecanismo de doble pulsador de 3/6 l de capacidad, de porcelana vitrificada blanca, con asiento y tapa lacados de caída amortiguada, gama alta, con placa de accionamiento para descarga, juego de fijación, codo y enchufe de unión, colocada y con ayudas de albañilería según DB HS-4 del CTE.	<div> Mano de obra 83,92 Resto de obra y materiales 488,76 Suma la partida 572,68 Costes indirectos 1,00% 5,73 TOTAL PARTIDA 578,41 </div>
0052	EIIP.2bcgab	u	Puerta cortafuegos abatible de acero de 2 hojas, para evitar la propagación del fuego en edificios con resistencia al fuego EI2 90-C instalada en hueco de 140x210cm, formada por un cerco de perfil laminado en forma de Z, corte a 45° soldado a tope, dos chapas de acero de 1mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas con una cámara entre ambas de material aislante ignífugo, bisagras con muelle de cierre semiautomático, manilla antifuego con alma de acero y recubrimiento de material plástico, cierre automático especial antifuego reversible según norma UNE-EN 1154, con acabado de polvo epoxídico polimerizado al horno, en color beige, todo ello conforme a las especificaciones dispuestas en la norma UNE-EN 1634, totalmente instalada, comprobada y en correcto funcionamiento según DB SI-1 del CTE.	<div> Mano de obra 86,62 Resto de obra y materiales 672,84 Suma la partida 759,46 Costes indirectos 1,00% 7,59 TOTAL PARTIDA 767,05 </div>

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0053 EIIP.2bdjda u Puerta cortafuegos abatible de acero de 2 hojas, para evitar la propagación del fuego en edificios con resistencia al fuego EI2 120-C instalada en hueco de 250x210cm, formada por un cerco de perfil laminado en forma de Z, corte a 45° soldado a tope, dos chapas de acero de 1mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas con una cámara entre ambas de material aislante ignífugo, bisagras con muelle de cierre semiautomático, manilla antifuego con alma de acero y recubrimiento de material plástico, cierre automático especial antifuego reversible según norma UNE-EN 1154, con acabado de polvo epoxídico polimerizado al horno, en color beige, todo ello conforme a las especificaciones dispuestas en la norma UNE-EN 1634, incluso retenedores electromagnéticos y selector de cierre, mirillas lacadas de 245mm de diámetro con vidrio no mallado de alta calidad y cierre antipánico para puerta de doble hoja con llave y maneta exterior, totalmente instalada, comprobada y en correcto funcionamiento según DB SI-1 del CTE.

Mano de obra 195,40
 Resto de obra y materiales 2.047,25
 Suma la partida 2.242,65
 Costes indirectos 1,00% 22,43
TOTAL PARTIDA 2.265,08

0054 EISA.4bb u Canaleta para recogida de agua fabricada por inyección de polipropileno, de 200mm de ancho y 160mm de alto, con rejilla de polipropileno adecuada para aguas de lluvia o procedentes de duchas o piscinas y de ancho igual a la canaleta, en color arena o gris y con sistema de fijación para asegurar la rejilla a la canaleta, suministrada en tramos de 50cm, conforme a la norma UNE EN 1253. Con tapas y salida extremidad Ømm. Incluso acometida a desagüe a red general. Con rejilla incluida, fondo sin pendiente longitudinal.

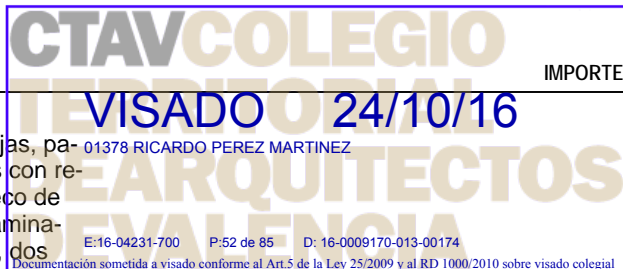
Mano de obra 7,89
 Resto de obra y materiales 39,86
 Suma la partida 47,75
 Costes indirectos 1,00% 0,48
TOTAL PARTIDA 48,23

0055 ENIQ.1ada m2 Impermeabilización de cubierta plana transitable con protección (solado fijo, aislante o flotante), para tráfico peatonal privado o público, mediante membrana monocapa compuesta por lámina tipo LBM-48-FP de betún modificado con elastómeros SBS, de 48 gr/dm2 masa total, con armadura constituida por fieltro de poliéster reforzado y estabilizado FP.160 (160gr/m2), adherida mediante calor al soporte, previa imprimación con 0.35 kg/m2 de emulsión bituminosa negra tipo EB, en faldones con pendientes comprendidas entre $1 < p \leq 5\%$, incluso limpieza previa del soporte, mermas y solapos, según según DB HS-1 del CTE y Documento: Impermeabilización en la edificación sobre y bajo rasante con láminas bituminosas modificadas de ANFI.

Mano de obra 2,65
 Resto de obra y materiales 13,36
 Suma la partida 16,01
 Costes indirectos 1,00% 0,16
TOTAL PARTIDA 16,17

0056 ERPA11bafd m2 Revestimiento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico esmaltado monocolor de 20x20cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso mejorado (C2) y rejuntado con mortero de resinas reactivas (RG), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).

Mano de obra 10,05



CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE



0057 ERPP.3aaba m2 Revestimiento a base de pintura plástica acrílica satinada, con buen brillo, cubrición y blancura, resistente en interior y exterior, con un brillo superior al 60%, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026) , con acabado satinado, en colores, sobre superficie vertical de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura plástica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.

Mano de obra.....	3,80
Resto de obra y materiales.....	0,90
Suma la partida.....	4,70
Costes indirectos 1,00%	0,05
TOTAL PARTIDA.....	4,75

0058 ERPP.3aabb m2 Revestimiento a base de pintura plástica acrílica satinada, con buen brillo, cubrición y blancura, resistente en interior y exterior, con un brillo superior al 60%, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026) , con acabado satinado, en colores, sobre superficie horizontal de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura plástica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.

Mano de obra.....	4,18
Resto de obra y materiales.....	1,01
Suma la partida.....	5,19
Costes indirectos 1,00%	0,05
TOTAL PARTIDA.....	5,24

0059 ERPP10caa m2 Revestimiento con esmalte brillante antioxidante, apto para el pintado directo sobre superficies metálicas sin necesidad de imprimación previa, para aplicación tanto exterior como interior, durable y decorativo, apto para el pintado de maquinaria, ventanas, puertas, rejas, etc, con acabado brillo en color.

Mano de obra.....	7,60
Maquinaria	0,49
Resto de obra y materiales.....	1,84
Suma la partida.....	9,93
Costes indirectos 1,00%	0,10
TOTAL PARTIDA.....	10,03

0060 ERS11fafdZ m2 Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico "Porcelanosa MICRO-CEMENTO de STONKER o equivalente" de 60x60cm, acabado natural e índice de resbaladidad Clase 3, con una absorción de agua <0.02%, 2450 kg/m3 de densidad aparente, módulo de rotura >45 N/mm2, carga de rotura >2800 N, abrasión profunda <150 mm3, resistente a altas y bajas concentraciones de ácidos y álcalis, resistente a las manchas y dureza 6 en la escala de Mohs, colocado en capa fina con adhesivo cementoso mejorado (C2) y rejuntado con mortero de resinas reactivas (RG), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06). Incluso formación de pendientes en duchas.

Mano de obra.....	6,70
Resto de obra y materiales.....	60,22
Suma la partida.....	66,92
Costes indirectos 1,00%	0,67
TOTAL PARTIDA.....	67,59

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
<div> <div>CTAVCOLEGIO</div> <div>TERRITORIAL</div> <div>01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ</div> <div>01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ</div> <div>E:16-04231-700 P:54 de 85 D: 16-0009170-013-00174</div> <div>Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial</div> </div>				<div>VISADO</div> <div>24/10/16</div>
0061	ERSA12daaa	m2	Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico no esmaltado monocolor de 40x40cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).	<div>Mano de obra.....</div> <div>Resto de obra y materiales.....</div> <div>Suma la partida.....</div> <div>Costes indirectos 1,00%</div> <div>TOTAL PARTIDA.....</div> <div>8,98</div> <div>44,17</div> <div>53,15</div> <div>0,53</div> <div>53,68</div>
0062	ERSA32caaa	m	Rodapié de gres porcelánico no esmaltado monocolor con junta mínima (1.5 - 3mm) de 9x40cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza, según Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).	<div>Mano de obra.....</div> <div>Resto de obra y materiales.....</div> <div>Suma la partida.....</div> <div>Costes indirectos 1,00%</div> <div>TOTAL PARTIDA.....</div> <div>3,40</div> <div>3,53</div> <div>6,93</div> <div>0,07</div> <div>7,00</div>
0063	ERSF.4a	m2	Pavimento de PVC homogéneo en rollos de 15.00x1.25m, antiestático permanente, con juntas soldadas, colocado con adhesivo conductor sobre capa de pasta alisadora, según NTE/RSF-7.	<div>Mano de obra.....</div> <div>Resto de obra y materiales.....</div> <div>Suma la partida.....</div> <div>Costes indirectos 1,00%</div> <div>TOTAL PARTIDA.....</div> <div>4,62</div> <div>24,28</div> <div>28,90</div> <div>0,29</div> <div>29,19</div>
0064	ERSP16kaaaacX	m	Revestimiento de peldaño realizado con huella de dimensiones <=140x33x3 cm y tabica de dimensiones <=140x15x2 cm de terrazo micrograno, acabado pulido y junta mínima de 2 mm, tomado en en capa gruesa con mortero de cemento (MC), capa de contacto de adhesivo C2, y rejuntado con mortero de juntas cementoso mejorado (CG2), incluso cortes y limpieza.	<div>Mano de obra.....</div> <div>Resto de obra y materiales.....</div> <div>Suma la partida.....</div> <div>Costes indirectos 1,00%</div> <div>TOTAL PARTIDA.....</div> <div>13,68</div> <div>27,80</div> <div>41,48</div> <div>0,41</div> <div>41,89</div>
0065	ERSP17gdaaaa	m	Revestimiento de peldaño realizado con huella de dimensiones <=140x33x3 cm y tabica de dimensiones <=140x15x2 cm de granito Gris Mondariz, acabado abujardado y junta mínima de 4 mm, tomado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza.	<div>Mano de obra.....</div> <div>Resto de obra y materiales.....</div> <div>Suma la partida.....</div> <div>Costes indirectos 1,00%</div> <div>TOTAL PARTIDA.....</div> <div>13,49</div> <div>34,26</div> <div>47,74</div> <div>0,48</div> <div>48,22</div>
0066	ERSP34cbaa	m2	Pavimento realizado con baldosas de terrazo para uso normal, grano medio, de 50x50cm, tonos claros, colocado sobre capa de arena de 2cm de espesor mínimo, tomadas con mortero de cemento M-5, incluso rejuntado con lechada de cemento coloreada con la misma tonalidad de las baldosas, eliminación de restos y limpieza, sin acabado según NTE/RSR-6.	

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

CTAVCOLEGIO

TERRITORIAL

DE ARQUITECTO

DE DISEÑO

IMPORTE

24/10/16

01376 RICARDO PÉREZ MARTÍNEZ

Documentación de la Partida de acuerdo al Art. 5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado de planos

Mano de obra	10,31	
Resto de obra y materiales	10,68	
Suma la partida	20,99	
Costes indirectos 1,00%	0,21	
TOTAL PARTIDA	21,20	

0067 ERS36ccbc m Rodapie de terrazo para pavimentos de uso normal de 50x7cm, grano micro, varios tonos espesor rebajado, tomados con mortero de cemento M-5, incluso relleno de juntas con lechada de cemento coloreada con la misma tonalidad de las piezas, eliminación de restos y limpieza, acabado biselado, según NTE/RSR-26.

Mano de obra	4,24
Resto de obra y materiales	5,21
Suma la partida	9,45
Costes indirectos 1,00%	0,09
TOTAL PARTIDA	9,54

0068 ERSW20c m2 Base de embaldosado de mortero de 4cm de espesor, Tipo 3 según Guía de la Baldosa Cerámica (DRB 01/06).

Mano de obra	6,22
Resto de obra y materiales	2,40
Suma la partida	8,62
Costes indirectos 1,00%	0,09
TOTAL PARTIDA	8,71

0069 ERTC.2aaa m2 Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado de 12.5 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje directo, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.

Mano de obra	7,22
Resto de obra y materiales	17,85
Suma la partida	25,07
Costes indirectos 1,00%	0,25
TOTAL PARTIDA	25,32

0070 ERTC.2aaax m2 Falseado tipo falsa viga para paso de conductos de aire acondicionado, impulsión y retorno, formado con placa de yeso laminado de 12.5 mm, de borde afinado, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.

Mano de obra	11,55
Resto de obra y materiales	17,94
Suma la partida	29,49
Costes indirectos 1,00%	0,29
TOTAL PARTIDA	29,78

0071 ERTC.2bab m2 Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado de 15 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.

Mano de obra	7,22
Resto de obra y materiales	18,21
Suma la partida	25,43
Costes indirectos 1,00%	0,25
TOTAL PARTIDA	25,68

0072 ERTC.2dab m2 Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado con alma de yeso hidrofugado de 12.5 mm, para zonas húmedas, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

CTAVCOLEGIO
TERRITORIAL
DE ARQUITECTOS
DE VALENCIA

VISADO
24/10/16
01376 RICARDO PÉREZ MARTÍNEZ

Mano de obra	7,22
Resto de obra y materiales	20,55
Suma la partida	27,77
Costes indirectos 1,00%	0,28
TOTAL PARTIDA	28,05

E: 16-04231-700 P: 56 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación Gráfica y Técnica de la P.R.O.C.T.A. de acuerdo al Art. 5. de la Ley 25/2009, y al R.D. 1000/2010 sobre visado de planos

0073 ERT10gab m2 Falso techo realizado con lamas de aluminio esmaltado al horno de 150x15.5mm, lisa, acabado en color blanco, montadas sobre soporte de aluminio esmaltado al horno, en color negro de 64x29x0.95mm, incluso perfiles intermedios de aluminio y parte proporcional de remates y elementos de suspensión.

Mano de obra	14,71
Resto de obra y materiales	21,93
Suma la partida	36,64
Costes indirectos 1,00%	0,37
TOTAL PARTIDA	37,01

0074 ESMA12ba u Inodoro completo adaptado para facilitar el uso a usuarios con movilidad reducida, compuesto por taza de cerámica sanitaria vitrificada, de tanque bajo, suspendida, con apertura frontal y altura especial, de dimensiones 380x380x540 mm, asiento y tapa ergonómicos fabricados en material termoplástico, bastidor de fijación a pared con posibilidad de regulación de la altura, cisterna de doble descarga de capacidad 9/3 l y pulsador de ABS, acabado en blanco., incluso llave de escuadra de 1/2" y latiguillo flexible de 20 cm y 1/2", totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano

Mano de obra	29,84
Resto de obra y materiales	643,66
Suma la partida	673,50
Costes indirectos 1,00%	6,74
TOTAL PARTIDA	680,24

0075 ESMA15a u Lavabo ergonómico de cerámica vitrificada blanca, sin pedestal, con frontal cóncavo y apoyo anatómico para facilitar el acceso a usuarios con movilidad reducida, de dimensiones aproximadas 150x650x550 mm, colocado con soporte fijo inclinable con palanca de acero inoxidable para regulación frontal del lavabo, facilitando el uso a personas con movilidad reducida; totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano

Mano de obra	13,26
Resto de obra y materiales	393,27
Suma la partida	406,53
Costes indirectos 1,00%	4,07
TOTAL PARTIDA	410,60

0076 ESMR.8aa u Barra de apoyo abatible en voladizo de 79.5 cm. para WC, minusválidos, de tubo de acero inoxidable esmerilado sin soldadura, de 30 mm. de diámetro y 1.5 mm. de espesor, atornillado con un punto de anclaje para tres tornillos de fijación, incluso embellecedor de 75 mm. de diámetro.

Mano de obra	1,71
Resto de obra y materiales	124,77
Suma la partida	126,48
Costes indirectos 1,00%	1,26
TOTAL PARTIDA	127,74

0077 ESMR55aZ m Bancada para encastrar piletas, formada por encimera de granito gris o negro a decidir por la DF, con faldón y remate frontal, incluso parte proporcional de soportes con perfilera en T50, fondos de perfil en L, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza. Totalmente montado y terminado.

Mano de obra	46,79
Resto de obra y materiales	80,28
Suma la partida	127,07
Costes indirectos 1,00%	1,27
TOTAL PARTIDA	128,34

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0078 Ejuntapav m Suministro y colocacion de junta de separacion de pavimentos realizada con pletina de acero inoxidable, acabada a nivel de pavimentos, incluso accesorios, elementos de fijacion y limpieza de restos.

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

Mano de obra P. 67 de 85 D. 16-0009470-043-00174.

Documentación Resto de obra y materiales de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

Suma la partida 5,87

Costes indirectos 1,00% 0,06

TOTAL PARTIDA 5,93

0079 GGCR.1bab m3 Carga manual, considerando 2 peones, de residuos de hormigón separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos según RD 105/2008 (no incluido en el precio), sobre contenedor (no incluido el alquiler de éste), incluso humedecido de la carga.

Mano de obra 11,80

Resto de obra y materiales 0,24

Suma la partida 12,04

Costes indirectos 1,00% 0,12

TOTAL PARTIDA 12,16

0080 GGDR.4ahac u Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 12 m3 de capacidad de residuos de construcción y demolición mezclados producidos en obras de construcción y/o demolición (los cuales deberán ser separados en fracciones por un gestor de residuos autorizado antes de su vertido) hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.

Sin descomposición

Resto de obra y materiales 116,72

Suma la partida 116,72

Costes indirectos 1,00% 1,17

TOTAL PARTIDA 117,89

0081 GGDR.4bebd u Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor con tapa de 7 m3 de capacidad de residuos de hormigón producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 30 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.

Sin descomposición

Resto de obra y materiales 118,91

Suma la partida 118,91

Costes indirectos 1,00% 1,19

TOTAL PARTIDA 120,10

0082 GGDT.1aad m3 Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 20 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.

Maquinaria 3,81

Suma la partida 3,81

Costes indirectos 1,00% 0,04

TOTAL PARTIDA 3,85

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0083 PTA VIDRIO u Puerta de paso de dos hojas abatible de 210x85x1 cm.210x45x1, compuesta la hoja por con luna templada incolora, de 10mm de espesor, incluso parte proporcional de contrafuertes, herrajes de unión, bisagras, cerraduras y manivela de acero inoxidable, colocada según normas de "CITAV", precerco de pino, cerco de 120x30 mm. y tapajuntas de 90x16 mm. de madera de haya, pernios acero inoxidable de 80 mm., cerradura acabado en inox, resbalón, con llave al exterior y libre al interior, manillas tubulares con acabado anodizado inoxidable, incluso ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E:16-04231-700 P:58 de 85 D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

Suma la partida..... 415,83
Costes indirectos 1,00% 4,16

TOTAL PARTIDA..... 419,99

0084 RAAA30bcáz m2 Apuntalamiento de forjado de viguetas semirresistente de luces de hasta 6.5m, con sopandas, durmientes y puntales metálicos, considerando 5 usos en los elementos de madera y 50 usos en los puntales metálicos, incluso desapuntalamiento, limpieza y almacenamiento.

Mano de obra..... 35,28
Maquinaria 1,35
Resto de obra y materiales..... 1,14

Suma la partida..... 37,77
Costes indirectos 1,00% 0,38

TOTAL PARTIDA..... 38,15

0085 REHR.1hccdz m Formación de zuncho de escal, con hormigón de central, con una cuantía de acero B500S de 50 kg/m3, incluso cercos nuevos, dispuestos cada 20 cm, cerrados en el canto, alojados en taladros de Ø20mm realizados previamente a la colocación de los mismos, e inyectados con resina epoxy, incluso picado y saneo de las caras de la viga que vayan a ser afectadas por el recrecido, imprimación con resina epoxi de la superficie, encofrado y curado. Sin incluir el apeo de la estructura.

Mano de obra..... 85,63
Maquinaria 38,86
Resto de obra y materiales..... 36,73

Suma la partida..... 161,22
Costes indirectos 1,00% 1,61

TOTAL PARTIDA..... 162,83

0086 SVC010 u Suministro y montaje de cabina para vestuario, de 1000x1600 mm y 2000 mm de altura, de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor, color a elegir; compuesta de: puerta de 850x1800 mm y 1 lateral de 1800 mm de altura; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. Incluso ajuste de la hoja, fijación de los herrajes, nivelación y ajuste final. Totalmente montada. Incluye: Replanteo. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre y accesorios. Nivelación y ajuste final.

Mano de obra..... 15,41
Resto de obra y materiales..... 245,11

Suma la partida..... 260,52
Costes indirectos 1,00% 2,61

TOTAL PARTIDA..... 263,13

CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

IMPORTE

0087 SVC010X u Suministro y montaje de mampara separadora para vestuario, de 1000x1500 mm , de tablero fendlico HPL, de 13 mm de espesor, color a elegir; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. Incluso ajuste de la hoja, fijación de los herrajes, nivelación y ajuste final. Totalmente montada.
Incluye: Replanteo. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre y accesorios. Nivelación y ajuste final.

Mano de obra..... 15,41
Resto de obra y materiales..... 245,11
Suma la partida..... 260,52
Costes indirectos 1,00% 2,61
TOTAL PARTIDA..... 263,13

0088 VAL141103 u Dispensador de jabón vertical de acero inoxidable, instalados con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.

Mano de obra..... 2,59
Resto de obra y materiales..... 24,38
Suma la partida..... 26,97
Costes indirectos 1,00% 0,27
TOTAL PARTIDA..... 27,24

0089 VAL141109 u Secador de manos automático de acero inoxidable CE 240V 50Hz/60Hz, Motor:100W; temperatura del fusible: 141 °C, calentador: 2100W, distancia de funcionamiento: 10 a 30 cm, se desconecta máximo a los 120 segundos. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.

Mano de obra..... 2,59
Resto de obra y materiales..... 180,33
Suma la partida..... 182,92
Costes indirectos 1,00% 1,83
TOTAL PARTIDA..... 184,75

0090 VAL141111 u Dispensador de toallas de papel secamanos, de acero inoxidable. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.

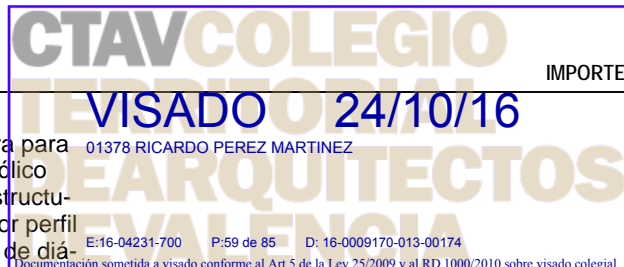
Mano de obra..... 2,59
Resto de obra y materiales..... 29,88
Suma la partida..... 32,47
Costes indirectos 1,00% 0,32
TOTAL PARTIDA..... 32,79

0091 VAL141113 u Portarrollos de Ø 27, de acero inoxidable para colocar atornillado a la pared, incluso colocación y montaje.

Mano de obra..... 2,59
Resto de obra y materiales..... 10,06
Suma la partida..... 12,65
Costes indirectos 1,00% 0,13
TOTAL PARTIDA..... 12,78

0092 VAL141114 u Portaescobillas de acero inoxidable. Instalado con tacos a la pared, incluso colocación y montaje.

Mano de obra..... 2,59
Resto de obra y materiales..... 7,77



CUADRO DE PRECIOS 2

Nº CÓDIGO UD RESUMEN

			IMPORTE
VISADO 24/10/16			
Suma la partida			10,36
03378 RICARDO PEREZ MARTINEZ			
Costes indirectos			0,10
1,00%			
TOTAL PARTIDA.....			10,46
E:16-04231-700 P:60 de 85 D: 16-0009170-013-00174			
Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial			

PROYECTO DE OBRAS DE ADECUACIÓN DE LA PLANTA SEMISÓTANO
DEL AULARIO DE ONTINYENT DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA.

PRESUPUESTO

APLICACIÓN DE PRECIOS

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01	TRABAJOS PREVIOS Y DEMOLICIONES								
01.01	m2 Demol pav adoquín mec Demolición de pavimentos de adoquinado, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.								
Act001	pozo	1					1,00		
Act001	zanja	1					1,00		
							2,00	5,20	10,40
01.02	m2 Demol pav HM 10-15cm mec Demolición de pavimentos de hormigón en masa de 10 a 15cm de espesor, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.								
Act001		2					2,00		
							2,00	6,66	13,32
01.03	m3 Excv de pozo entb mman Excavación de pozo entibado (sin incluir entibación) mediante martillo manual con compresor en tierra, incluida la retirada de material y sin incluir la carga y transporte.								
Act001	pozo exterior	1					1,00		
							1,00	29,50	29,50
01.04	m3 Excv de znj urbana mman Excavación de zanja urbana mediante martillo manual con compresor en tránsito-medio con un ancho de 60 cm, incluida la retirada de material y sin incluir la carga y transporte.								
Act001	zanja saneamiento	1					1,00		
							1,00	27,99	27,99
01.05	m2 Demol pav terrazo mec Demolición de pavimentos de terrazo, realizada con martillo neumático, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-10.								
Act001	hueco escalera	1	6,00	5,00			30,00		
							30,00	6,01	180,30
01.06	m2 Demol fido ret 28 a 35 Demolición de forjados reticulares de 28 a 35cm de espesor, con martillo neumático y compresor, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-11.								
Act001	hueco escalera	1	4,20	6,00			25,20		
							25,20	13,57	341,96
01.07	m2 Montaje apeo e/ zona demolida Montaje y desmontaje de apeo en zona afectada por demoliciones y/o recalces, realizado a base de puntales, durmientes, sopandas, riostras y cuñas de madera de pino, incluso clavos y grilletes de arriostramiento.								
Act001		1	9,00	5,00			45,00		
							45,00	39,13	1.760,85
01.08	u Perforación muro hormigón Perforado de muro de hormigón armado para paso de instalaciones, previa localización de armaduras, retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero.								
Act001		10					10,00		
							10,00	47,15	471,50
01.09	m2 Demol tabique LHD a mano Demolición de tabicón de ladrillo hueco doble con retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero, según NTE/ADD-9.								
Act001	depósito incendios	1	8,60		2,60		22,36		
Act001		1	8,40		2,60		21,84		
ACT0010	hueco ventana	1	40,00		0,40		16,00		
							60,20	4,05	243,81
01.10	u Ajuste puerta ascensor Desmontaje y retirada de puerta de ascensor, marco y sujecciones, picado de tabique y recolocación de puerta enrasada con el nuevo nivel de pavimento, incluso desconexión y conexión de la instalación eléctrica y de control. Trabajos a efectuar por empresa autorizada por fabricante, revisión y puesta en marcha.								
Act001		1					1,00		



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.11	u Transporte conte escom 12m3 s/tapa 20 km						1,00	594,45	594,45
	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 12 m3 de capacidad de residuos de construcción y demolición mezclados producidos en obras de construcción y/o demolición (los cuales deberán ser separados en fracciones por un gestor de residuos autorizado antes de su vertido) hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.								
Act001		5					5,00		
								117,89	589,45
	TOTAL 01								4.263,53

CTAVCOLEGIO

TEMA 10

PARQUITECTOS

VALENCIA

VISADO

24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E: 16-04231-700 P: 63 de 85 D: 16-0009170-013-00174

La documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<div> <div>CTAVCOLEGIO</div> <div>TECNOLOGIA</div> <div>DE ARQUITECTOS</div> <div>DE VALLENOIA</div> </div> <div> VISADO 24/10/16 01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ P: 64 de 85 D: 16-0009170-013-00174 El presente presupuesto ha sido visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial </div>									
02	ESTRUCTURA								
02.01	m2 Aptm fido vig smr 6.5m 5us Apuntalamiento de forjado de viguetas semirresistente de luces de hasta 6.5m, con sopandas, durmientes y puntales metálicos, considerando 5 usos en los elementos de madera y 50 usos en los puntales metálicos, incluso desapuntalamiento, limpieza y almacenamiento.								
ACT0010		1	5,00	5,00			25,00		
							25,00	38,15	953,75
02.02	m3 Demol est forjado reticular Demolición de forjado reticular existente, con martillo neumático y compresor, incluso retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero.								
ACT0010		1	4,20	4,35	0,30		5,48		
							5,48	143,94	788,79
02.03	m3 Crg man resid H en conte Carga manual, considerando 2 peones, de residuos de hormigón separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos según RD 105/2008 (no incluido en el precio), sobre contenedor (no incluido el alquiler de éste), incluso humedecido de la carga.								
ACT0010		1,3	5,48				7,12		
							7,12	12,16	86,58
02.04	u Transporte conte H 7m3 c/tapa 30 km Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor con tapa de 7 m3 de capacidad de residuos de hormigón producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 30 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.								
ACT0010		2					2,00		
							2,00	120,10	240,20
02.05	m2 Muro HA-25/B/20/Ila e/20 cm Muro de hormigón de 20 cm de espesor acabado visto, armado con una cuantía de acero B500S de 93.03 kg/m3 (equivalente a 19.54 kg/m2) dispuesto en barras verticales Ø12 c/20 cm y horizontales Ø12 c/20 cm en sus dos caras, hormigonado mediante cubilote con hormigón HA-25/B/20/Ila, incluido el encofrado metálico, el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, incluido anclaje a cimentación, según EHE-08.								
ACT0010		1	2,05		2,60		5,33		
							5,33	111,35	593,50
02.06	m Formación zuncho escalera Formación de zuncho de escal, con hormigón de central, con una cuantía de acero B500S de 50 kg/m3, incluso cercos nuevos, dispuestos cada 20 cm, cerrados en el canto, alojados en taladros de Ø20mm realizados previamente a la colocación de los mismos, e inyectados con resina epoxy, incluso picado y saneo de las caras de la viga que vayan a ser afectadas por el recrecido, imprimación con resina epoxy de la superficie, encofrado y curado. Sin incluir el apeo de la estructura.								
ACT0010		2	4,20				8,40		
ACT0010		2	4,35				8,70		
							17,10	162,83	2.784,39
02.07	m2 Losa escalera 20 cm c/peld Losa maciza inclinada hormigonada mediante cubilote con hormigón HA 25/B/20/Ila, de 20 cm de canto, con una cuantía media de 22 kg/m2 de acero B500S, con formación de peldaño y acabado para revestir, incluido el encofrado; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, anclaje a losa de cimentación, según EHE-08.								
ACT0010		1	4,20	2,05			8,61		
ACT0010		2	2,10	2,05			8,61		
							17,22	87,21	1.501,76
TOTAL 02.....									6.948,97

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

03 COMPARTIMENTACIONES Y ALBAÑILERIA

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

03.01 m2 Tb PYL 150/600 [2x15+90+2x15] LM60

Entramado autoportante múltiple 150/600 [2x15+90+2x15] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 600 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

Altura máxima= 5.3 m
Resistencia al fuego= EI 90

Act001	laboratorio 1 y 3	1	32,40	2,50	81,00
Act001		4	1,20	2,50	12,00
Act001		1	7,90	2,50	19,75
Act001	laboratorio 2	1	24,50	2,50	61,25
Act001		2	1,20	2,50	6,00

180,00 55,67 10.020,60

03.02 m2 Trsd directo c/perfil aux {18}

Trasdosado directo con perfil auxiliar {18} (designación según ATEDY) de altura máxima 9 m, compuesto por una placa de yeso laminado estándar (A según UNE-EN 520+A1) de 18 mm de espesor, atornillada con estructura de maestras omega de acero galvanizado de dimensiones 82x16 mm adosadas directamente al soporte cada 400mm; listo para pintar; incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, parte proporcional de mermas roturas y accesorios de fijación y limpieza.

Act001	forrado pilares	8	1,25	2,50	25,00
Act001		8	2,40	2,50	48,00

73,00 21,91 1.599,43

03.03 m2 Tb PYL 150/400 [2x15 DF+90+2x15 DF] LM60

Entramado autoportante múltiple 150/400 [2x15 DF+90+2x15 DF] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado resistentes al fuego y reforzadas con fibra de vidrio de hilo corto no tejido (DF según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.

Altura máxima= 4 m
Resistencia al fuego= EI 120

Act001	escaleras	2	4,45	2,50	22,25
Act001		2	8,55	2,50	42,75
Act001	depósito incendios	2	8,00	2,50	40,00

105,00 72,99 7.663,95

03.04 m2 Trasdosado 100/600(70+15+15) LM60

Trasdosado autoportante libre múltiple 100/600(70+15+15) LM60 (designación según ATEDY) de altura máxima 3.20 m, compuesto por dos placas de yeso laminado estándar (A según UNE-EN

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	<p>520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 600 mm y lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p>								
Act001	perímetro	1	29,00		2,50		72,50		
Act001		1	19,20		2,50		48,00		
Act001		1	44,88		2,50		112,20		
Act001		1	10,65		2,50		26,63		
							259,33	32,27	8.368,58
03.05	<p>m2 Trasdosado 100/600(70+15 H1+15 H1) LM60</p> <p>Trasdosado autoportante libre múltiple 100/600(70+15 H1+15 H1) LM60 (designación según ATEDY) de altura máxima 3.20 m, compuesto por dos placas de yeso laminado aditivadas para reducir la absorción superficial de agua (H1 según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, sobre estructura de perfiles de acero galvanizado de 70 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición normal (N), con una separación entre montantes de 600 mm y lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior; listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p>								
Act001	aseos y vestuarios		5,93				5,93		
Act001			15,84				15,84		
							21,77	38,88	835,53
03.06	<p>m2 Tb PYL 150/400 [2x15 H1+90+2x15 H1] LM60</p> <p>Entramado autoportante múltiple 150/400 [2x15 H1+90+2x15 H1] LM60 (según ATEDY), compuesto por cuatro placas de yeso laminado, dos placas a cada lado aditivadas para reducir la absorción superficial de agua (H1 según UNE-EN 520+A1) de 15 mm de espesor, atornilladas directamente a una estructura simple de perfiles de acero galvanizado de 90 mm de ancho, con canales como elemento horizontal y montantes como elemento vertical en disposición reforzada (H), con una separación entre montantes de 400 mm y aislamiento a base de lana mineral de 60 mm de espesor y conductividad de 0.037 W/mK en su interior listo para pintar, incluso replanteo, preparación, corte y colocación de las placas y estructura soporte, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, nivelación y aplomado, formación de premarcos, ejecución de ángulos y paso de instalaciones, acabado de juntas, banda acústica bajo los perfiles perimetrales, parte proporcional de mermas, roturas, accesorios de fijación y limpieza.</p> <p>Altura máxima= 5.9 m Resistencia al fuego= EI 90</p>								
Act001	baños y vestuarios	1	5,85				5,85		
Act001		1	2,65				2,65		
Act001		1	10,00				10,00		
Act001		1	8,30				8,30		
Act001		1	3,35				3,35		
Act001		1	5,87				5,87		
Act001		1	2,65				2,65		
Act001		1	2,50				2,50		
Act001		2	1,50				3,00		
Act001		1	3,45				3,45		
Act001		2	2,55				5,10		
Act001		1	3,30				3,30		
Act001		2	4,96				9,92		
							65,94	73,11	4.820,87
03.07	<p>u Cabina para vestuario de tablero fenólico HPL, de 13 mm</p> <p>Suministro y montaje de cabina para vestuario, de 1000x1600 mm y 2000 mm de altura, de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor,</p>								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	color a elegir; compuesta de: puerta de 850x1800 mm y 1 lateral de 1800 mm de altura; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. Incluso ajuste de la hoja, fijación de los herrajes, nivelación y ajuste final. Totalmente montada. Incluye: Replanteo. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre y accesorios. Nivelación y ajuste final.								
Act001	aseos	4					4,00		
								4,00	263,13
									1.052,52
03.08	u Separador tablero fenólico HPL, de 13 mm								
	Suministro y montaje de mampara separadora para vestuario, de 1000x1500 mm , de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor, color a elegir; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. Incluso ajuste de la hoja, fijación de los herrajes, nivelación y ajuste final. Totalmente montada. Incluye: Replanteo. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre y accesorios. Nivelación y ajuste final.								
Act001	duchas y vestuarios	8					8,00		
								8,00	263,13
									2.105,04
TOTAL 03									36.466,52



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

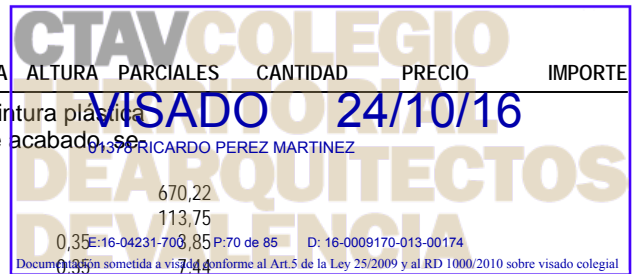
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<div>CTAV COLEGIO</div> <div>TECNOLOGIA</div> <div>DE ARQUITECTOS</div> <div>VALENCIA</div> <div>01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ</div> <div>01-700 P:68 de 85 D: 16-0009170-013-00174</div> <div>Presentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial</div> <div>VISADO 24/10/16</div>									
04	REVESTIMIENTOS								
04.01	m2 Impz adhd LBM-48-FP SBS Impermeabilización de cubierta plana transitable con protección (so- lado fijo, aislante o flotante), para tráfico peatonal privado o público mediante membrana monocapa compuesta por lámina tipo LBM-48-FP LBM-48-FP de betún modificado con elastómeros SBS, de 48 gr/dm2 masa total, con armadura constituida por fieltro de poliéster reforzado y estabilizado FP.160 (160gr/m2), adherida mediante ca- lor al soporte, previa imprimación con 0.35 kg/m2 de emulsión bitu- minosa negra tipo EB, en faldones con pendientes comprendidas entre 1<p<=5%, incluso limpieza previa del soporte, mermas y sola- pos, según según DB HS-1 del CTE y Documento: Impermeabiliza- ción en la edificación sobre y bajo rasante con láminas bituminosas modificadas de ANFI.								
Act001	impermeabilización pavimento baños y vestuarios	113,75					113,75		
							113,75	16,17	1.839,34
04.02	m2 Porc 60x60 C2 jnt min RG Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico "Porcelanosa MICROCEMENTO de STONKER o equivalen- te" de 60x60cm, acabado natural e índice de resbaladicidad Clase 3, con una absorción de agua <0.02%, 2450 kg/m3 de densidad aparente, módulo de rotura >45 N/mm2, carga de rotura >2800 N, abrasión profunda <150 mm3, resistente a altas y bajas concentraciones de ácidos y álcalis, resiten- te a las manchas y dureza 6 en la escala de Mohs, colocado en capa fina con adhesivo cementoso mejorado (C2) y rejuntado con mortero de resinas reactivas (RG), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Bal- dosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06). In- cluso formación de pendientes en duchas.								
Act001	pavimento aseos y vestuarios	1	5,90	5,88			34,69		
Act001		1	8,15	9,70			79,06		
							113,75	67,59	7.688,36
04.03	m2 Porc 20x20 C2 jnt min RG Revestimiento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con baldosa de gres porcelánico esmaltado monocolor de 20x20cm, colocado en capa fi- na con adhesivo cementoso mejorado (C2) y rejuntado con mortero de resi- nas reactivas (RG), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).								
Act001	aseos y vestuarios	2	3,25	2,50			16,25		
Act001		2	2,63	2,50			13,15		
Act001		2	3,25	2,50			16,25		
Act001		2	3,10	2,50			15,50		
Act001		2	2,50	2,50			12,50		
Act001		1	3,78	2,50			9,45		
Act001		2	2,50	2,50			12,50		
Act001		2	1,95	2,50			9,75		
Act001		1	3,15	2,50			7,88		
Act001		2	1,35	2,50			6,75		
Act001		2	9,70	2,50			48,50		
Act001		2	8,20	2,50			41,00		
Act001		2	1,35	2,50			6,75		
Act001		2	4,91	2,50			24,55		
Act001		4	1,05	2,50			10,50		
Act001		2	2,60	2,50			13,00		
Act001		2	3,29	1,89			12,44		
							276,72	52,69	14.580,38
04.04	m2 Pav trz50x50 med clr Pavimento realizado con baldosas de terrazo para uso normal, gra- no medio, de 50x50cm, tonos claros, colocado sobre capa de arena de 2cm de espesor mínimo, tomadas con mortero de cemento M-5, incluso rejuntado con lechada de cemento coloreada con la misma tonalidad de las baldosas, eliminación de restos y limpieza, sin aca- bado según NTE/RSR-6.								
Act001		1	44,79	19,10			855,49		
Act001	a deducir								
Act001	baños	-113,75					-113,75		
Act001	instalación gci	-1	8,05	7,79			-62,71		
Act001	ascensor	-1	3,35	2,63			-8,81		
							670,22	21,20	14.208,66
04.05	m Rodapie trz50 G mcr reba bis Rodapie de terrazo para pavimentos de uso normal de 50x7cm, gra- no micro, varios tonos espesor rebajado, tomados con mortero de cemento M-5, incluso relleno de juntas con lechada de cemento co-								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<div> <div>CTAV COLEGIO</div> <div>TECNOLOGIA</div> <div>DE ARQUITECTOS</div> <div>DE VALLENOIA</div> </div> <div> VISADO 24/10/16 01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ E:16-04231-722.00 P:69 de 85 D: 16-0009170-013-00174 Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial </div>									
	loreada con la misma tonalidad de las piezas, eliminación de los y limpieza, acabado biselado, según NTE/RSR-26.								
Act001	escaleras	4	8,35				33,40		
Act001		4	4,20				16,80		
Act001	lab enfermería	2	7,80				15,60		
Act001		2	11,00						
Act001		2	1,35				2,70		
Act001		2	1,00				2,00		
Act001	lab 2	2	21,25				42,50		
Act001		2	7,80				15,60		
Act001		6	1,35				8,10		
Act001		6	1,00				6,00		
Act001	pasillo	2	44,80				89,60		
Act001		2	2,85				5,70		
Act001		10	0,35				3,50		
Act001		1	2,50				2,50		
Act001		2	2,45				4,90		
Act001	lab 1	2	24,50				49,00		
Act001		2	8,15				16,30		
Act001		4	1,35				5,40		
Act001		6	1,00				6,00		
Act001	peldaños escaleras	17	0,30				5,10		
Act001		17	0,16				2,72		
							355,42	9,54	3.390,71
04.06	m Junta pavimento acero inoxidable								
	Suministro y colocacion de junta de separacion de pavimentos realizada con pletina de acero inoxidable, acabada a nivel de pavimentos, incluso accesorios, elementos de fijacion y limpieza de restos.								
Act001		2	19,10				38,20		
							38,20	5,93	226,53
04.07	u Can PP c/rej 200x160 p/pluv pis								
	Canaleta para recogida de agua fabricada por inyección de polipropileno, de 200mm de ancho y 160mm de alto, con rejilla de polipropileno adecuada para aguas de lluvia o procedentes de duchas o piscinas y de ancho igual a la canaleta, en color arena o gris y con sistema de fijación para asegurar la rejilla a la canaleta, suministrada en tramos de 50cm, conforme a la norma UNE EN 1253. Con tapas y salida extremidad Ømm. Incluso acometida a desagüe a red general. Con rejilla incluida, fondo sin pendiente longitudinal.								
							14,00	48,23	675,22
04.08	m2 Pint plast acrl lis int vert col								
	Revestimiento a base de pintura plástica acrílica satinada, con buen brillo, cubrición y blancura, resistente en interior y exterior, con un brillo superior al 60%, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026) , con acabado satinado, en colores, sobre superficie vertical de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura plástica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.								
Act001	escaleras	4	8,35		2,50		83,50		
Act001		4	4,20		2,50		42,00		
Act001	lab enfermería	2	7,80		2,50		39,00		
Act001		2	11,00		2,50		55,00		
Act001		2	1,35		2,50		6,75		
Act001		2	1,00		2,50		5,00		
Act001	lab 2	2	21,25		2,50		106,25		
Act001		2	7,80		2,50		39,00		
Act001		6	1,35		2,50		20,25		
Act001		6	1,00		2,50		15,00		
Act001	pasillo	2	44,80		2,50		224,00		
Act001		2	2,85		2,50		14,25		
Act001		10	0,35		2,50		8,75		
Act001		1	2,50		2,50		6,25		
Act001		2	2,45		2,50		12,25		
Act001	lab 1	2	24,50		2,50		122,50		
Act001		2	8,15		2,50		40,75		
Act001		4	1,35		2,50		13,50		
Act001		6	1,00		2,50		15,00		
							869,00	4,75	4.127,75
04.09	m2 Pint plast acrl lis int hrz col								
	Revestimiento a base de pintura plástica acrílica satinada, con buen brillo, cubrición y blancura, resistente en interior y exterior, con un brillo superior al 60%, sobre leneta de PVC, ángulo 85° (UNE 48026) , con acabado satinado, en colores, sobre superficie horizontal de ladrillo, yeso o mortero de cemento, previo lijado de pequeñas								

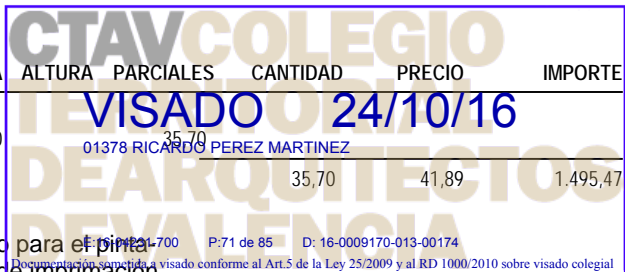
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	adherencias e imperfecciones, mano de fondo con pintura plástica diluida muy fina, plastecido de faltas y dos manos de acabado, según NTE/RPP-24.								
Act001	techos	670,22				670,22			
Act001		113,75				113,75			
Act001		1	11,00			0,35			
Act001		1	21,25			0,35			
Act001		1	24,50			0,35			
							803,84	5,24	4.212,12
04.10	m2 Falso techo y-c/hdrf12.5 c/var Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado con alma de yeso hidrofugado de 12.5 mm, para zonas húmedas, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.								
Act001	baños y vestuarios	113,75				113,75			
							113,75	28,05	3.190,69
04.11	m2 Fals tch lam 150x15.5 lisa bl Falso techo realizado con lamas de aluminio esmaltado al horno de 150x15.5mm, lisa, acabado en color blanco, montadas sobre soporte de aluminio esmaltado al horno, en color negro de 64x29x0.95mm, incluso perfiles intermedios de aluminio y parte proporcional de remates y elementos de suspensión.								
Act001	pasillo	2	44,80	0,50		44,80			
							44,80	37,01	1.658,05
04.12	m2 Falso techo y-15 c/var Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado de 15 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje con varilla cuelgue, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.								
Act001	pasillo	1	44,800	2,850		127,680			
Act001		1	2,450	2,500		6,125			
Act001		-1	44,800			-44,800			
							89,01	25,68	2.285,78
04.13	m2 Falso techo y-12.5 dirt Falso techo continuo formado con placa de yeso laminado de 12.5 mm, de borde afinado, sobre estructura longitudinal de maestra de 60x27mm y perfil perimetral de 30x30mm, anclaje directo, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.								
Act001	lab enfermería	1	11,00	6,60		72,60			
Act001	lab 2	1	21,25	6,60		140,25			
Act001	lab 1	1	24,50	6,95		170,28			
							383,13	25,32	9.700,85
04.14	m2 Falseado techo y-12.5 Falseado tipo falsa viga para paso de conductos de aire acondicionado, impulsión y retorno, formado con placa de yeso laminado de 12.5 mm, de borde afinado, incluso parte proporcional de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.								
Act001	lab enfermería	1	11,00	1,20		13,20			
Act001		1	11,00	0,35		3,85			
Act001	lab 2	1	21,25	1,20		25,50			
Act001		1	21,25	0,35		7,44			
Act001	lab 1	1	24,50	1,20		29,40			
Act001		1	24,50	0,35		8,58			
							87,97	29,78	2.619,75
04.15	m2 Pav PVC antiestático adh cond Pavimento de PVC homogéneo en rollos de 15.00x1.25m, antiestático permanente, con juntas soldadas, colocado con adhesivo conductor sobre capa de pasta alisadora, según NTE/RSF-7.								
Act001		670,22				670,22			
							670,22	29,19	19.563,72
04.16	m Peld terrazo c/tab adh/MC rjnt/CG2 Revestimiento de peldaño realizado con huella de dimensiones <=140x33x3 cm y tabica de dimensiones <=140x15x2 cm de terrazo micrograno, acabado pulido y junta mínima de 2 mm, tomado en en capa gruesa con mortero de cemento (MC), capa de contacto de adhesivo C2, y rejuntado con mortero de juntas cementoso mejorado								



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Act001	(CG2), incluso cortes y limpieza.	1	17,00	2,10			35,70		
04.17	m2 Esm antióxido bri color						35,70	41,89	1.495,47
Act001	Revestimiento con esmalte brillante antioxidante, apto para el pinta- do directo sobre superficies metálicas sin necesidad de imprimación previa, para aplicación tanto exterior como interior, durable y decora- tivo, apto para el pintado de maquinaria, ventanas, puertas, rejas, etc, con acabado brillo en color.	2	5,20	1,00			10,40		
Act001	barandillas escaleras	4	5,20	0,25			5,20		
							15,60	10,03	156,47
04.18	m2 Base embaldosado mortero								
	Base de embaldosado de mortero de 4cm de espesor, Tipo 3 según Guía de la Baldosa Cerámica (DRB 01/06).								
Act001	recrecido baños y rampas	2	15,45	19,10			590,19		
Act001		-2	84,80				-169,60		
							420,59	8,71	3.663,34
04.19	m Vierteaguas al lac 50 cm								
	Vierteaguas de chapa de aluminio lacado en color a elegir por DF, con un espesor mínimo de 60 micras de espesor de película seca, espesor 1.5 mm, desarrollo 50 cm, con fijación mecánica. Incluso sellado entre piezas y uniones con los muros y carpinterías.								
ACT0010	ventanas	1	34,00				34,00		
							34,00	23,86	811,24
TOTAL 04									96.094,43



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05	CARPINTERIA, CERRAJERIA Y VIDRIOS								
05.01	m Baran alt100 12 4plet s/ador Barandilla de 100cm de altura, realizada con montantes de acero en barras lisas y macizas de 12mm de diámetro, separados 120mm, dados a tope a barandales superior e inferior de pletina de acero 40x5mm y pilastras cada 2.40m, según NTE/FDB-3.								
Act001	escaleras	2	5,20				10,40		
								10,40	701,06
05.02	m Pasm Fe liso 40x8mm sop lis Pasamanos de hierro liso redondo de dimensiones 40x8cm anclado a pared con soporte fijo de sección 12x12mm, con base para fijación con tornillos..								
Act001	escaleras	4	5,20				20,80		
								20,80	14,43
05.03	u Prta DM melm 1hj maz cant 90x4.5cr Puerta de paso ciega de una hoja abatible de 210x90x4.5 cm., compuesta la hoja por dos tableros aglomerado de DM de 15 mm canteado macizo visto de madera de haya en "E", chapado con tablero de fibras, acabado con melamina color claro, , precerco de pino, cerco de 120x30 mm. y tapajuntas de 90x16 mm. de madera de haya, pernios acero inoxidable de 80 mm., cerradura acabado en inox, resbalón, con llave al exterior y libre al interior, manillas tubulares con escudo de 170x170x10 mm., de aluminio, con acabado anodizado inoxidable, incluso ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.								
ACT0010	Baños y vestuarios	9					9,00		
								9,00	294,26
05.04	u Puerta vidrio 2hj maz cant 0.85+0.45 Puerta de paso de dos hojas abatible de 210x85x1 cm.210x45x1, compuesta la hoja por con luna templada incolora, de 10mm de espesor, incluso parte proporcional de contrafuertes, herrajes de unión, bisagras, cerraduras y manivela de acero inoxidable, colocada según normas de "CITAV", precerco de pino, cerco de 120x30 mm. y tapajuntas de 90x16 mm. de madera de haya, pernios acero inoxidable de 80 mm., cerradura acabado en inox, resbalón, con llave al exterior y libre al interior, manillas tubulares con acabado anodizado inoxidable, incluso ajustado de la hoja, fijación de los herrajes, nivelado y ajuste final.								
ACT0010		5					5,00		
								5,00	419,99
05.05	u Prta ctfue 120 2hj a 200x210 acc Puerta cortafuegos abatible de acero de 2 hojas, para evitar la propagación del fuego en edificios con resistencia al fuego EI2 120-C instalada en hueco de 250x210cm, formada por un cerco de perfil laminado en forma de Z, corte a 45° soldado a tope, dos chapas de acero de 1mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas con una cámara entre ambas de material aislante ignífugo, bisagras con muelle de cierre semiautomático, manilla antifuego con alma de acero y recubrimiento de material plástico, cierre automático especial antifuego reversible según norma UNE-EN 1154, con acabado de polvo epoxídico polimerizado al horno, en color beige, todo ello conforme a las especificaciones dispuestas en la norma UNE-EN 1634, incluso retenedores electromagnéticos y selector de cierre, mirillas lacadas de 245mm de diámetro con vidrio no mallado de alta calidad y cierre antipánico para puerta de doble hoja con llave y maneta exterior, totalmente instalada, comprobada y en correcto funcionamiento según DB SI-1 del CTE.								
Act001	escaleras	2					2,00		
								2,00	2.265,08
05.06	u Prta ctfue 90 2hj a 140x210 Puerta cortafuegos abatible de acero de 2 hojas, para evitar la propagación del fuego en edificios con resistencia al fuego EI2 90-C instalada en hueco de 140x210cm, formada por un cerco de perfil laminado en forma de Z, corte a 45° soldado a tope, dos chapas de acero de 1mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas con una cámara entre ambas de material aislante ignífugo, bisagras con muelle de cierre semiautomático, manilla antifuego con alma de acero y recubrimiento de material plástico, cierre automático especial antifuego reversible según norma UNE-EN 1154, con acabado de polvo epoxídico polimerizado al horno, en color beige, todo ello conforme a las especificaciones dispuestas en la norma UNE-EN								
									4.530,16



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Act001	1634, totalmente instalada, comprobada y en correcto funcionamiento según DB SI-1 del CTE. cuarto GCI	1					1,00		
05.07	u Fren lis 2220x2500-4hj haya Frente de armario de madera haya de superficie lisa y de dimensiones 2220x2500mm, formado por cuatro hojas abatibles de altura 2200mm, anchura 600mm y grosor 19mm, incluido cerco de 70x22mm en aglomerado revestido de melamina, tapajuntas a una cara en aglomerado rechapado en madera, bisagras, tirador por hoja, juego de tornillos y barnizado de la madera, colocación, nivelado y ajuste final.						1,00	767,05	767,05
Act001	armarios laboratorios	19					19,00		
							19,00	420,77	7.994,63
05.08	m Vent basculante alto 0.45 Ventana basculante de una hoja, eje horizontal superior, tipo Her-vent de Gravent o equivalente, realizada con perfiles con rotura de puente térmico de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 38mm, recibida directamente en un hueco de obra mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210. Con apertura motorizada eléctrica de accionamiento individual por interruptor.								
Act001	fachada patio	1	34,35				34,35		
							34,35	484,49	16.642,23
05.09	m2 Db acris seg 6-9-33,1 inc Doble acristalamiento de seguridad, formado por un vidrio monolítico incoloro transparente de 6mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 9mm con perfil separador de aluminio sellada perimetralmente y un vidrio laminado compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo incoloro, con factor solar g=0.70-0.75 y transmitancia térmica U=3.0 W/m2K, fijado sobre carpintería con acúñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.								
Act001	ventanas fachada patio	1	34,35		0,40		13,74		
							13,74	73,19	1.005,63
05.10	u Vent fj 1hj 105x45 Ventana fija de una hoja, realizada con perfiles de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto funcionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 33mm, recibida directamente en un hueco de obra de 105x45cm mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso replanteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, sellado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.								
Act001	vestuarios	3					3,00		
							3,00	66,66	199,98
05.11	m2 Acris lmnd seg 33,1 trasl Acristalamiento con vidrio simple laminado de seguridad formado por dos vidrios de 3mm de espesor, unidos mediante una lámina de butiral de polivinilo translúcido, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acúñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.								
Act001	vestuarios	1	3,29		0,40		1,32		
							1,32	61,98	81,81



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL 05									36.970,98

CTAVCOLEGIO
TECNOLOGIA
DE ARQUITECTOS
DE VALENOLIA

VISADO 24/10/16
01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E:16-04231-700 P:74 de 85 D: 16-0009170-013-00174
Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

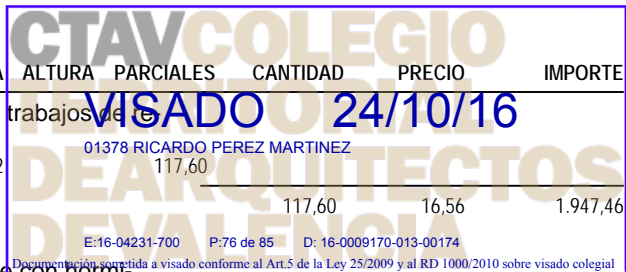
	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VISADO 24/10/16					
01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ					
10 a 15cm de escombros y de 10 a 15cm de			P:75 de 85	D: 16-0009170-013-00174	

El presente presupuesto sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

23 septembre 2016

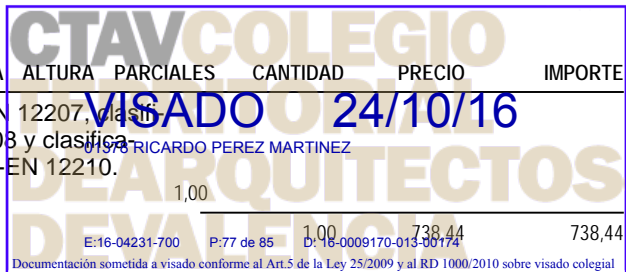
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Act001	y descarga a pie de tajo de los áridos a utilizar en los trabajos de lleno y regado de los mismos.	1	30,00	3,92					
06.09	m2 Losa escalera 25 cm c/peld								
Act001	Losa maciza inclinada hormigonada mediante cubilote con hormi- gón HA 30/B/20/IIb, de 25 cm de canto, con una cuantía media de 26 kg/m2 de acero B500S, con formación de peldañoado y acabado para revestir, incluido el encofrado; el vertido, vibrado y curado del hormigón, y el desencofrado, según EHE-08.	1	4,00	2,10					
Act001		1	4,00	2,10			8,40		
06.10	m Baran a inox+cristal								
Act001	Barandilla de 0.95m de altura, realizada con montantes de anclaje rectangulares de acero inoxidable, separados cada 100cm, módulo intermedio de 95x50cm, de vidrio laminado de 5+5mm y lámina in- termedia de butiral transparente y pasamanos de acero inoxidable de 70mm de diámetro, incluso accesorios para su colocación.	1	4,00				4,00		
Act001		1	32,00				32,00		
Act001		1	4,92				4,92		
06.11	m Peld Gris Mondariz c/tab adh/C1 rjnt/L								
Act001	Revestimiento de peldaño realizado con huella de dimensiones <=140x33x3 cm y tabica de dimensiones <=140x15x2 cm de granito Gris Mondariz, acabado abujardado y junta mínima de 4 mm, toma- do en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza.	12	2,10				25,20		
06.12	m3 Transp tie 20km s/crg cmn 10t								
Act001	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 20 km, considerando tiempos de ida, des- carga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.	1	32,00	4,92	2,60	654,95	1,6		
Act001		1	32,00	4,92	0,40	113,36	1,8		
06.13	m2 Porc 40x40 C1 jnt min L								
Act001	Pavimento cerámico con junta mínima (1.5 - 3mm) realizado con bal- dosa de gres porcelánico no esmaltado monocolor de 40x40cm, co- locado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejunta- do con lechada de cemento (L), incluso cortes y limpieza, según NTE/RPA-3 y Guía de la Baldosa Cerámica (Documento Reconoci- do por la Generalitat DRB 01/06).	1	32,00	5,00		160,00			
06.14	m Rod porc 9x40 C1 L								
Act001	Rodapié de gres porcelánico no esmaltado monocolor con junta mí- nima (1.5 - 3mm) de 9x40cm, colocado en capa fina con adhesivo cementoso normal (C1) y rejuntado con lechada de cemento (L), in- cluso cortes y limpieza, según Guía de la Baldosa Cerámica (Docu- mento Reconocido por la Generalitat DRB 01/06).	2	5,00			10,00			
Act001		2	32,00			64,00			
06.15	u Prta ab 2hj 255x240 2fj lat 40								
Act001	Puerta balconera abatible de dos hojas con dos paños laterales fijos de 40cm de ancho cada uno, realizada con perfiles con rotura de puente térmico de aluminio lacado de 60 micras con sello de calidad Qualicoat con canal europeo, junta de estanquidad interior, sellante en esquinas del cerco y accesorios que garanticen su correcto fun- cionamiento, acabada en color para recibir acristalamiento de hasta 38mm, recibida directamente en un hueco de obra de 255x240cm mediante patillas de anclaje dispuestas cada 50cm y a menos de 25cm de las esquinas tomadas con morteros de cemento, incluso re- planteo, colocación, aplomado y nivelado, montaje y regulación, se- llado perimetral mediante silicona y limpieza, según NTE-FCL, con								



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Act001	clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación a la estanquidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210.	1					1,00		
06.16	kg Viga HEB S275JR sold Suministro y montaje de viga formada por perfil HEB obtenido mediante laminación en caliente, de acero S275JR, trabajado en taller, con capa de imprimación antioxidante, colocado en obra con soldadura. Incluso parte proporcional de soldaduras, cortes, piezas especiales y despuntes. Según SE-A del CTE e Instrucción EAE.						1,00	738,44	738,44
Act001	06.16 cubrición patio	1	29,90			1.832,87		61.30	
Act001	HEB-200	29	5,20			4.026,36		26.70	
							5.859,23	1,56	9.140,40
06.17	kg Viga UPN S275JR sold Suministro y montaje de viga formada por perfil UPN obtenido mediante laminación en caliente, de acero S275JR, trabajado en taller, con capa de imprimación antioxidante, colocado en obra con soldadura. Incluso parte proporcional de soldaduras, cortes, piezas especiales y despuntes. Según SE-A del CTE e Instrucción EAE.								
Act001	06.17	1	29,90			685,61		22.93	
							685,61	1,53	1.048,98
06.18	m2 Acris Imnd seg 66,2 inc Acristalamiento con vidrio simple laminado de seguridad formado por dos vidrios de 6mm de espesor, unidos mediante dos láminas de butiral de polivinilo incoloro, clasificado como 2B2 según UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales incluso sellado en frío con silicona y colocación de junquillos.								
Act001	06.18	1	29,90	5,20		155,48			
							155,48	69,67	10.832,29
	TOTAL 06.....								62.854,63



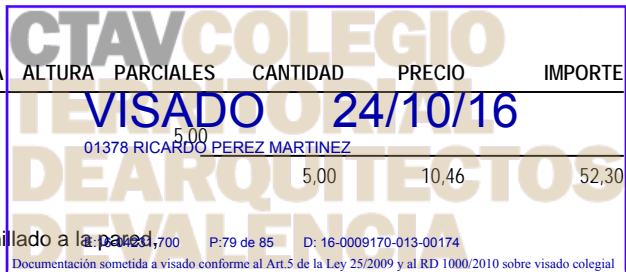
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07	EQUIPAMIENTOS								
07.01	u Lavabo 560x420mm bj encmr bl Lavabo de 560x420mm bajo encimera, sin pedestal, de porcelana vitrificada acabado blanco, con juego de anclajes para fijación , incluso válvula de desagüe de 1 1/2", sifón y tubo, colocado y con ayudas de albañilería según DB HS-4 del CTE.								
Act001	L. Masculinos	4					4,00		
Act001	L. Femeninos	4					4,00		
							8,00	159,27	1.274,16
07.02	u Lavabo adaptado fácil acceso c/soporte fijo Lavabo ergonómico de porcelana vitrificada blanca, sin pedestal, con frontal cóncavo y apoyo anatómico para facilitar el acceso a usuarios con movilidad reducida, de dimensiones aproximadas 150x650x550 mm, colocado con soporte fijo inclinable con palanca de acero inoxidable para regulación frontal del lavabo, facilitando el uso a personas con movilidad reducida; totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano								
Act001	Aseos Disc	1					1,00		
							1,00	410,60	410,60
07.03	u Urinario grn blanco Urinario mural de porcelana vitrificada blanca, tamaño grande, con borde rociador integral, juego de fijación, sifón, codo, manguito y enchufe unión y tapón de limpieza, colocado y con ayudas de albañilería.								
Act001	L. Masculinos	2					2,00		
							2,00	252,25	504,50
07.04	u Inodoro tanque bajo bl cld alt c/asi+tap Inodoro completo compuesto por taza apoyada en suelo y tanque empotrado con mecanismo de doble pulsador de 3/6 l de capacidad, de porcelana vitrificada blanca, con asiento y tapa lacados de caída amortiguada, gama alta, con placa de accionamiento para descarga, juego de fijación, codo y enchufe de unión, colocada y con ayudas de albañilería según DB HS-4 del CTE.								
Act001	L. Masculinos	1					1,00		
Act001	L. Femeninos	3					3,00		
							4,00	578,41	2.313,64
07.05	u Inodoro suspendido adaptado c/aper frontal trmp Inodoro completo adaptado para facilitar el uso a usuarios con movilidad reducida, compuesto por taza de porcelana sanitaria vitrificada, de tanque bajo, suspendida, con apertura frontal y altura especial, de dimensiones 380x380x540 mm, asiento y tapa ergonómicos fabricados en material termoplástico, bastidor de fijación a pared con posibilidad de regulación de la altura, cisterna de doble descarga de capacidad 9/3 l y pulsador de ABS, acabado en blanco., incluso llave de escuadra de 1/2' y latiguillo flexible de 20 cm y 1/2'', totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según DB SUA-9 del CTE y ORDEN de 25 de mayo de 2004 de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte del Gobierno Valenciano								
Act001	Aseos Disc	1					1,00		
							1,00	680,24	680,24
07.06	u Barra apy minusv ab WC Barra de apoyo abatible en voladizo de 79.5 cm. para WC, minusválidos, de tubo de acero inoxidable esmerilado sin soldadura, de 30 mm. de diámetro y 1.5 mm. de espesor, atornillado con un punto de anclaje para tres tornillos de fijación, incluso embellecedor de 75 mm. de diámetro.								
Act001		3					3,00		
							3,00	127,74	383,22
07.07	u Dispensador vertical de jabón Dispensador de jabón vertical de acero inoxidable, instalados con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.								
Act001		5					5,00		
							5,00	27,24	136,20
07.08	u Dispensador de papel secamanos Dispensador de toallas de papel secamanos, de acero inoxidable. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.								
Act001		5					5,00		
							5,00	32,79	163,95
07.09	u Portaescobilla Portaescobillas de acero inoxidable. Instalado con tacos a la pared, incluso								



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Act001	colocación y montaje.	5					5,00		
07.10	u Portarrollos Ø 27 Portarrollos de Ø 27, de acero inoxidable para colocar atornillado a la pared, incluso colocación y montaje.						5,00	10,46	52,30
Act001		5					5,00		
07.11	u Secador de manos automático Secador de manos automático de acero inoxidable CE 240V 50Hz/60Hz, Motor: 100W; temperatura del fusible: 141 °C, calentador: 2100W, distancia de funcionamiento: 10 a 30 cm, se desconecta máximo a los 120 segundos. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, incluso colocación y montaje.						5,00	12,78	63,90
Act001		5					5,00		
07.12	m Bancada p/encmr gra gr/ng e3 Bancada para encastrar piletas, formada por encimera de granito gris o negro a decidir por la DF, con faldón y remate frontal, incluso parte proporcional de soportes con perfilera en T50, fondos de perfil en L, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza. Totalmente montado y terminado.						5,00	184,75	923,75
Act001	L. Masculinos	1	1,70				1,70		
Act001	L. Femeninos	1	1,40				1,40		
Act001	L. Disc	1	0,71				0,71		
Act001	Vestuarios		3,20				3,20		
Act001			3,55				3,55		
07.13	u Roci du chorro lluvia par c/bra Rociador de ducha a rótula con chorro lluvia, para pared, con brazo, totalmente instalado y comprobado.						10,56	128,34	1.355,27
Act001		8					8,00		
07.14	u Grifo temporizado gama media Grifo temporizado, acabado cromado, de gama media con limitador de caudal y enlaces de alimentación flexibles, para instalación en repisa, totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento.						8,00	64,03	512,24
Act001		9					9,00		
07.15	u Fluxor uri ext ø1/2'' tb rct Fluxor para urinario, exterior, de 1/2'' de diámetro, caudal regulable entre 0,30 y 0,65 l/s, con tubo de descarga recto, totalmente instalado y comprobado, según DB HS-4 del CTE.						9,00	143,80	1.294,20
Act001		2					2,00		
07.16	u Mez mnmando p/ducha gama media Mezclador monomando empotrado para ducha de gama media, acabado cromado, totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento.						2,00	141,72	283,44
Act001		10					10,00		
							10,00	174,64	1.746,40
TOTAL 07									12.098,01



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08	INSTALACIONES								
08.01	FONTANERIA								
	TOTAL 08.01.....								8.266,23
08.02	SANEAMIENTO								
	TOTAL 08.02.....								29.998,52
08.03	ELECTRICIDAD								
	TOTAL 08.03.....								57.239,65
08.04	CLIMATIZACIÓN								
	TOTAL 08.04.....								147.039,92
08.05	AGUA CALIENTE SANITARIA								
	TOTAL 08.05.....								45.656,19
08.06	GAS								
	TOTAL 08.06.....								3.745,38
08.07	INSTALACIONES ESPECIALES								
	TOTAL 08.07.....								16.128,25
	TOTAL 08.....								308.074,14



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09	GESTIÓN DE RESIDUOS								
09.01	u Gestión de residuos Prestación correspondiente al capítulo de Gestión de residuos según valoración del coste previsto de la Gestión correcta de los Residuos de Construcción y Demolición, incluía en el Anejo de la memoria.								
ACT0010		1					1,00		
							1,00	3.172,30	3.172,30
TOTAL 09									3.172,30

CTAVCOLEGIO
TECNOLOGIA
DE ARQUITECTOS
DE VALENCIA

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E: 16-04231-700 P: 81 de 85 D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10	CONTROL DE CALIDAD								
10.01	u Control de calidad Prestación correspondiente al capítulo de Control de Calidad según estudio específico.								
							1,00	8.822,50	8.822,50
TOTAL 10.....									8.822,50

CTAVCOLEGIO
TEMA 10
DE ARQUITECTOS
DE VALENCIA

VISADO 24/10/16

01378 RICARDO PEREZ MARTINEZ

E:16-04231-700 P:82 de 85 D: 16-0009170-013-00174

Documentación sometida a visado conforme al Art.5 de la Ley 25/2009 y al RD 1000/2010 sobre visado colegial

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11	SEGURIDAD Y SALUD								
11.01	u Seguridad y salud Prestación en concepto de medidas preventivas contempladas en el estudio de seguridad y salud durante la ejecución de las obras.								
								1,00	14.703,19
TOTAL 11									14.703,19
TOTAL									590.469,20



Valencia, Septiembre de 2.016

Director Unidad Técnica
Arquitecto.

Ricard Pérez Martínez.

PROYECTO DE OBRAS DE ADECUACIÓN DE LA PLANTA SEMISÓTANO
DEL AULARIO DE ONTINYENT DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA.

PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
01	TRABAJOS PREVIOS Y DEMOLICIONES.....	4.263,53	0,72
02	ESTRUCTURA	6.948,97	1,18
03	COMPARTIMENTACIONES Y ALBAÑILERIA.....	36.466,52	6,18
04	REVESTIMIENTOS	96.094,43	16,27
05	CARPINTERIA, CERRAJERIA Y VIDRIOS	36.970,98	6,26
06	PATIO INGLÉS	62.854,63	10,64
07	EQUIPAMIENTOS	12.098,01	2,05
08	INSTALACIONES	308.074,14	52,17
09	GESTIÓN DE RESIDUOS	3.172,30	0,54
10	CONTROL DE CALIDAD.....	8.822,50	1,49
11	SEGURIDAD Y SALUD	14.703,19	2,49
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		590.469,20	
13,00 % Gastos generales		76.761,00	
6,00 % Beneficio industrial		35.428,15	
Suma		112.189,15	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA		702.658,35	
21% IVA		147.558,25	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		850.216,60	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA MIL DOSCIENTOS DIECISEIS EUROS con SESENTA CÉNTI-MOS

, 23 de septiembre 2016.

Valencia, Septiembre de 2.016

Director Unidad Técnica
Arquitecto.

Ricard Pérez Martínez.