

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

ARIÑO CERVERO ARQUITECTOS SCP. - C/ JUAN XXIII, Nº 1. OFICINAS 3º-5. - 50.010 - ZARAGOZA - TLF/FAX: 976 31 77 72 - ac@acarquitectos.com

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 1 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 PLANTA BAJA									
SUBCAPÍTULO 01.01 ACTUACIONES PREVIAS									
01.01.01	m2 DEMOL.TABICÓN LAD.HUECO DOBLE/REVEST. Demolición de tabicones de ladrillo hueco doble, por medios manuales, incluso p.p. de carpinterías existentes y revestimientos a ambas caras de cualquier tipo de material, alicatado yeso, etc., limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	Pasillo/puertas despacho	1	2,50		3,20	8,00			
		1	1,00		3,20	3,20			
		1	4,95		3,20	15,84			
	vacio	1	6,30		3,20	20,16			
	enlace cuidano	1	5,00		3,20	16,00			
	aseos	2	1,15		3,20	7,36			
		2	2,10		3,20	13,44			
		2	1,65		3,20	10,56			
	Puerta a almacen	2	1,10		2,70	5,94			
	a deducir	-1	3,94			-3,94			
							96,56	11,34	1.094,99
01.01.02	m2 LEVANTADO MAMPARA, I/VIDRIO Levantado, por medios manuales, de mampara fabricada en madera, aluminio, PVC o equivalentes, i/retirada previa del acristalamiento existente, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares.								
	almacen	1	2,65		2,10	5,57			
		1	1,75		2,10	3,68			
							9,25	14,52	134,31
01.01.03	m2 DEMOLIC.ALICATADOS A MANO Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero con o sin aditivos o con cualquier otro material,, por medios manuales, incluso espejos limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	aseos	2	9,78		3,20	62,59			
							62,59	6,61	413,72
01.01.04	m2 DEMOL.SOLADO BALDOSAS A MANO Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, de terrazo, cerámicas o de gres, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
	vacio	1	6,30		1,00	6,30			
	aseos	2	7,60			15,20			
	ajustes puertas	4	0,50			2,00			
	despacho	1	0,95			0,95			
		1	4,95			4,95			
							29,40	9,72	285,77
01.01.05	m2 DEMOL.F.TECHO CONT.ESCAYOLA Demolición de falsos techos continuos/desmontable de placas de escayola, yeso, corcho o material similar, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	aseos	2	7,60			15,20			
							15,20	6,97	105,94
01.01.06	ud LEVANT.INST.FONTANERIA ASEOS Levantado de tuberías de fontanería de aseos de cualquier tipo y diametro incluso generales de alimentacion de aseos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de llaves, medios auxiliares, con medidas de protección colectivas, medido por ud. de aparato.								
	aseos	2	3,00			6,00			
							6,00	17,26	103,56

9 de junio de 2022

Página 1

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 2 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE		FECHA FIRMA	ID. FIRMA
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A		16/06/2022	9387009

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.07	ud LEVANT.INST.DESAGUES ASEOS Levantado de tuberías de fontanería de aseos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, con medidas de protección colectivas, medido por ud. de aparato. inodoro/aseos	2				2,00			
							2,00	11,42	22,84
01.01.08	ud LEVANTADO AP.SANITARIOS Levantado de aparatos sanitarios y accesorios, por medios manuales excepto bañeras y duchas, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. aseos	2	3,00			6,00			
							6,00	10,36	62,16
01.01.09	ud LEVANT.APARATOS DE ILUMINACIÓN Levantado de aparatos de iluminación por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de medios auxiliares. aseos otros	2 2	3,00			6,00 2,00			
							8,00	4,20	33,60
01.01.10	ud LEVANT.MECANISMOS ELÉCTRICOS Levantado de mecanismos eléctricos por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de cajas empotradas, si fuese preciso, secamanos/otros y medios auxiliares. aseos otros	2 3	3,00			6,00 3,00			
							9,00	4,20	37,80
01.01.11	ud MODIFCAC. INSTALACION DE CALEFFACCION Levantado de tuberías de calefacción que se vayan a sustituir o redistribuir, por medios manuales, con o sin recuperación incluso incluso llaves y accesorios, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de vaciado de la instalación y medios auxiliares. NOTA: Los trabajos de cambio de situación de todos los radiadores se realizaran en el menor tiempo posible y teniendo en cuenta el que hay que sustituir en la nueva salida de Emergencias a patio de la Policía, con el fin de que la instalación este vacia el menor tiempo posible. pasillo	1				1,00			
							1,00	90,03	90,03
01.01.12	m. LEVANTADO CAJA F./RECUPERACION Levantado de caja fuerte existente poo medios manuales con recuperacion. 1	1				1,00			
							1,00	32,26	32,26
01.01.13	ud ALQ. CONTENEDOR 6 m3. Servicio de entrega y recogida de contenedor de 6 m3. de capacidad, colocado a pie de carga y considerando una distancia no superior a 10 km. 2	2				2,00			
							2,00	145,60	291,20
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 ACTUACIONES PREVIAS									2.708,18

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 3 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.02 ALBAÑILERIA SOLADOS Y ALICATADOS									
01.02.01	m2 TABIQUE (13+70+13) e=96mm./400, AISL. LR60 Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., Banda acústica bajo los perfiles perimetrales, con aislamiento Lana de Roca en el interior de 60 mm. y 40 kg/m3. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102040 IN y ATEDY. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.								
	Cierre almacén	1	4,90		3,20	15,68			
	cierre puerta almacén	2	0,70		3,20	4,48			
	Cafetera	1	1,00		3,20	3,20			
							23,36	45,53	1.063,58
01.02.02	m2 SOL.GRES PORCEL. PULIDO 40x40cm. C/J. C/R. Solado de gres porcelánico prensado pulido (Bla- s/UNE-EN-67), en baldosas de 40x40 cm. color granito, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con adhesivo C2 s/EN-12004 Cleintex Flexible blanco, s/i. recrecido de mortero, i/rejuntado con mortero tapajuntas CG2 s/EN-13888 Texjunt color y limpieza, S/NTE-RSR-2, i/rodapié del mismo material de 9x40 cm.,medido en superficie realmente ejecutada.								
	vacio	1	6,30		1,00	6,30			
	Enlace ciudadano	1	4,95	0,50		2,48			
	aseos	2	7,60			15,20			
	ajustes puertas	4	0,60			2,40			
	despacho	1	0,95			0,95			
		1	4,95			4,95			
							32,28	40,83	1.317,99
01.02.03	m2 ALIC. PORCELÁNICO C/ADHES.+ENFOS. Alicatado con azulejo porcelánico rectificado a determinar de 60x30 cm., (Bla s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo C1 s/EN-12004 Cleintex porcelánico, i/enfoscado previo con mortero seco M-5, amaestrado y fratasado en espesor máx. de 20 mm., i/rejuntado con mortero tapajuntas CG2 s/nEN-13888 Texjunt Borada, i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales y limpieza, s/NTE-RPA-3, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.								
	aseos	2	13,18		2,40	63,26			
							63,26	48,73	3.082,66
01.02.04	m2 F.TECH. YESO LAM. VINILO BL.60x60 PV Falso techo registrable de placas de yeso laminado en placa vinilica normal (N) blanca de 60x60 cm. y 10 mm. de espesor, suspendido de perfilera vista, i/p.p. de elementos de remate, accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios, terminado, s/NTE-RTP-17, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.								
	aseos	2	7,60			15,20			
							15,20	21,77	330,90
01.02.05	m2 RELL. GUAR.Y ENLU. YESO VERT.Y HO. Relleno de juntas, tras la retira de tabiques a base de guarnecido con yeso negro y enlucido de yeso blanco sin maestrear en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios, s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.								
	Pasillo/puertas	2	1,00		3,20	6,40			
		2	1,00		3,20	6,40			
	despacho	2	1,00		3,20	6,40			
	vacio	2	1,00		3,20	6,40			
	ajustes	3,2				3,20			
							28,80	6,54	188,35

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTgINDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 4 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.02.06	ud P.P. LISA MACIZA MELAMIA Puerta de paso ciega normalizada, lisa, de melamina, de dimensiones 825x2030 mm., incluso pre-cerco de pino de 90x30 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de melamina de 90x30 mm., tapajuntas lisos de DM rechapado de melamina 70x10 mm. en ambas caras, rejillas y herrajes de colgar y de cierre,manilla de acero inox. con cerradura o no, montada, incluso p.p. de medios auxiliares. color de acabado a determinar en obra por D.F.								
	almacen	1				1,00			
							1,00	293,21	293,21
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 ALBAÑILERIA SOLADOS Y									6.276,69
SUBCAPÍTULO 01.03 FONTANERIA Y APARATOS SANITARIOS									
01.03.01	ud INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX/AL LAVABO Instalación de fontanería para un lavabo realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) con alma de aluminio, para la red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe y sifón individual, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.								
	aseos	2	1,00			2,00			
							2,00	37,64	75,28
01.03.02	ud INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX/AL INODORO Instalación de fontanería para un inodoro realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) con alma de aluminio, para la red de agua fría, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, incluso p.p. de bajante de PVC serie B, UNE-EN-1453, de diámetro 110 mm. y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.								
	aseos	2	1,00			2,00			
							2,00	29,66	59,32
01.03.03	ud INODORO MINUSVÁLIDO TANQUE BAJO Inodoro especial para minusválidos de tanque bajo y de porcelana vitrificada blanca, fijado al suelo mediante 4 puntos de anclaje, dotado de asiento ergonómico abierto por delante y tapa blancos, y cisterna con mando neumático, instalado y funcionando, incluso p.p. de llave de escuadra de1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. de1/2".								
	masculino	1				1,00			
	feminino	1				1,00			
							2,00	323,97	647,94
01.03.04	ud LAV.MINUSV.C/GERONT. PMR G.GERONT. Lavabo especial para minusválidos, de porcelana vitrificada en color blanco, ergonómico especial para personas de movilidad reducida, provisto de desagüe superior y jabonera lateral, colocado mediante pernos a la pared, y con grifo mezclador monomando, con palanca larga, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de1/2", instalado y funcionando.								
	aseos	2				2,00			
							2,00	260,25	520,50
01.03.05	ud BARRA APOYO ABAT. ACERO INOX. 80 cm. Barra de apoyo doble, abatible de acero inoxidable 18/10 (AISI-304) de D=32 mm. y longitud 80 cm., de Nofer mod. 15051.SP.80.B o similar, con cubretornillos de fijación. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared.								
	aseos	2				2,00			
							2,00	115,20	230,40
01.03.06	ud RECOLOCACION RADIADORES Recolocación de radiadores existentes desde donde estaban anteriormente o a su nueva ubicación, i.p.p. de anulaciones/conexión de tuberías, colocacion de nuevas patillas								
	entrada almacen	1				1,00			
							1,00	165,71	165,71

9 de junio de 2022

Página 4

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTgINDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 5 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03 FONTANERIA Y APARATOS									1.699,15
SUBCAPÍTULO 01.04 ACABADOS									
01.04.01	ud ESPEJO MINUSVALIDO								
	Espejo recinable para discapacitados de 40*60cm. completamente colocado.								
	aseos	2					2,00		
							2,00	95,40	190,80
01.04.02	m2 PINT.PLÁS.LISA MATE ECONÓMICA BLA/COLOR								
	Pintura plástica lisa mate económica en blanco o pigmentada, sobre paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso mano de fondo, imprimación.								
	Cierre almacén	1	4,90	2,00	3,20	31,36			
	cierre puerta almacén	2	0,70		3,20	4,48			
	Cafetera	1	1,00	2,00	3,20	6,40			
	vacio	2	1,00		3,20	6,40			
		10				10,00			
							58,64	4,86	284,99
01.04.03	ud INSTALACION ELECTRICA								
	Pequeñas modificaciones a realizar en la instalación eléctrica existen, i.p.p. de colocación de mecanismo en tabiques a realizar según necesidades a determinar en obra, medido por planta								
		1				1,00			
							1,00	163,72	163,72
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 ACABADOS									639,51
TOTAL CAPÍTULO 01 PLANTA BAJA.....									11.323,53

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 6 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 PLANTA 1ª									
02.01	m2 DEMOL.TABICÓN LAD.HUECO DOBLE/REVEST. Demolición de tabicones de ladrillo hueco doble, por medios manuales, incluso p.p. de carpinterías existentes y revestimientos a ambas caras de cualquier tipo de material, alcatado yeso, etc., limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. apertura Puerta a almacén	1	1,10		2,70	2,97			
							2,97	11,34	33,68
02.02	m2 LEVANTADO MAMPARA, I/VIDRIO Levantado, por medios manuales, de mampara fabricada en madera, aluminio, PVC o equivalentes, i/retirada previa del acristalamiento existente, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares. 1 3,50 2,10 7,35 3 4,00 2,10 25,20 1 7,80 2,10 16,38 1 4,55 2,10 9,56 1 5,65 2,10 11,87 1 4,95 2,10 10,40 1 6,50 2,10 13,65 1 3,55 2,10 7,46								
							101,87	14,52	1.479,15
02.03	m2 TABIQUE (13+70+13) e=96mm./400, AISL. LR60 Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., Banda acústica bajo los perfiles perimetrales, con aislamiento Lana de Roca en el interior de 60 mm. y 40 kg/m3. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102040 IN y ATEDY. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. 3 6,10 3,00 54,90 1 5,65 3,00 16,95 1 5,25 3,00 15,75 1 4,00 3,00 12,00								
							99,60	45,53	4.534,79
02.04	m2 RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES C/YESO Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RY-85. Medida la superficie realmente ejecutada. Puerta almacén	1	1,10	2,10		2,31			
							2,31	12,05	27,84
02.05	ud P.P. LISA MACIZA MELAMIA Puerta de paso ciega normalizada, lisa, de melamina, de dimensiones 825x2030 mm., incluso precerco de pino de 90x30 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de melamina de 90x30 mm., tapajuntas lisos de DM rechapado de melamina 70x10 mm. en ambas caras, rejillas y herrajes de colgar y de cierre,manilla de acero inox. con cerradura o no, montada, incluso p.p. de medios auxiliares. color de acabado a determinar en obra por D.F. aulas almacén despacho	3 2 2				3,00 2,00 2,00			
							7,00	293,21	2.052,47
02.06	m2 PINT.PLÁS.LISA MATE ECONÓMICA BLA/COLOR Pintura plástica lisa mate económica en blanco o pigmentada, sobre paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso mano de fondo, imprimación. tabiques	3 1	6,10 5,65	2,00 2,00	3,00 3,00	109,80 33,90			

9 de junio de 2022

Página 6

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTgINDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 7 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE		FECHA FIRMA	ID. FIRMA
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A		16/06/2022	9387009

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	5,25	2,00	3,00	31,50			
		1	4,00	2,00	3,00	24,00			
	Puerta almacen	1	1,10	2,00	2,00	4,40			
		10				10,00			
							213,60	4,86	1.038,10
02.07	ud ALQ. CONTENEDOR 6 m3.								
	Servicio de entrega y recogida de contenedor de 6 m3. de capacidad, colocado a pie de carga y considerando una distancia no superior a 10 km.	1				1,00			
							1,00	145,60	145,60
02.08	ud INSTALACION ELECTRICA								
	Pequeñas modificaciones a realizar en la instalación eléctrica existen, i.p.p. de colocación de mecanismo en tabiques a realizar según necesidades a determinar en obra, medido por planta	1				1,00			
							1,00	163,72	163,72
TOTAL CAPÍTULO 02 PLANTA 1ª.....									9.475,35

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 8 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 PLANTA 2ª									
03.01	m2 DEMOL.TABICÓN LAD.HUECO DOBLE/REVEST. Demolición de tabicones de ladrillo hueco doble, por medios manuales, incluso p.p. de carpinterías existentes y revestimientos a ambas caras de cualquier tipo de mateial, alicatado yeso, etc., limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. apertura Puerta a almacen	1	1,10		2,70	2,97			
							2,97	11,34	33,68
03.02	m2 LEVANTADO MAMPARA, I/VIDRIO Levantado, por medios manuales, de mampara fabricada en madera, aluminio, PVC o equivalentes, i/retirada previa del acristalamiento existente, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares. 2 5,65 2,10 23,73 1 4,95 2,10 10,40 1 4,00 2,10 8,40	2	5,65		2,10	23,73			
		1	4,95		2,10	10,40			
		1	4,00		2,10	8,40			
							42,53	14,52	617,54
03.03	m2 TABIQUE (13+70+13) e=96mm./400, AISL. LR60 Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., Banda acústica bajo los perfiles perimetrales, con aislamiento Lana de Roca en el interior de 60 mm. y 40 kg/m3. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102040 IN y ATEDY. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. 3 6,10 3,00 54,90 1 5,65 3,00 16,95 1 4,00 3,00 12,00	3	6,10		3,00	54,90			
		1	5,65		3,00	16,95			
		1	4,00		3,00	12,00			
							83,85	45,53	3.817,69
03.04	m2 RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES C/YESO Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RY-85. Medida la superficie realmente ejecutada. Puerta almacen	1	1,10		2,10	2,31			
							2,31	12,05	27,84
03.05	ud P.P. LISA MACIZA MELAMIA Puerta de paso ciega normalizada, lisa, de melamina, de dimensiones 825x2030 mm., incluso precerco de pino de 90x30 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de melamina de 90x30 mm., tapajuntas lisos de DM rechapado de melamina 70x10 mm. en ambas caras, rejillas y herrajes de colgar y de cierre,manilla de acero inox. con cerradura o no, montada, incluso p.p. de medios auxiliares. color de acabado a determinar en obra por D.F. aulas almacen	4 2				4,00 2,00			
							6,00	293,21	1.759,26
03.06	m2 PINT.PLÁS.LISA MATE ECONÓMICA BLA/COLOR Pintura plástica lisa mate económica en blanco o pigmentada, sobre paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso mano de fondo, imprimación. Tabiques 3 6,10 2,00 3,00 109,80 1 5,65 2,00 3,00 33,90 1 4,00 2,00 3,00 24,00 Puerta almacen 1 1,10 2,00 2,10 4,62 10 10,00	3	6,10	2,00	3,00	109,80			
		1	5,65	2,00	3,00	33,90			
		1	4,00	2,00	3,00	24,00			
		1	1,10	2,00	2,10	4,62			
		10				10,00			
							182,32	4,86	886,08



NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 9 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.07	ud ALQ. CONTENEDOR 6 m3. Servicio de entrega y recogida de contenedor de 6 m3. de capacidad, colocado a pie de carga y considerando una distancia no superior a 10 km.	1				1,00			
							1,00	145,60	145,60
03.08	ud INSTALACION ELECTRICA Pequeñas modificaciones a realizar en la instalación eléctrica existen, i.p.p. de colocación de mecanismo en tabiques a realizar según necesidades a determinar en obra, medido por planta						1,00	163,72	163,72
TOTAL CAPÍTULO 03 PLANTA 2ª.....									7.451,41

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 10 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policia, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 PINTURA CAJA ESCALERA									
04.01	m2 PINT.PLÁS.LISA MATE ECONÓMICA BLA/COLOR								
	Pintura plástica lisa mate económica en blanco o pigmentada, sobre paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso mano de fondo, imprimación.								
	Caja escalera	5	18,20		3,00		273,00		
	losas/techo	5	24,50	1,05			128,63		
	cantos	10	3,10				31,00		
							432,63	4,86	2.102,58
	TOTAL CAPÍTULO 04 PINTURA CAJA ESCALERA.....								2.102,58

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 11 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 PINTURA PLANTA BAJA									
05.01	m2 PINT.PLÁS.LISA MATE ECONÓMICA BLA/COLOR								
	Pintura plástica lisa mate económica en blanco o pigmentada, sobre paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso mano de fondo, imprimación.								
	PB								
	descanso/recibidor	1	27,70		3,10		85,87		
	a deducir ventanas	-8	0,70		1,40		-7,84		
		-1	1,00		1,40		-1,40		
	Puertas	-1	3,70		2,00		-7,40		
	distribuidor	1	16,80		3,10		52,08		
	a deducir puertas	-2	1,60		2,00		-6,40		
		-6	0,80		2,00		-9,60		
	sala trabajo	1	38,65		3,10		119,82		
	a deducir ventanas	-10	0,70		1,40		-9,80		
	Puertas	-2	1,60		2,00		-6,40		
	sala reuniones	1	23,30		3,10		72,23		
	a deducir ventanas	-10	0,70		1,40		-9,80		
	Puertas	-1	1,60		2,00		-3,20		
	control	1	15,15		3,10		46,97		
	a deducir ventanas	-1	1,50		1,20		-1,80		
	Puertas	-1	0,80		2,00		-1,60		
	A deducir pintura PB	-1	48,64				-48,64		
							263,09	4,86	1.278,62
	TOTAL CAPÍTULO 05 PINTURA PLANTA BAJA.....								1.278,62

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 12 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 PINTURA PLANTA 1ª									
06.01	m2 PINT.PLÁS.LISA MATE ECONÓMICA BLA/COLOR								
	Pintura plástica lisa mate económica en blanco o pigmentada, sobre paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso mano de fondo, imprimación.								
	PI								
	distribuidor	1	15,00		3,00		45,00		
	a deducir puertas	-3	1,60		2,00		-9,60		
		-5	0,80		2,00		-8,00		
	Resto vestibulos	4	2,75		3,00		33,00		
	a deducir	-4	0,70		0,70		-1,96		
		-2	1,60		2,00		-6,40		
	Resto despacho 16.29m2	1	8,85		3,00		26,55		
	a deducir	-7	0,70		0,70		-3,43		
	Resto despacho 17.26m2	1	9,20		3,00		27,60		
	a deducir	-3	0,70		0,70		-1,47		
	resto aula 33.96m2	1	18,10		3,00		54,30		
	a deducir	-10	0,70		0,70		-4,90		
							150,69	4,86	732,35
	TOTAL CAPÍTULO 06 PINTURA PLANTA 1ª								732,35

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 13 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policía, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 PINTURA PLANTA 2ª									
07.01	m2 PINT.PLÁS.LISA MATE ECONÓMICA BLA/COLOR								
	Pintura plástica lisa mate económica en blanco o pigmentada, sobre paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso mano de fondo, imprimación.								
	PI								
	distribuidor	1	15,00		3,00		45,00		
	a deducir puertas	-3	1,60		2,00		-9,60		
		-5	0,80		2,00		-8,00		
	Resto vestibulos	4	2,75		3,00		33,00		
	a deducir	-4	0,70		0,70		-1,96		
		-2	1,60		2,00		-6,40		
							52,04	4,86	252,91
TOTAL CAPÍTULO 07 PINTURA PLANTA 2ª									252,91

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 14 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policia, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 SEGURIDAD Y SALUD									
08.01	ud SEGURIDAD Y SALUD								
	Partida alzada destinada a cubrir los costes derivados de la legislación vigente en materia de seguridad y salud.								
		1				1,00			
							1,00	245,60	245,60
TOTAL CAPÍTULO 08 SEGURIDAD Y SALUD.....									245,60

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 15 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policia, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 GESTIÓN DE RESIDUOS									
09.01	ud GESTIÓN DE RESIDUOS								
	Partida alzada destinada a cubrir los gastos derivados de la legislación vigente en materia de tratamiento y gestión de los residuos generados durante la ejecución de las obras.								
		1					1,00		
							1,00	400,00	400,00
TOTAL CAPÍTULO 09 GESTIÓN DE RESIDUOS.....									400,00

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 16 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Obras en la Academia de Policia, Zaragoza

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 PLAN DE CONTROL									
10.01	ud CERTIFICADOS/SELLOS DE IDONEIDAD								
	De todos los materiales, se entregaran los certificados y sellos de idoneidad.	1				1,00			
							1,00	52,45	52,45
TOTAL CAPÍTULO 10 PLAN DE CONTROL.....									52,45
TOTAL.....									33.314,80

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 17 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	

RESUMEN DE PRESUPUESTO

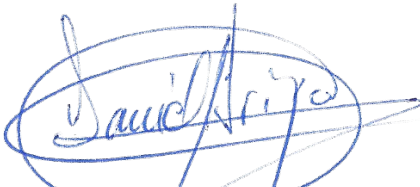
Obras en la Academia de Policia, Zaragoza

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	PLANTA BAJA.....	11.323,53	33,99
2	PLANTA 1ª.....	9.475,35	28,44
3	PLANTA 2ª.....	7.451,41	22,37
4	PINTURA CAJA ESCALERA.....	2.102,58	6,31
5	PINTURA PLANTA BAJA.....	1.278,62	3,84
6	PINTURA PLANTA 1ª.....	732,35	2,20
7	PINTURA PLANTA 2ª.....	252,91	0,76
8	SEGURIDAD Y SALUD.....	245,60	0,74
9	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	400,00	1,20
10	PLAN DE CONTROL.....	52,45	0,16
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		33.314,80	
13,00% Gastos generales.....		4.330,92	
6,00% Beneficio industrial.....		1.998,89	
SUMA DE G.G. y B.I.		6.329,81	
21,00% I.V.A.		8.325,37	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		47.969,98	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		47.969,98	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CUARENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Zaragoza, a junio de 2022.

LA DIRECCION FACULTATIVA


 ARIÑO CERVERO ARQUITECTOS SCP
 Daniel Ariño López

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



50297MTY1NTM2OTQ1NTM5MJE1OTg1NDY0

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato			PÁGINA 18 / 18
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
MARIA BELEN PLOU ESCOLA	EL/LA TÉCNICO/A	16/06/2022	9387009	