

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

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

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

01.1

m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO MEDIANERAS, MUROS DE FÁBRICA, M. MECÁNICOS

Demolición total de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

Vol. inicial zona edificio a derruir

	1	22,50	3,92	6,90	608,58
(Bajo cubierta a dos aguas)	1	4,85	10,52	3,66	186,74
	1	13,38	3,54	3,66	173,36

968,68

01.2

m3 DEMOLICIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS HORMIGÓN ARMADO, CARGA MECÁNICA

Demolición con medios mecánicos de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso carga mecánica, p.p. de compresor y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

	1	13,97	2,50	0,50	17,46
	1	15,83	2,50	0,50	19,79
	1	6,63	2,50	0,50	8,29

45,54

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y TRABAJOS PREVIOS									
02.1	m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. DURA Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.								
		1	372,16		0,30		111,65		
	=03.2	1					58,77	=03	03.2
	=03.3	1					27,64	=03	03.3
							198,06		
02.2	m2 COMPACTACIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS AL 95% PROCTOR Compactación realizada con medios mecánicos al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.								
		1	372,16				372,16		
							372,16		
01.4	m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.								
	=02.1*1.2	1,2					237,67	=02	02.1
							237,67		
01.5	u ESTUDIO GEOTÉCNICO De estudio geotécnico. Medido el estudio realizado								
		1					1,00		
							1,00		

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 CIMENTACIÓN									
03.1	m2 CAPA DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm ESP. MEDIO Capa de hormigón de limpieza HM-20/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, de 10 cm de espesor mínimo, en elementos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de alisado de la superficie; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada.	1	252,00				252,00		
									252,00
03.2	m3 HORM. ARM. HA-25/B/15/IIa B400S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/BOMBA Hormigón armado HA-35/B/15/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m ³ , incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volúmen teórico ejecutado. Zapata Corrida P1,P6,P11,P13,P15,P21,P25-P30.	1	24,50	1,25	0,60		18,38		
		1	13,90	1,25	0,60		10,43		
	Zapatas Aisladas								
	P2	1	1,05	2,05	0,60		1,29		
	P3	1	1,25	2,45	0,60		1,84		
	P4	1	1,35	2,65	0,60		2,15		
	P5	1	1,70	1,70	0,75		2,17		
	P7 y P8	2	1,75	1,75	0,60		3,68		
	P9, P12, P14 y P23	4	1,95	1,95	0,60		9,13		
	P10	1	2,35	1,20	0,60		1,69		
	P16	1	1,65	1,65	0,60		1,63		
	P17	1	1,45	1,45	0,40		0,84		
	P18	1	1,35	1,35	0,40		0,73		
	P19	1	1,35	1,35	0,60		1,09		
	P20	1	1,45	0,75	0,60		0,65		
	P22	1	1,95	1,95	0,60		2,28		
	P24	1	1,55	0,85	0,60		0,79		
									58,77
03.3	m3 HORM. ARM. HA-25/B/15/IIa B400S EN VIGAS/ZUNCHO V/BOMBA Hormigón armado HA-25/B/15/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m ³ , incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volúmen teórico ejecutado. VCS-3.1	1	1,65	0,40	0,60		0,40		
		1	0,80	0,40	0,60		0,19		
		1	1,65	0,40	0,60		0,40		
		1	6,95	0,40	0,60		1,67		
		1	1,20	0,40	0,60		0,29		
		1	3,00	0,40	0,60		0,72		
		1	6,40	0,40	0,60		1,54		
		1	6,40	0,40	0,60		1,54		
		1	2,45	0,40	0,60		0,59		
		1	6,90	0,40	0,60		1,66		
		1	1,80	0,40	0,60		0,43		
		1	8,35	0,40	0,60		2,00		
		1	7,90	0,40	0,60		1,90		
		1	6,30	0,40	0,60		1,51		
		1	4,05	0,40	0,60		0,97		
		1	2,35	0,40	0,60		0,56		
		1	7,50	0,40	0,60		1,80		
	C.5	1	1,75	0,40	0,40		0,28		
		1	2,05	0,40	0,40		0,33		

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	3,50	0,40	0,40		0,56		
		1	9,10	0,40	0,40		1,46		
		1	1,65	0,40	0,40		0,26		
		1	3,95	0,40	0,40		0,63		
		1	1,20	0,40	0,40		0,19		
		1	1,40	0,40	0,40		0,22		
		1	5,15	0,40	0,40		0,82		
		1	3,10	0,40	0,40		0,50		
		1	3,85	0,40	0,40		0,62		
		1	4,70	0,40	0,40		0,75		
		1	3,35	0,40	0,40		0,54		
		1	4,85	0,40	0,40		0,78		
		1	4,50	0,40	0,40		0,72		
		1	3,10	0,40	0,40		0,50		
		1	2,05	0,25	0,60		0,31		
VCS-3.2		1	0,60	0,25	0,60		0,09		
									27,64

03.4

m3 HORM. ARM. HA-25/B/15/IIa B400S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/BOMBA

Hormigón armado HA-25/B/15/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 60 Kg/m³, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.

Muro de 1,5 m. de altura	1	24,00		1,50	36,00
Muro hasta primer forjado	1	13,40		3,50	46,90

82,90

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO									
04.2	u ARQUETA PIE BAJANTE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN TIERRAS Arqueta a pie de bajante de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, dado de hormigón en masa, codo de 125 mm de diámetro interior y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.	2					2,00		
									2,00
04.3	u ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN TIERRAS Arqueta de paso de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado, con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.	8					8,00		
									8,00
04.4	u CAZOLETA CON SUMIDERO SIFÓNICO DE PLOMO PARA AZOTEAS Cazoleta con sumidero sifónico de plomo para azoteas, formado por: manguetón de plomo de 100 mm de diámetro interior, cazoleta de plomo de 20x20 cm y sumidero sifónico diám. 140 mm, incluso soldaduras, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-1 y HS-5. Medida la unidad terminada.	4					4,00		
									4,00
04.5	m BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. NOM. 110 mm Bajante de PVC reforzado, de 110 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.	4	7,80				31,20		
									31,20
04.6	m COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC DIÁM. NOMINAL 110 mm Colector enterrado de tubería presión de PVC 4 kg/cm ² , de 110 mm de diámetro nominal, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de piezas especiales, excavación entierrez y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.	1	0,60				0,60		
		1	1,15				1,15		
		2	1,20				2,40		
		1	2,10				2,10		
		1	2,00				2,00		
		1	0,30				0,30		
									8,55
04.7	m COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC DIÁM. NOMINAL 160 mm Colector enterrado de tubería presión de PVC 4 kg/cm ² , de 160 mm de diámetro nominal, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de piezas especiales, excavación en tierras y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.	1	4,26				4,26		
		1	2,40				2,40		
		1	3,90				3,90		
		1	5,05				5,05		
		1	1,85				1,85		
		1	3,90				3,90		

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	9,20				9,20		
		1	4,05				4,05		
		1	5,60				5,60		
		1	2,75				2,75		
								42,96	

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ESTRUCTURA									
05.1	m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS PRETEN. BOV. HOR. (HA-30) Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE-08 y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.								
	Planta Primera	1	209,10					209,10	
	Planta Cubierta	1	209,10					209,10	
	Castillete	1	24,70					24,70	
									442,90
05.2	m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD. Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso formación de peldaño en H.A., p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.								
		4	1,30	1,50	0,20			1,56	
		2	6,50	1,50	0,20			3,90	
		2	3,70	1,50	0,20			2,22	
		1	0,70	1,50	0,20			0,21	
									7,89
05.3	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas planas, para revestir, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.								
	Portico 1	1	4,28	0,25	0,30			0,32	
		1	4,28	0,25	0,30			0,32	
		1	4,28	0,25	0,30			0,32	
	Portico 4	1	3,11	0,65	0,30			0,61	
		1	2,47	0,65	0,30			0,48	
		1	4,28	0,25	0,30			0,32	
		1	4,28	0,25	0,30			0,32	
		1	4,28	0,25	0,30			0,32	
	Portico 6	1	2,64	0,65	0,30			0,51	
	Portico 8	1	2,66	0,65	0,30			0,52	
	Portico 9	1	3,32	0,25	0,30			0,25	
		1	2,27	0,25	0,30			0,17	
		1	3,36	0,25	0,30			0,25	
		1	3,09	0,25	0,30			0,23	
		1	1,86	0,25	0,30			0,14	
	Portico 10	1	1,98	0,25	0,30			0,15	
	Portico 11	1	2,04	0,25	0,30			0,15	
	Portico 12	1	2,72	0,25	0,30			0,20	
	Portico 14	1	3,33	0,65	0,30			0,65	

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	2;3;7;9;16.	5	0,25	0,35	3,70	1,62			
	4;9.	2	0,25	0,35	3,70	0,65			
	5;10.	2	0,35	0,25	3,70	0,65			
	11;12;13;14.	4	0,35	0,25	3,70	1,30			
	22	1	0,35	0,25	7,20	0,63			
		1	0,25	0,25	2,70	0,17			
	23	1	0,25	0,25	2,70	0,17			
	26	1	0,25	0,35	7,20	0,63			
	27;28;29.	3	0,25	0,25	9,90	1,86			

10,22

05.7

m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES CIRCUL. /ENC. MET. REV.

Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares circulares, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 120 kg/m³, incluso p.p. de encofrado metálico, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.

P23	1	0,06	7,20	0,43
-----	---	------	------	------

0,43

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 ALBAÑILERÍA									
06.1	m2 FÁBRICA 1 PIE L/HUECO DOBLE								
	Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo cerámico hueco doble de 9 cm, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.								
		1	12,60			7,00			88,20
		1	6,20			3,50			21,70
		1		14,20		7,00			99,40
		1		8,20		7,00			57,40
		1		4,72		7,00			33,04
		1		3,45	3,50				12,08
	A deducir								
		-5	1,30			2,20			-14,30
	(Ventanas)	-10	3,90						-39,00
	Apoyo escaleras								
		1	1,50			0,65			0,98
		1	1,50			2,70			4,05
		1	3,35			2,00			6,70
									270,25
06.2	m2 TABICÓN DE LADRILLO H/D 7 cm ESPESOR								
	Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.								
		1	12,60			7,00			88,20
		1	6,20			3,50			21,70
		1		14,20		7,00			99,40
		1		8,20		7,00			57,40
		1		4,72		7,00			33,04
		1		3,45	3,50				12,08
									311,82
06.3	m2 TABICÓN DE LADRILLO H/D 9 cm ESPESOR								
	Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x9 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.								
	Planta Baja								
		2	3,08			3,50			21,56
		1	1,50			3,50			5,25
		1	2,90			3,50			10,15
		1	5,20			3,50			18,20
		1	1,32			3,50			4,62
		1	1,87			3,50			6,55
		1	5,70			3,50			19,95
		1		1,32		3,50			4,62
		1		1,90		3,50			6,65
		1		7,95		3,50			27,83
		2		3,20		3,50			22,40
		2		5,20		3,50			36,40
		1		1,62		3,50			5,67
	Planta Primera								
		1	14,60			3,50			51,10
		1	13,10			3,50			45,85
		1	5,70			3,50			19,95
		6	3,08			3,50			64,68
		2		7,94		3,50			55,58
		3		5,84		3,50			61,32
		4		3,58		3,50			50,12
									538,45

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.4	m2 RECIBIDO DE CERCOS EN DIVISIONES INTERIOR (CITARAS Y TABICONES) Recibido de cercos o precercos de cualquier material en divisiones interiores (citaras y tabicones), con pasta de yeso negro, incluso aplomado y nivelado. Medida la superficie realmente ejecutada. Puertas	4	1,30		2,10		10,92		
		16	0,92		2,10		30,91		
		9	0,72		2,10		13,61		
									55,44
06.5	m2 RECIBIDO DE CERCOS EN CERRAM. EXTERIORES (FAB. REVESTIR) Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, con mortero de cemento M5 (1:6), incluso aplomado y nivelado. Medida la superficie realmente ejecutada.	5	1,30		2,20		14,30		
									14,30
06.6	m EMPARCHADO DE FRENTEROS DE FORJADO CON LADRILLO HUECO Emparchado de frentes de forjado con ladrillo hueco sencillo, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante; según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada. Fachada	2			10,90		21,80		
	Patio	4	12,60				50,40		
		4	8,20				32,80		
									105,00
06.7	m2 FÁBRICA 1 PIE L/HUECO DOBLE C/MORT. BAST. Fábrica de medio pie de espesor de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x9 cm, recibido con mortero de bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos. Pretil	1	12,60		1,25		15,75		
		1	6,20		1,25		7,75		
		1		8,20	1,25		10,25		
		1		4,72	1,25		5,90		
									39,65
06.8	m CORNISA O IMPOSTA DE HORMIGÓN ARMADO DE 30X30 cm Cornisa o imposta de hormigón armado de 30x30 cm de sección capaz máxima, medida desde la superficie exterior del paramento, incluso encofrado con molde de escayola, armaduras, Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso desencofrado; ejecutada según EHE. Medida la longitud ejecutada.	1	41,56				41,56		
		1	15,60				15,60		
									57,16

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 CUBIERTAS									
07.1	m2 FALDÓN AZ. TRANS. INVERTIDA	Faldón de azotea invertida transitable formado por: formación de pendiente suave con mortero M2,5 (1:8);membrana de betún modificado IBM-48, con armadura de polietileno, capa difusora de vapor 70 gr/m2, panel aislante de poliestireno extrusionado de 30 mm de espesor con juntas escalonadas a media madera, tejido antipunzonamiento de polipropileno de 100 gr/m2, Capa de mortero M5 (1:6) de 3 cm de espesor y solado con baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado con pasta de cal, avitolado y p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.							
	Patio	1						35,86	35,86
	Planta Cubierta	1						408,70	408,70
	Planta Castillete	1						19,10	19,10
								463,66	
07.2	m ENC. FALDÓN S/HORM. ALIG. CON PARAMENTO, CON ZABALETA	Encuentro de faldón sobre hormigón aligerado con paramentos, incluso junta elástica, formación y relleno de roza de 5x5 cm, refuerzo con membrana de betún modificado IBM-48 de espesor con armadura de polietileno y zabaleta de baldosa cerámica de 14x28 cm. Medida en verdadera magnitud.							
	Planta Cubierta	1						91,60	91,60
								43,50	
	Planta Castillete	2						19,20	38,40
								130,00	
07.3	m2 FALDÓN DE PANEL AISLANTE CHAPA CONF. TIPO SANDWICH	Faldón de panel aislante de chapa conformada tipo sandwich de 30 mm de espesor, formado por dos chapas conformadas de acero galvanizado de 0,5 mm de espesor, acabados exteriormente con resina de poliéster silicona y relleno interiormente por inyección con espuma de poliuretano rígido con una densidad de 40 kg/m3, incluso p.p. de tapajuntas de 0,7 mm de espesor del mismo material y acabado que las chapas del panel. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.							
		1						103,90	103,90
								103,90	
07.4	m CANALÓN VISTO DE PVC RÍGIDO DE 150 mm DE DIÁM.	Canalón visto de PVC rígido de 150 mm de diámetro colocado en faldón de placa ondulada, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.							
		1						25,50	25,50
								25,50	
07.5	m2 LUCERNARIO FIJO DE BASE RECTANGULAR	Lucernario fijo de base rectangular, de dimensiones máximas 3x6 m en forma de pabellón con 1,50 m de altura, formado por: perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de espesor mínimo 0,8 mm, elementos de apoyo y recibido a estructura o fábricas de ladrillo, incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica, acristalamiento con vidrio armado incoloro de 6 a 7 mm y 12x12 mm con perfiles en U de neopreno de 4 a 10 mm. Medida la superficie ejecutada según su desarrollo.							
		2						1,50	3,00
								3,00	

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 AISLAMIENTOS									
08.1	m2 IMPERMEAB. SUELOS, B. VAPOR EMULSIÓN ASFÁLTICA Impermeabilización de suelos formada por barrera de vapor con una película de emulsión asfáltica con un peso mínimo de 2 kg/m ² aplicada en dos capas, incluso limpieza previa del soporte. Medida la superficie ejecutada.	1	372,16				372,16		
									372,16
08.2	m2 AISLAMIENTO PAREDES PLANCHAS RIGIDAS POLIEST. 20 mm Aislamiento de paredes con planchas rígidas de poliestireno expandido de 20 mm de espesor y 12 kg/m ³ de densidad colocado sobre superficies planas, incluso aplicación de lechada de cemento corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada. =06.1						270,25	=06	06.1
									270,25
08.4	m2 AISLAMIENTO SUELOS, PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 20 mm Aislamiento de suelos con panel rígido de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 20 mm de espesor y 61 kg/m ³ de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso capa de mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N , M5 (1:6) de 4 cm de espesor, mallazo de reparto, p.p. de recrecido en encuentros con paramentos, corte y colocación; según CTE DB HR. Medida la superficie en proyección horizontal.	1	269,00				269,00		
									269,00
08.5	u IMPERMEABILIZACIÓN DE FOSO DE ASCENSOR Impermeabilización de foso de ascensor. Medida la unidad ejecutada.	1					1,00		
									1,00

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 REVESTIMIENTOS									
09.1	m2 ENFOSCADO MAESTREADO Y FRATASADO EN PAREDES								
	Enfoscado maestreado y fratasado en paredes con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.								
	Planta Baja								
	Patio	1	41,50				2,95		122,43
	Pasillo	1	28,70				2,95		84,67
	Archivo	1	15,35				2,70		41,45
	Caja escalera 1	1	10,00				2,95		29,50
	Caja escalera 2	1	24,15				2,95		71,24
	Aula 1	1	32,50				2,70		87,75
	Aula 2	1	25,00				2,70		67,50
	Planta Primera								
	Patio	1	41,50				2,95		122,43
	Pasillo	1	109,36				2,95		322,61
	Caja escalera 1	1	10,00				2,95		29,50
	Aula 1	1	28,35				2,70		76,55
	Aula 2	1	24,05				2,70		64,94
	Aula 3	1	32,50				2,70		87,75
	Archivo	1	11,11				2,95		32,77
	Almacen 1	1	8,80				2,95		25,96
	Almacen 2	1	10,45				2,95		30,83
	Castillete								
		1	17,00				2,95		50,15
		1	12,40				3,20		39,68
	Pretil								
		1	91,60				1,00		91,60
		1	43,50				1,00		43,50
								1.522,81	
09.2	m2 ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO Y RAYADO PARA ALICATADO								
	Enfoscado maestreado, fratasado y rayado en paramentos verticales, preparado para recibir alicatado con adhesivo, con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada.								
	Planta Baja								
	Aseo 1								
		4	3,08				2,70		33,26
		2	1,50				2,70		8,10
		2			1,32		2,70		7,13
		2			1,87		2,70		10,10
		1			5,35				5,35
	A deducir								
		-3	0,92				2,10		-5,80
		-3	0,72				2,10		-4,54
	Aseo 2								
		6	3,08				2,70		49,90
		2	1,50				2,70		8,10
		2			1,32		2,70		7,13
		2			1,87		2,70		10,10
		1			5,20				5,20
	A deducir								
		-3	0,92				2,10		-5,80
		-6	0,72				2,10		-9,07
	Cuarto limpieza								
		1	9,75				2,95		28,76
	Planta Primera								
	Aseo 3 y 4								
		12	3,08				2,70		99,79
		4	1,50				2,70		16,20
		4			1,32		2,70		14,26
		4			1,87		2,70		20,20
		2			5,20				10,40
	A deducir								
		-6	0,92				2,10		-11,59
		-12	0,72				2,10		-18,14

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
									279,04
09.3	m2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO MAESTREADO EN PAREDES, YESO								
	Guarnecido y enlucido maestrado en paredes, con pasta de yeso YG e YF, incluso limpieza, humedecido del paramento y maestras cada 1,50 m. Medida la cinta corrida desde la arista superior del rodapié.								
	Despacho 1	1	12,63			2,70			34,10
	Despacho 2	1	14,76			2,70			39,85
	Despacho 3	1	12,16			2,70			32,83
	Despacho 4	1	12,16			2,70			32,83
	Sala de Reuniones	1	22,40			2,70			60,48
									200,09
09.4	m2 SOLADO BALD. TERRAZO 40x40 cm GRANO MEDIO								
	Solado con baldosas de terrazo de 40x40 cm con marmolina de grano medio, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.								
	Planta Baja								
	Patio	1	35,15						35,15
	Pasillo	1	36,40						36,40
	Archivo	1	12,00						12,00
	Caja escalera 2	1	15,70						15,70
	Aula 1	1	57,50						57,50
	Aula 2	1	39,00						39,00
	Planta Primera								
	Patio	1	68,00						68,00
	Pasillo	1	104,70						104,70
	Despacho 1	1	9,50						9,50
	Despacho 2	1	14,00						14,00
	Despacho 3	1	9,00						9,00
	Despacho 4	1	9,00						9,00
	Sala de Reuniones		26,50						
	Aula 1	1	48,00						48,00
	Aula 2	1	32,50						32,50
	Aula 3	1	60,00						60,00
	Archivo	1	7,50						7,50
	Almacen 1	1	4,70						4,70
	Almacen 2	1	6,20						6,20
									568,85
09.5	m RODAPIÉ REBAJADO DE TERRAZO DE 40x7 cm GRANO MEDIO								
	Rodapié rebajado de terrazo de 40x7 cm con marmolina de grano medio, recibido con mortero (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.								
	Planta Baja								
	Patio	1	41,50						41,50
	Pasillo	1	28,70						28,70
	Archivo	1	15,35						15,35
	Caja escalera 2	1	15,00						15,00
	Aula 1	1	32,50						32,50
	Aula 2	1	25,00						25,00
	Planta Primera								
	Despacho 1	1	12,63						12,63
	Despacho 2	1	14,76						14,76
	Despacho 3	1	12,16						12,16
	Despacho 4	1	12,16						12,16
	Sala de Reuniones	1	22,40						22,40
	Patio	1	41,50						41,50
	Pasillo	1	109,36						109,36
	Aula 1	1	28,35						28,35
	Aula 2	1	24,05						24,05
	Aula 3	1	32,50						32,50
	Archivo	1	11,11						11,11
	Almacen 1	1	8,80						8,80
	Almacen 2	1	10,45						10,45

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
									498,28
09.6	m2 ALICATADO AZULEJO BLANCO 20X20 cm ADHESIVO								
	Alicatado con azulejo blanco de 20X20 cm recibido Alicatado con azulejo liso, 1/0/-/, 20x20 cm, 8 €/m ² , colocado en paramentos interiores de ladrillo o bloque cerámico (no incluido en este precio), mediante mortero de cemento M-5, sin junta (separación entre 1,5 y 3 mm). Medida la superficie ejecutada.								
	=09.2						279,04	=09	09.2
									279,04
09.7	m2 TECHO REGISTRABLE CON PANELES DE CARTÓN-YESO								
	Techo registrable con paneles de cartón-yeso Y-25 de 10 mm de espesor acabado en vinilo decorativo con una modulación de 60x120 cm sobre estructura vista de acero galvanizado lacado, incluso replanteo y nivelacion; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido a cinta corrida.								
	Planta Baja								
	Aseo 1	1	16,50				16,50		
	Aseo 2	1	16,00				16,00		
	Cuarto limpieza	1	5,80				5,80		
	Aula 1	1	57,50				57,50		
	Aula 2	1	39,00				39,00		
	Planta Primera								
	Aseo 3	1	16,50				16,50		
	Aseo 4	1	16,50				16,50		
	Despacho 1	1	9,50				9,50		
	Despacho 2	1	14,00				14,00		
	Despacho 3	1	9,00				9,00		
	Despacho 4	1	9,00				9,00		
	Sala de Reuniones		26,50						
	Aula 1	1	48,00				48,00		
	Aula 2	1	32,50				32,50		
	Aula 3	1	60,00				60,00		
									349,80
09.8	m2 PAVIMENTO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS ANTIDESLIZANTES								
	Pavimento con baldosas hidráulicas antideslizantes recibidas con mortero M5 (1:6), incluso en lechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.								
	Planta Baja								
	Aseo 1	1	16,50				16,50		
	Aseo 2	1	16,00				16,00		
	Cuarto limpieza	1	5,80				5,80		
	Planta Primera								
	Aseo 3	1	16,50				16,50		
	Aseo 4	1	16,50				16,50		
									71,30
09.9	m2 ENCIMERA Y FRENTE MÁRMOL BLANCO MACAEL PARA LAVABOS								
	Encimera y frente para encastre de lavabos, de mármol blanco Macael de 3 cm de espesor, pulido, incluso formación de huecos y colocación sobre placa de apoyo, tomado con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada, desarrollando el frente y sin deducir huecos.								
		4	1,20				4,80		
									4,80
09.10	m ALFÉIZAR DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL" DE 30 cm								
	Alfeizar de mármol blanco Macael de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, limpieza y p.p. de sellado de juntas con paramentos. Medido según la anchura libre del hueco.								
		1	19,20				19,20		
									19,20

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.11	m PELDAÑO HUELLA Y TABICA DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL" Peldaño formado por huella y tabica de mármol blanco Macael de 3 cm y 2 cm de espesor respectivamente, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.	44	1,50			66,00			
									66,00
09.12	u ZANQUIN MÁRMOL "BLANCO MACAEL" Zanquín de mármol blanco Macael de 10 cm de anchura y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso enlechado y limpieza. Medida la unidad ejecutada.	44				44,00			
									44,00
08.13	m RODAPIÉ BALDOSAS CERÁMICAS DE 14x28 cm Rodapié de baldosas cerámicas de 14x28 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.	1	97,40			97,40			
		1	43,75			43,75			
									141,15

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 INSTALACIONES									
SUBCAPÍTULO 10.1 ELECTRICIDAD									
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.1 ELECTRICIDAD									
SUBCAPÍTULO 10.2 FONTANERÍA Y APARATOS SANITARIOS									
09.12.1	u ACOMETIDA DE AGUA DE 40 A 50 mm Acometida de aguas realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 40 a 50 mm de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y ayuda de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada	1					1,00		
								1,00	
09.12.2	u CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 50 mm Contador general de agua, de 50 mm de calibre, instalado en cámara de 2,1x0,7x0,7 m, incluso llaves de compuerta grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.	1					1,00		
								1,00	
09.12.3	u LAVABO PARA ENCIMERA PORC. VITRIF. BLANCO Lavabo para encimera, de porcelana vitrificada, de color blanco, de 0,60x0,50 m, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayuda de albañilería. Medida la unidad instalada.	12					12,00		
								12,00	
09.12.4	u INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada de color blanco, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.	14					14,00		
								14,00	
09.12.5	u URINARIO MURAL CON SEPARADORES PORC. VITRIF. BLANCO Urinario mural con separadores y sifón incorporados, de porcelana vitrificada, color blanco, de 0,45x0,30x0,70 m rociador integral, manguito de alimentación, tapón de limpieza y juego de tornillos y ganchos de suspensión, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.	6					6,00		
								6,00	
09.12.6	u PILETA VERTEDERO PORC. VITRIF. 0,35x0,50 m BLANCO Pileta vertedero de porcelana vitrificada, en color blanco, formada por pileta de 0,35x0,50 m, tornillos de fijación de acero inoxidable, reja cromada y almohadilla de goma construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.	1					1,00		
								1,00	
09.12.7	u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MEZCL. CALIDAD MEDIA Equipo de grifería mezcladora para lavabo de latón cromado de calidad media, con cruceas cromadas, caño central, válvula de desagüe, enlaces y tapon; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.	12					12,00		

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
									12,00
09.12.8	u EQUIPO FLUXÓMETRO INODORO 1" DE 0,4 A 4 ATMS Equipo de fluxometro de latón cromado para inodoro, de presión comprendida entre 0,4 y 4 ATMS, de 1", llave de corte y tubo de descarga; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.	14						14,00	
									14,00
09.12.9	u EQUIPO GRIFERÍA URINARIO TEMP. PRIMERA CALIDAD Equipo de grifería temporizada para urinarios de pie y murales, de latón cromado, primera calidad, funcionamiento con debiles presiones y tiempo aproximado de 6 a 7 seg.; instalado según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.	6						6,00	
									6,00
09.12.10	u EQUIPO GRIFERÍA PILETA-LAVADERO MONOBLOC CALIDAD MEDIA Equipo de grifería monobloc para pileta lavadero de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, válvula de desagüe, con enlace y tapon; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.	1						1,00	
									1,00
09.12.11	u BOTE SIFÓNICO PVC 125 mm CON TUBO PVC 50 mm Bote sifónico de PVC de 125 mm de diámetro interior y tapa de latón rosca-da, instalado con tubo de PVC de 50 mm de diámetro interior al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.	8						8,00	
									8,00
09.12.12	m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 12 mm DIÁM. Canalización de cobre, empotrada, de 12 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas espe-ciales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.	1	67,56					67,56	
									67,56
09.12.13	m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 15 mm DIÁM. Canalización de cobre, empotrada, de 15 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas espe-ciales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada	1	12,74					12,74	
									12,74
09.12.14	m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 18 mm DIÁM. Canalización de cobre, empotrada, de 18 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas espe-ciales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada	1	9,20					9,20	
									9,20
09.12.15	m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 22 mm DIÁM. Canalización de cobre, empotrada, de 22 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas espe-ciales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada	1	61,35					61,35	
									61,35

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.12.16	m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 28 mm DIÁM. Canalización de cobre, empotrada, de 28 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada	1	8,77					8,77	
									8,77
09.12.17	m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 35 mm DIÁM. Canalización de cobre, empotrada, de 28 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada	1	18,98					18,98	
									18,98
SUBCAPÍTULO 10.3 CLIMATIZACIÓN									
10.3.1	m LÍNEA FRIGORÍFICA 3/8" A) Descripción: Suministro e instalación de línea frigorífica doble realizada con tubería flexible de cobre sin soldadura, formada por un tubo para líquido de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor con aislamiento de 9 mm de espesor y un tubo para gas de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con aislamiento de 9 mm de espesor, teniendo el cobre un contenido de aceite residual inferior a 4 mg/m y siendo el aislamiento de coquilla flexible de espuma elastomérica con revestimiento superficial de película de polietileno, para una temperatura de trabajo entre -45 y 100°C, suministrada en rollo, para conexión entre las unidades interior y exterior. Incluso accesorios de montaje. B) Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Montaje y fijación de la línea. Montaje de accesorios. C) Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.								
									124,10
10.3.2	m LÍNEA FRIGORÍFICA 1/2" A) Descripción: Suministro e instalación de línea frigorífica doble realizada con tubería flexible de cobre sin soldadura, formada por un tubo para líquido de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor con aislamiento de 9 mm de espesor y un tubo para gas de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor con aislamiento de 10 mm de espesor, teniendo el cobre un contenido de aceite residual inferior a 4 mg/m y siendo el aislamiento de coquilla flexible de espuma elastomérica con revestimiento superficial de película de polietileno, para una temperatura de trabajo entre -45 y 100°C, suministrada en rollo, para conexión entre las unidades interior y exterior. Incluso accesorios de montaje. B) Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Montaje y fijación de la línea. Montaje de accesorios. C) Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.								
									109,01

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.3.3	u EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO A) Descripción: Suministro y colocación de equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 1x1, de pared, para gas R-410A, bomba de calor, con tecnología Hyper Inverter, gama doméstica (RAC), alimentación monofásica 230V/50Hz, modelo HIGH COP SRK 50 ZHX "MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES", potencia frigorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco en el interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo en el interior 19°C, temperatura de bulbo seco en el exterior 35°C, temperatura de bulbo húmedo en el exterior 24°C), potencia calorífica nominal 6 kW (temperatura de bulbo seco en el interior 20°C, temperatura de bulbo seco en el exterior 7°C, temperatura de bulbo húmedo en el exterior 6°C), EER (calificación energética) 3,85 (clase A), COP (coeficiente energético) 4,44 (clase A), formado por una unidad interior SRK 50 ZHX, de 309x890x220 mm, nivel sonoro (velocidad baja) 26 dBA, caudal de aire (velocidad alta) 810 m³/h, con filtro alergénico, filtro desodorizante fotocatalítico y control inalámbrico, y una unidad exterior SRC 50 ZHX, con compresor DC PAM Inverter, de 640x800x290 mm, nivel sonoro 48 dBA y caudal de aire 2160 m³/h, con control de condensación y posibilidad de integración en un sistema domótico. B) Incluye: Instalación de la unidad interior. Instalación de la unidad exterior. Realización de las conexiones con la tubería de líquido y con la tubería de gas. Conexionado con las redes de salubridad y eléctrica. Limpieza de las unidades. C) Criterio de medición de proyecto: Unidad proyectada, según documentación gráfica de Proyecto.								
							10,00		
10.3.4	u UNIDAD INTERIOR A) Descripción: Suministro y colocación de unidad interior de aire acondicionado, de cassette, de 600x600 mm, sistema aire-aire multi-split, para gas R-410A, bomba de calor, gama doméstica (RAC), alimentación monofásica 230V/50Hz, modelo STM 25 Z "MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES", potencia frigorífica nominal 2,5 kW (temperatura de bulbo seco 27°C, temperatura de bulbo húmedo 19°C), potencia calorífica nominal 3,4 kW (temperatura de bulbo seco 20°C), de 248x570x570 mm con panel de 35x700x700 mm, nivel sonoro (velocidad baja) 35 dBA, caudal de aire (velocidad alta) 570 m³/h, con filtro, bomba de drenaje, control inalámbrico, control de condensación y posibilidad de integración en un sistema domótico. B) Incluye: Instalación de la unidad. Realización de las conexiones con la tubería de líquido y con la tubería de gas. Conexionado con las redes de salubridad y eléctrica. Limpieza de la unidad. C) Criterio de medición de proyecto: Unidad proyectada, según documentación gráfica de Proyecto.								
							8,00		
10.3.5	u UNIDAD EXTERIOR A) Descripción: Suministro y colocación de unidad exterior de aire acondicionado, sistema aire-aire multi-split, para gas R-410A, bomba de calor, con tecnología Inverter, gama doméstica (RAC), alimentación monofásica 230V/50Hz, modelo SCM 40 Z "MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES", potencia frigorífica nominal 4 kW (temperatura de bulbo seco 35°C, temperatura de bulbo húmedo 24°C), potencia calorífica nominal 5 kW (temperatura de bulbo seco 7°C, temperatura de bulbo húmedo 6°C), EER (calificación energética) 4,12 (clase A), COP (coeficiente energético) 4,35 (clase A), con compresor Inverter, de 640x850x290 mm, nivel sonoro 45 dBA y caudal de aire 2400 m³/h, con control de condensación y posibilidad de integración en un sistema domótico. B) Incluye: Instalación de la unidad. Realización de las conexiones con la tubería de líquido y con la tubería de gas. Conexionado con las redes de salubridad y eléctrica. Limpieza de la unidad. C) Criterio de medición de proyecto: Unidad proyectada, según documentación gráfica de Proyecto.								
							4,00		

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

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

SUBCAPÍTULO 10.4 CONTRA-INCENDIOS

TOTAL SUBCAPÍTULO 10.4 CONTRA-INCENDIOS

SUBCAPÍTULO 10.5 ASCENSOR

10.5.1 u ASCENSOR MINUSVÁLIDOS HIDRÁULICO 4 PERS. 0,63 m/seg. 4 PAR.

Ascensor para minusválidos hidráulico, para 4 personas (carga nominal 300 kg), 4 paradas, 9 m recorrido, velocidad 0,63 m/s, maniobra automática, formado por: central de fuerza con bloquebomba-motor, tanque de aceite, válvulas de control y seguridad, cilindro-pistón, cabina de 1,20x0,90 m, con puertas automáticas, de chapa de acero plastif., suelo de goma lisa, iluminación, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,80 m anchura, automáticas; indicadores luminosos y acústicos, señalización y pulsadores con números en braille y arabigos, incluso montaje y ayudas de albañilería; inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

1

1,00

1,00

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA									
11.1	m2 CANCELA CERCO Y BASTIDOR CON PLETINAS Y BARROTES CUADRADILLO Cancela formada por: cerco y bastidor de hoja con pletinas de 60,8 mm y barrotes de cuadradillos de 14 mm, incluso herrajes de colgar y seguridad, cerradura y pomos o manivela. Medida de fuera a fuera del cerco.	1					7,50		7,50
									7,50
11.2	m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. TIPO IV (> 3 m2) Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.	4	1,30			2,10	10,92		10,92
									10,92
11.3	m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO III (1,50-3 m2) Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.								
	Hueco de 0.72 cm								
	Planta Baja	5	0,72			1,85	6,66		
	Planta Primera	5	0,72			1,85	6,66		
	Hueco de 0.92 cm								
	Planta Baja	4	0,92			2,10	7,73		
		2	0,92			1,85	3,40		
	Planta Primera	10	0,92			2,10	19,32		
		2	0,92			1,85	3,40		
	Hueco de 1.30 cm								
	Planta Primera	2	1,30			2,10	5,46		
	Planta Baja	2	1,30			2,10	5,46		
									58,09
11.4	m2 PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2) Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.	1	0,92			2,50	2,30		2,30
									2,30
11.5	m2 VENTANAS Y BALCONES Carpintería de aluminio lacado color blanco, en ventana practicable de una hoja de superficie $1 \text{ m}^2 < s \leq 2 \text{ m}^2$, perfilería con guía de persiana, gama media, con premarco.								
		4	3,50				14,00		
		2	2,95				5,90		
		26	1,45				37,70		
		1	6,50				6,50		
		2	10,40				20,80		
		1	3,85				3,85		
									88,75

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 VIDRIOS Y PINTURAS									
12.1	m2 VIDRIOS Doble acristalamiento de aislamiento acústico 41 dB, 3+3: (L7)/12/6, con calzos y sellado continuo. Medida la superficie acristalada.								
		4	3,20				12,80		
		2	2,70				5,40		
		20	1,30				26,00		
		1	6,30				6,30		
		2	10,20				20,40		
		1	3,70				3,70		
									74,60
12.2	m2 PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO, YESO O CEMENTO Pintura plastica lisa sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento, formada por: lijado y limpieza del soporte, mano de fondo, plastecido, nueva mano de fondo y dos manos de acabado. Medida la superficie ejecutada.								
	=09.1						1.522,81	=09	09.1
	=09.3						200,09	=09	09.3
									1.722,90
12.3	m2 PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO Pintura pétrea lisa al cemento sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.								
	Fachada	1	15,67		6,50		101,86		
									101,86

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 GESTIÓN DE RESIDUOS									
13.1	GESTIÓN DE RESIDUOS								
	De gestión de residuos.	1					1,00		
									1,00

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 14 SEGURIDAD Y SALUD									
14.1	m2 CERRAMIENTO PROV. OBRA, PANEL MALLA GALV. SOPORT. PREFABR. Cerramiento provisional de obra, realizado con postes cada 3 m de perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diám. interior, panel rígido de malla galvanizada y p.p. de piezas prefabricadas de hormigón moldeado para apoyo y alojamiento de postes y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.	1	15,60			2,50		39,00	
		1	14,00			2,50		35,00	
									74,00
14.2	m2 MARQUESINA DE PROTECCIÓN DE ACCESO A LA OBRA, METÁLICA Marquesina de protección de acceso a la obra, formada por soportes de tubos y plataforma metálica, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y desmontaje; según R.D. 1627/97; valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie ejecutada.	1	2,00					2,00	
									2,00
14.3	m BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA, SIST. MORDAZA, BORDE Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado y p.p. de pequeño material. según R.D. 1627/97. valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.	2	7,50					15,00	
		2	14,10					28,20	
		2	43,00					86,00	
									129,20
14.4	m PROTECCIÓN PERIMETRO FORJ. RED PARAMENTADA EN FORJADO Protección de perímetro de forjado con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, vertical paramentada fijada a forjado, hasta 4 m de altura, incluso p.p. de anclajes de red y cuerdas de sujeción, desmontaje, según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud de red colocada por el perímetro del forjado.	2	7,50					15,00	
		2	14,10					28,20	
		2	43,00					86,00	
									129,20
14.5	m CUERDA GUÍA DISPOSITIVO ANTICAÍDA NYLON 16 mm Cuerda guía para dispositivo anticaída deslizante, en nylon de 16 mm de diám., montada sobre puntos de anclaje ya existentes, incluso p.p. de desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada.	1	30,00					30,00	
									30,00
14.6	u CUERDA DE SEGURIDAD POLIAMIDA DIÁM. 14 mm 25 m Cuerda de seguridad de poliamida 6 de diám. 14 mm hasta 25 m de longitud, incluso anclaje formado por redondo normal de diám. 16 mm, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad ejecutada.	2						2,00	
									2,00
14.7	u CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	8						8,00	
									8,00

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.8	u PAR GUANTES DE PROTECCIÓN DE NEOPRENO Par de guantes de protección, fabricado en neopreno, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	8				8,00			
									8,00
14.9	u CINTURÓN DE SEGURIDAD POLIÉSTER Cinturón de seguridad de sujeción fabricado en poliéster, doble anillaje, hebillas de acero galvanizado, cuerda de amarre de 1 m de longitud y mosquetón de acero según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	8				8,00			
									8,00
14.10	u PANTALLA SOLDADURA ELECT. DE CABEZA Pantalla de soldadura eléctrica de fibra vulcanizada de cabeza, mirilla abatible resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	3				3,00			
									3,00
14.11	u PAR DE POLAINAS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Par de polainas para trabajos de soldadura, fabricada en cuero de serraje vacuno sistema de sujeción debajo del calzado según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	3				3,00			
									3,00
14.12	u PAR MANGUITOS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Par de manguitos para trabajos de soldadura, fabricados en cuero de serraje vacuno según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	3				3,00			
									3,00
14.13	u MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Mandil para trabajos de soldadura, fabricado en cuero con sujeción a cuello y cintura a través de tiras según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	3				3,00			
									3,00
14.14	u MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. ESTÁNDAR Mascarilla de polipropileno apto para partículas, gama estándar, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	8				8,00			
									8,00
14.15	u PROTECTOR AUDITIVO CASQUETES ALMOHADILLAS REEMPLAZ. Protector auditivo fabricado con casquetes ajustables de almohadillas reemplazables, R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	8				8,00			
									8,00
14.16	u GAFA CAZOLETAS CONTRA IMPACTOS EN OJOS Gafas de cazoletas de armadura rígida, ventilación lateral, graduable y ajustables, visores neutros, recambiables templados y tratados, para trabajos con riesgo de impactos en ojos, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.	8				8,00			
									8,00

MEDICIONES

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO PARA CENTRO CÍVICO Y DE ASOCIACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.17	u EXTINTOR MÓVIL, DE POLVO ABC, 12 kg Extintor móvil, de polvo ABC, con 12 kg de capacidad eficacia 34-A,144-B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción, manómetro, manguera y boquilla de descarga, herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.	3					3,00		
									3,00
14.18	u PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL FLOR HIDROF. PLANTILLA Y PUNTERA MET. Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel flor hidrofugada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	8					8,00		
									8,00
14.19	u PRIMEROS AUXILIOS EN OBRAS VARIAS DE HASTA 9 MESES De primeros auxilios en obras varias, a ejecutar en un plazo de hasta 9 meses. Medida la unidad instalada.	1					1,00		
									1,00