

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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

CAPÍTULO E02 Acondicionamiento del terreno

E02AM010 m2 Desbroce superficial del terreno por medios mecánicos

Limpieza superficial del terreno utilizando medios mecánicos. Se incluyen los medios auxiliares necesarios, pero no se incluye la carga y el transporte al vertedero.



20 Imagen

ACT0010	Zona norte	1	3,00	3,50		10,50			
ACT0020	Planta	1	8,00	3,00		24,00			
ACT0010	Vía de acceso	1	3,00	2,00		6,00			
ACT0010	Zona irregular	1				7,02		2*(3+5+2) * 0.5 - 2.98	
ACT0010	Zona ajardinada	1	2,00	7,00		14,00			
							61,52	0,47	28,91

E02EM030 m3 Excavación de zanjas en terrenos compactos, por medios mecánicos

Excavación de tierras para formación de zanjas en terreno compacto utilizando medios mecánicos. Con extracción de tierra a los bordes. Se incluyen los medios auxiliares necesarios, pero no se incluye la carga y el transporte al vertedero.

ACT0010	Explanación zona norte	1	17,00	9,00	0,50	6,50		(b+c)/2*d	
ACT0010	Explanación planta	1	12,00	12,00	0,70	8,40		(b+c)/2*d	
ACT0010	Explanación vía de acceso	1	8,00	4,00	0,60	3,60		(b+c)/2*d	
ACT0010	Explanación zona irregular	1				7,02		2*(3+5+2) * 0.5 - 2.98	
ACT0010	Explanación zona ajardinada	1	9,00	3,00	0,50	3,00		(b+c)/2*d	
ACT0010	Subtotal explanación						28,52		378,18
ACT0020	Zapata 1 zona sur	1	2,00	0,34	0,90	0,61			
ACT0020	Zapata 2 zona sur	1	3,00	0,34	0,90	0,92			
ACT0020	Zapata 3 zona sur	1	2,50	0,34	0,90	0,77			
ACT0020	Zapata 4 zona sur	1	3,50	0,34	0,90	1,07			
ACT0020	Zapata 5 zona norte	1	2,00	0,55	0,90	0,99			
ACT0020	Zapata 6 zona norte	1	3,00	0,55	0,90	1,49			
ACT0020	Zapata 7 zona norte	1	3,50	0,55	0,90	1,73			
ACT0020	Subtotal zapatas						7,58		100,51
ACT0020	Zócalo norte	1	12,00	0,65	0,90	7,02			
ACT0020	Zócalo sur	1	5,00	0,55	0,90	2,48			
ACT0020	Zócalo oeste	1	5,00	0,55	0,90	2,48			
ACT0020	Subtotal zócalos						11,98		158,85
ACT0010	Ampliación de jardín	1	6,00	3,00	0,30	5,40			
ACT0010	Valla de jardín	1	3,00	0,70	0,40	0,84			
ACT0010	Ampliación de jardín	1	2,00	3,00	0,25	1,50			
ACT0010	Ampliación de jardín	1	4,00	3,00	0,88	10,56			
ACT0020	Acceso a garaje (rampa)	1	5,00	2,60	1,00	13,00			
ACT0020	Acceso a garaje (acceso a finca)	1	4,00	3,00	1,70	20,40			
ACT0020	Acceso a garaje (acceso a vivienda)	1	3,00	3,00	2,00	18,00			
							117,78	13,26	1.561,76

E02PM030 m3 Excavación de pozos en terrenos compactos, por medios mecánicos

Excavación de tierras para formación de pozos en terreno compac-

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	to utilizando medios mecánicos. Con extracción de tierra a los bordes. Se incluyen los medios auxiliares necesarios, pero no se incluye la carga y el transporte al vertedero.								
ACT0020	Pozos / arquetas	1	1,50	1,50	1,10	2,48			
ACT0020	Pozos / arquetas	1	1,00	1,00	2,00	2,00			
ACT0020	Pozos / arquetas	1	0,70	0,70	5,00	2,45			
ACT0020	Ampliación nº 1	1	3,00	0,70	1,10	2,31			
							9,24	13,79	127,42
E02TT040	m3 Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km Transporte de tierras con camión bañera basculante, a una distancia menor de 20 km, al vertedero. Se incluye la carga a máquina y los medios auxiliares necesarios.								
ACT0020	Explanación	1	12,00	10,00	1,00	120,00			
ACT0020	Zanjas	1	26,00	0,50	1,00	13,00			
ACT0020	Pozos	1	1,00	2,00	5,00	10,00			
ACT0020	Pozos	1	1,00	2,00	5,00	10,00			
ACT0020	Ampliación nº 1	1	5,00	5,00	1,00	25,00			
							178,00	15,37	2.735,86
E02CM060	m3 Excavación en terrenos de roca dura, con martillo rompedor Excavación de tierras a cielo abierto para vaciados en terreno de roca dura utilizando martillo rompedor. Con extracción de la tierra fuera de la excavación. Se incluyen los medios auxiliares necesarios, pero no se incluye la carga y el transporte al vertedero.								
ACT0020	Explanación zona norte	1	5,00	3,00	0,50	7,50			
							7,50	28,14	211,05
TOTAL CAPÍTULO E02 Acondicionamiento del terreno									4.665,00

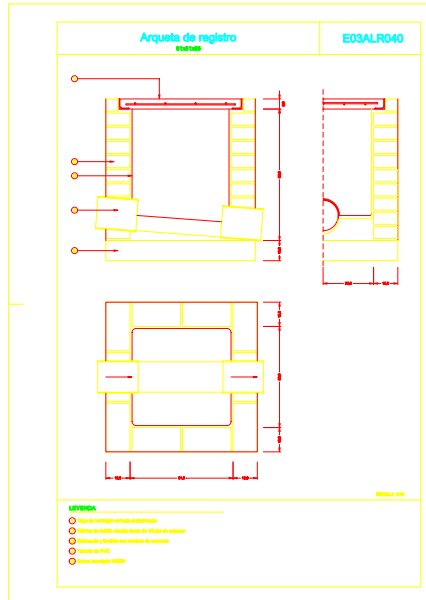
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

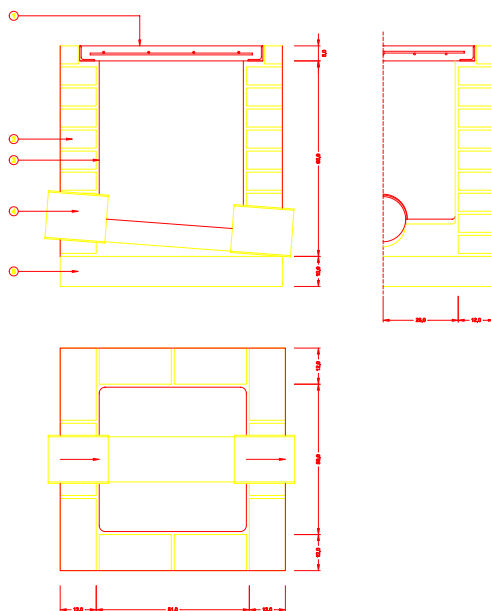
CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO E03 Red de saneamiento

E03ALR040 ud Arqueta de registro elaborada con ladrillo perforado
 Formación de arqueta de registro, de 51x51x65 cm de dimensiones interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento sobre solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, cerrada superiormente con tapa prefabricada de hormigón armado, terminada y con los medios auxiliares necesarios, pero sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.



91 E03ALR040



92 D_E03ALR040

ACT0030	Registro	1	1,00
ACT0030	Bajante	3	3,00
ACT0030	Sifónica	1	1,00
ACT0030	Registro	1	1,00

6,00 80,84 485,04

E03ZLR010 ud Pozo de registro elaborado con ladrillo macizo
 Formación de pozo de registro, de 80 cm de diámetro interior y de 100 cm de profundidad libre, con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor y recibido con mortero de cemento M-5 sobre una solera de hormigón ligeramente armada de 20 cm de espesor, enfoscado y bruñido interiormente con mortero de cemento redonde-

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

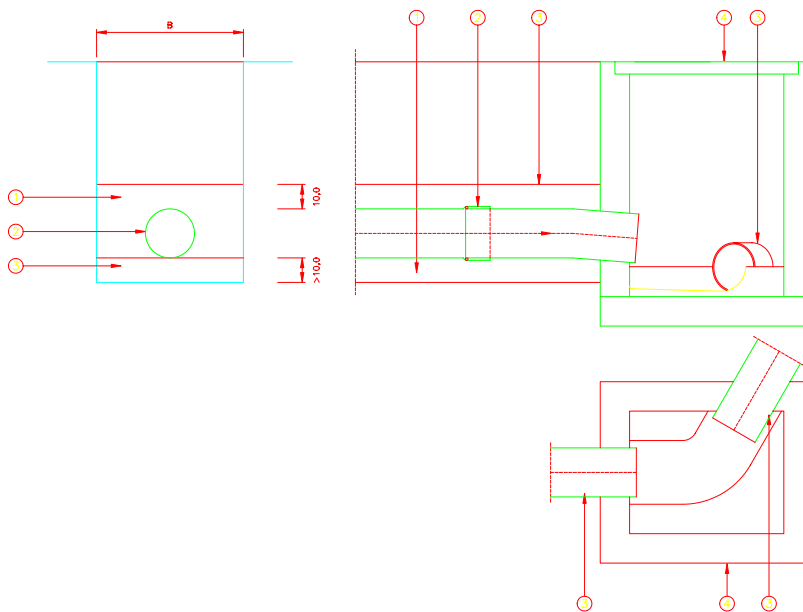
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

ando ángulos. Se incluye el recibido de pates, la formación de canal en el fondo del pozo y la formación de brocal asimétrico en la coronación, para recibir el cerco y la tapa de hormigón armado, así como los medios auxiliares necesarios. No se incluye la excavación y el relleno perimetral posterior.

ACT0030	Saneamientos	1					1,00		
								182,77	182,77

E030EP140 m. Tubo de PVC de pared compacta

Suministro e instalación de colector de saneamiento de PVC de pared compacta, de 200 mm de diámetro y 4 kN/m² de rigidez, y de unión por junta elástica. Colocado en una zanja, sobre una cama de arena de río, de 10 cm de espesor, compactada y nivelada. Incluye el relleno lateral y superior, hasta 10 cm por encima de la generatriz, con la misma arena y su compactado hasta los riñones, así como los medios auxiliares necesarios. No incluye la excavación o el tapado posterior de las zanjas.



94 Dibujo

ACT0030	Machihembrado	1	2,58				2,58		
ACT0030	Machihembrado	1	9,00				9,00		
ACT0030	Multicapa	1	1,93				1,93		
ACT0030	Multicapa	1	0,64				0,64		
ACT0030	Multicapa	1	12,90				12,90		
ACT0030	Juntas elásticas	1	23,20				23,20		
ACT0030	Juntas elásticas	1	12,90				12,90		
								63,15	25,68
									1.621,69

E03M010 ud Acometida a la red general de saneamiento

Acometida de la red de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m, formada por: la rotura del pavimento con compresor y su reposición con hormigón la excavación manual de zanjas de saneamiento y el tapado de la acometida, y la colocación de tubería de hormigón en masa de enchufe de campana, con junta de goma de 30 cm de diámetro interior. Así como los medios auxiliares para la instalación. No se incluye la formación del pozo en el punto de acometida.

ACT0030	Saneamientos	1					1,00		
								605,73	605,73

E03EUF020 ud Sumidero sifónico de fundición. Incluye rejilla circular

Instalación de sumidero sifónico de fundición, de 200x200 mm, con rejilla circular de fundición y salida de 40 mm, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos. Se incluyen los accesorios de montaje y los medios auxiliares necesarios para su montaje y conexión a la red general de desagüe. No se incluye la arqueta de apoyo.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ACT0140	Fontanería	1				1,00			
							1,00	21,61	21,61
TOTAL CAPÍTULO E03 Red de saneamiento									2.916,84

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

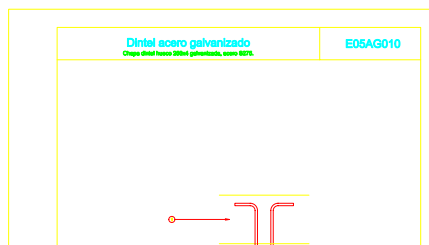
Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E04 Cimentaciones									
E04CM040	m3 Hormigón de limpieza HM-20/P/20/I, vertido manual Suministro y colocación de hormigón de limpieza para la limpieza y nivelado de los fondos de cimentación. Fabricado en central y vertido por medios manuales.								
ACT0040	Garaje	1	7,15	0,10	1,00	0,72			
ACT0040	Garaje	1	5,20	0,10	1,00	0,52			
							1,24	101,58	125,96
E04CA060	m3 Hormigón armado HA-25/P/40/IIA, vertido con grúa Suministro y colocación de hormigón armado para el relleno de zapatas y zanjas de cimentación en ambiente normal. Fabricado en central y vertido con grúa.								
ACT0040	Zocalos	1	10,00	0,18	0,73	1,31			
ACT0040	Zocalos	1	10,00	0,18	0,60	1,08			
ACT0040	Zapatas	4	1,50	1,00	0,45	2,70			
ACT0040	Zapatas	2	1,00	1,00	0,45	0,90			
							5,99	164,50	985,36
E04SA020	m2 Solera de hormigón HA-25 15 cm Solera, de 15 cm de espesor, de hormigón. Elaborada en obra. Incluye el vertido, la colocación y el armado con mallazo 15x15x6 cm así como la parte proporcional de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.								
ACT0040	Solar	1	12,00	10,00		120,00			
ACT0040	Rampa	1	6,00	3,00		18,00			
ACT0040	a deducir	-1	8,00	3,75		-30,00			
							108,00	18,85	2.035,80
E04SE020	m2 Encachado de piedra caliza Encachado de piedra caliza 40/80 de 20 cm de espesor en sub-base de solera. Incluye el extendido y compactado con pisón.								
ACT0040	Solar	1	12,00	10,00		120,00			
ACT0040	Rampa	1	6,00	3,00		18,00			
ACT0040	a deducir	-1	8,00	3,75		-30,00			
							108,00	8,23	888,84
TOTAL CAPÍTULO E04 Cimentaciones.....									4.035,96

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

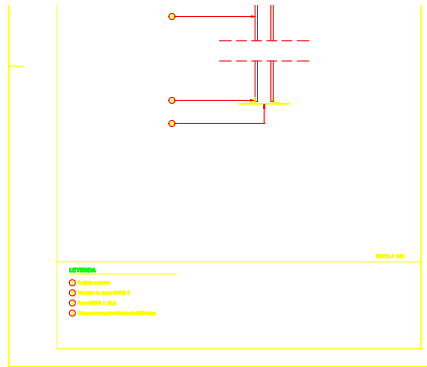
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E05 Estructuras									
E05HSA010	m3 Hormigón armado en pilares HA-25/P/20/I Suministro y colocación de hormigón armado para pilares de 30x30 cm con encofrado metálico. Fabricado en central y vertido con pluma-grúa.								
ACT0050	Pilares	2	0,30	0,30	3,25		0,59		
ACT0050	Pilares	2	0,35	0,35	3,25		0,80		
ACT0060	Pilares planta 1ª	4	0,45	0,45	5,00		4,05		
							5,44	284,45	1.547,41
E05HVA030	m3 Hormigón armado en jácenas de cuelgue HA-25/P/20/I Suministro y colocación de hormigón armado para jácenas de cuelgue con encofrado de madera. Fabricado en central y vertido con pluma-grúa.								
ACT0050	Jácenas	6	15,00	0,30	0,30		8,10		
ACT0060	Jácenas	8	12,00	0,30	0,30		8,64		
							16,74	681,92	11.415,34
E05HVA075	m3 Hormigón armado en zunchos planos HA-25/P/20/I Suministro y colocación de hormigón armado para zunchos planos con encofrado de madera vista. Fabricado en central y vertido con pluma-grúa.								
ACT0050	Zunchos	2	15,00	0,30	0,30		2,70		
ACT0050	Zunchos	2	12,00	0,30	0,30		2,16		
ACT0050	Zunchos	2	13,00	0,30	0,30		2,34		
							7,20	577,39	4.157,21
E05HFA060	m2 Forjado formado por doble vigueta autorresistente 25+5, b-70 Formación de forjado con viguetas autorresistente de hormigón pretensado, separadas 80 cm entre ejes, bovedillas cerámicas, de 60x25x25 cm, y una capa de compresión de 5 cm de hormigón armado. Para soportar una carga total de 600 kg/m2.								
ACT0070	Planta baja	1	12,00	10,00			120,00		
ACT0170	Planta 1ª	1	12,00	10,00			120,00		
							240,00	50,20	12.048,00
E05HLA070	m3 Hormigón armado en losas inclinadas HA-25/P/20 Suministro y colocación de hormigón armado para losas inclinadas. Fabricado en central y vertido con pluma-grúa.								
ACT0060	Escalera acceso planta	1	10,00	9,00	0,01		0,90		
							0,90	394,44	355,00
E05HFS160	m2 Forjado formado por semiviguetas de hormigón y bovedilla de poliestireno Formación de forjado con semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 60 cm entre ejes, bovedillas moldeada de poliestireno de 50X50x17 cm, y una capa de compresión de 5 cm de hormigón armado. Para soportar una carga total de 600 kg/m2.								
ACT0180	Cubierta	1	12,30	10,10			124,23		
							124,23	33,51	4.162,95
E05AG010	m. Dintel de hueco, formado por chapa galvanizada 250x4 Suministro e instalación de dintel de hueco, formado por chapa galvanizada, de 25 cm de ancho y 4 mm de espesor, reforzada con dos angulares, de 30x30x3, pintados con pintura de minio de plomo, soldados a la chapa y sujeta al forjado superior mediante tirantes de acero.								



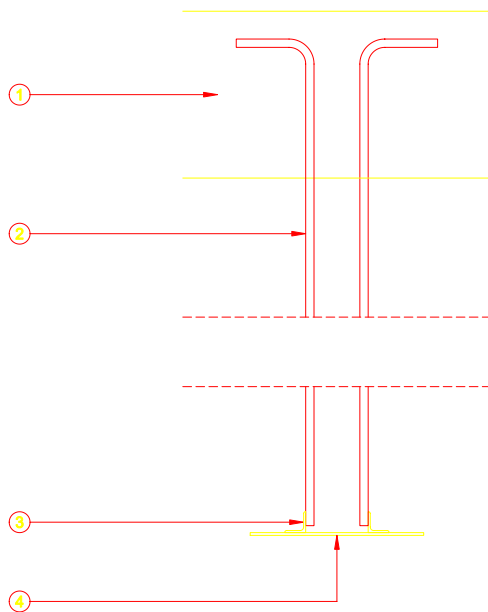
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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



96 E05AG010



97 D_E05AG010

ACT0060	Ventanas	1	28,70			28,70			
							28,70	21,51	617,34
E05AW040	m. Angular de 60 mm para remate								
	Suministro e instalación angular de 60 mm con acero laminado en caliente, en remate y/o arranque de fábrica de ladrillo. Incluye sujeción, nivelación, aplomado, pintura de minio electrolítico, dos manos de pintura de esmaltes, empalmes por soldadura, cortes y taladros necesarios para su instalación.								
ACT0050	Zona - A	2	10,00			20,00			
ACT0060	Zona - B	2	12,00			24,00			
							44,00	21,68	953,92
	TOTAL CAPÍTULO E05 Estructuras								35.257,17

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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

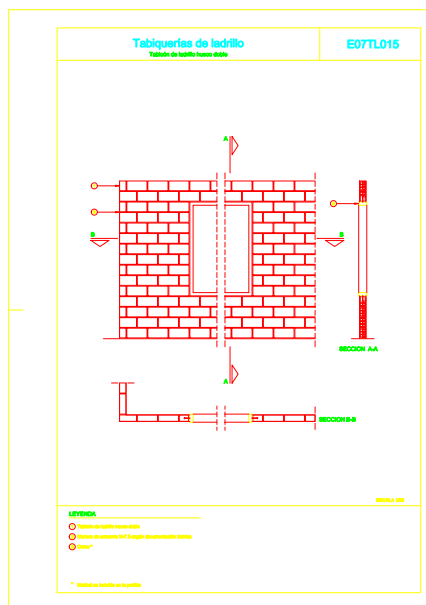
CAPÍTULO E07 Cerramientos y divisiones

E07LSB040 m2 Fábrica de ladrillo cara vista, 24x11.3x5.2 cm, 1 pie de espesor
 Fábrica de ladrillo cara vista, de 24x11,3x5,2 cm, de 1 pie de espesor. Recibido con mortero de cemento preparado en central y suministrado a pie de obra. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Se incluye el replanteo, la nivelación y el aplomado, así como la parte proporcional de de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares necesarios.

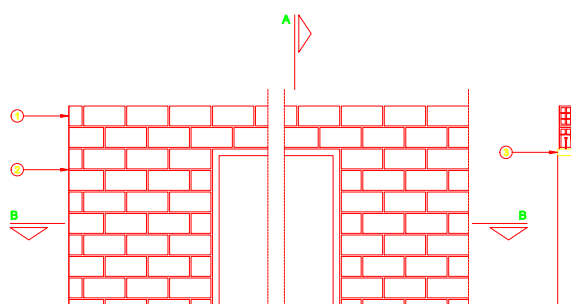
ACT0050	Planta baja	1	10,00	2,70	27,00				
ACT0050		1	8,00	2,70	21,60				
ACT0050		1	9,00	2,70	24,30				
ACT0050		1	7,00	2,70	18,90				
ACT0050		1	8,00	2,70	21,60				
ACT0050		1	10,00	2,70	27,00				
ACT0050		1	8,00	2,70	21,60				
ACT0050	A deducir	-7	1,20	1,20	-10,08				
ACT0060	Planta 1ª	1	10,00	2,70	27,00				
ACT0060		1	9,00	2,70	24,30				
ACT0060		1	8,00	2,70	21,60				
ACT0060		1	7,00	2,70	18,90				
ACT0060		1	1,73	2,70	4,67				
ACT0060		1	1,73	2,70	4,67				
ACT0060		1	3,17	2,70	8,56				
ACT0060		1	0,45	2,70	1,22				
ACT0060	A deducir	-7	1,20	1,20	-10,08				

252,76	64,08	16.196,86
--------	-------	-----------

E07TL015 m2 Tabicón de ladrillo hueco doble 24x11.5x7 cm, con mortero
 Tabique de ladrillo cerámico hueco doble, de 24x11,5x7 cm, para distribuciones y cámaras. Recibido con mortero de cemento. Medido a cinta corrida. Se incluye el replanteo, aplomado y recibido de cercos, las roturas, el humedecido de las piezas y la limpieza. También se incluye la parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares necesarios.



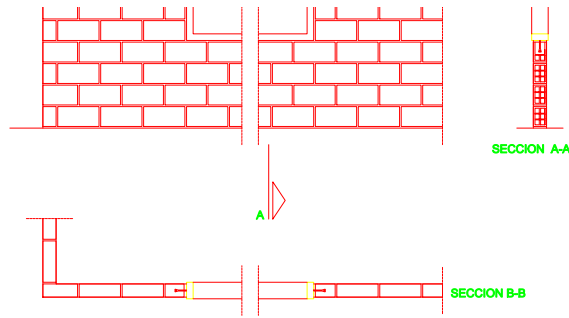
114 E07TL015



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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



115 D_E07TL015

ACT0080	Vestibulo	1	3,15		2,70		8,51		
ACT0080	Vestibulo	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0080	Cocina	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0080	Cocina	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0080	Sala de estar	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0080	Sala de estar	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0080	Sala de estar	1	4,00		2,70		10,80		
ACT0080	Comedor	1	4,00		2,70		10,80		
ACT0080	Comedor	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0090	Dormitorio 1	1	3,50		2,70		9,45		
ACT0090	Dormitorio 1	1	2,60		2,70		7,02		
ACT0090	Dormitorio 2	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0090	Dormitorio 2	1	4,00		2,70		10,80		
ACT0090	Dormitorio 3	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0090	Dormitorio 3	1	4,00		2,70		10,80		
ACT0090	Aseo 1	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0090	Aseo 1	1	2,00		2,70		5,40		
ACT0090	Aseo 2	1	3,00		2,70		8,10		

154,58

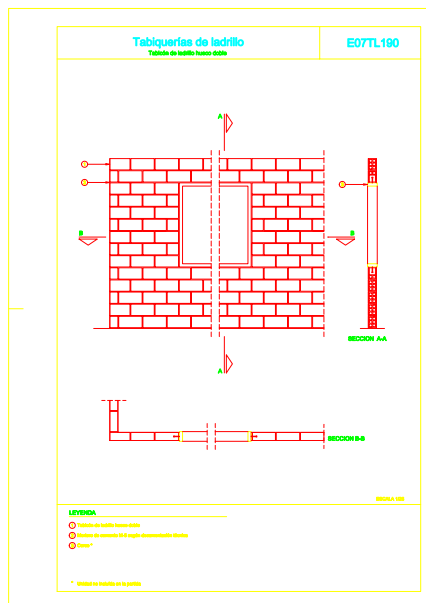
17,92

2.770,07

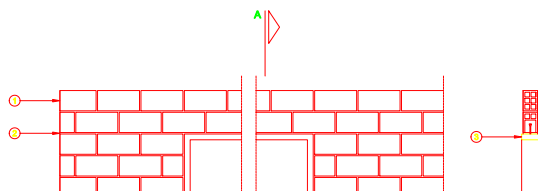
E07TL190

m2 Tabicón de ladrillo hueco doble 29x14x10 cm, con mortero blanco

Tabique de ladrillo hueco doble tochana, de 29x14x10 cm, para distribuciones y cámaras. Recibido con mortero bastardo de cemento blanco, confeccionado con hormigonera. Medido a cinta corrida. Se incluye el replanteo, aplomado y recibido de cercos, las roturas, el humedecido de las piezas y la limpieza. También se incluye la parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares necesarios.



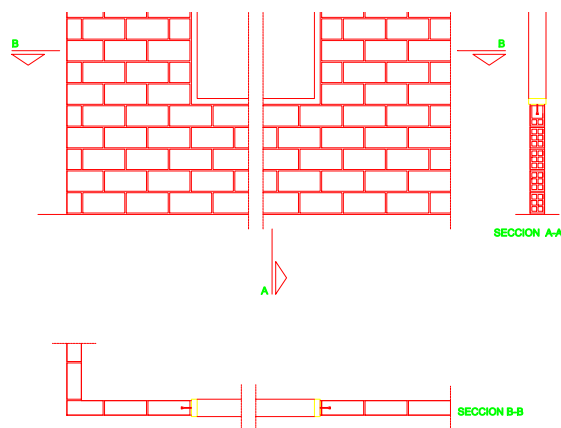
118 E07TL190



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE



119 D_E07TL190

ACT0090	Dormitorio 1	1	3,35	2,70	9,05				
ACT0090	Dormitorio 1	1	2,55	2,70	6,89				
ACT0090	Dormitorio 1	1	2,45	2,70	6,62				
ACT0090	Dormitorio 2	1	2,85	2,70	7,70				
ACT0090	Dormitorio 2	1	1,85	2,70	5,00				
ACT0090	Dormitorio 2	1	3,10	2,70	8,37				
ACT0090	Dormitorio 3	1	2,25	2,70	6,08				
ACT0090	Dormitorio 3	1	2,05	2,70	5,54				
ACT0090	Dormitorio 3	1	3,85	2,70	10,40				
							65,65	26,48	1.738,41

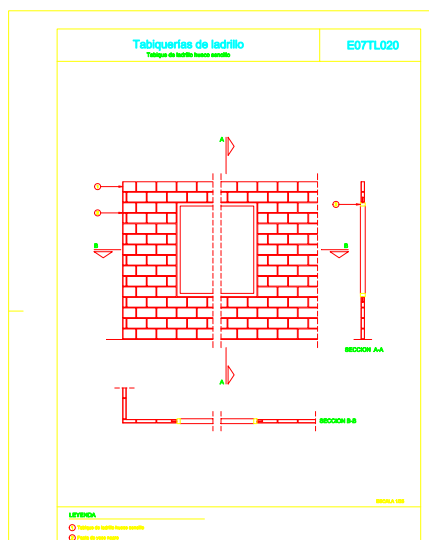
E07LP013 m2 Fábrica de ladrillo perforado tosco, 24x11.5x7 cm, 1/2 pie de espesor

Fábrica de ladrillo perforado tosco, de 24x11,5x7 cm, de 1/2 pie de espesor para revestir. Recibido con mortero de cemento preparado en central y suministrado a pie de obra. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Se incluye el replanteo, la nivelación y el aplomado, así como la parte proporcional de de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares necesarios.

ACT0050	Planta baja	1	6,00	2,70	16,20				
ACT0050	Planta baja	1	5,00	2,70	13,50				
ACT0050	Planta baja	1	4,30	2,70	11,61				
ACT0060	Planta 1ª	1	5,00	2,70	13,50				
ACT0060	Planta 1ª	1	4,00	2,70	10,80				
ACT0060	Planta 1ª	1	2,00	2,70	5,40				
							71,01	17,84	1.266,82

E07TL020 m2 Tabique de ladrillo hueco sencillo 24x11.5x4 cm, con yeso

Tabique de ladrillo cerámico hueco sencillo, de 24x11,5x4 cm, para distribuciones y cámaras. Recibido con pasta de yeso negro. Medido a cinta corrida. Se incluye el replanteo, aplomado y recibido de cercos, las roturas, el humedecido de las piezas y la limpieza. También se incluye la parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares necesarios.



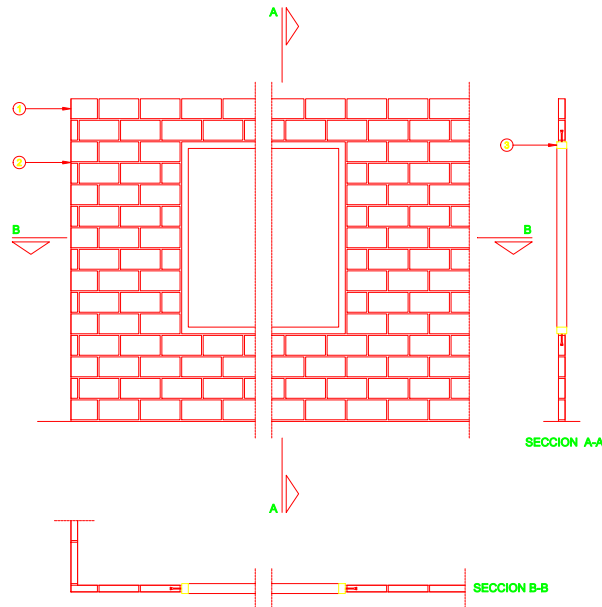
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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



116 E07TL020



117 D_E07TL020

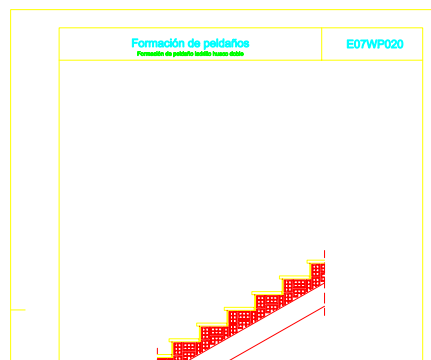
ACT0080	Vestíbulo	1	3,15	2,70	8,51
ACT0080	Vestíbulo	1	3,00	2,70	8,10
ACT0080	Cocina	1	3,00	2,70	8,10
ACT0080	Cocina	1	1,75	2,70	4,73
ACT0080	Cocina	1	3,00	2,70	8,10
ACT0080	Sala de estar	1	3,00	2,70	8,10
ACT0080	Sala de estar	1	2,60	2,70	7,02
ACT0080	Sala de estar	1	4,00	2,70	10,80
ACT0080	Comedor	1	3,00	2,70	8,10
ACT0080	Comedor	1	3,00	2,70	8,10
ACT0080	Comedor	1	3,00	2,70	8,10
ACT0090	Dormitorio 1	1	3,50	2,70	9,45
ACT0090	Dormitorio 1	1	2,70	2,70	7,29
ACT0090	Dormitorio 1	1	2,60	2,70	7,02
ACT0090	Dormitorio 2	1	3,00	2,70	8,10
ACT0090	Dormitorio 2	1	2,00	2,70	5,40
ACT0090	Dormitorio 2	1	3,25	2,70	8,78
ACT0090	Dormitorio 3	1	2,40	2,70	6,48
ACT0090	Dormitorio 3	1	2,20	2,70	5,94
ACT0090	Dormitorio 3	1	4,00	2,70	10,80
ACT0090	Aseo 1	1	2,10	2,70	5,67
ACT0090	Aseo 1	1	2,00	2,70	5,40
ACT0090	Aseo 2	1	3,00	2,70	8,10
ACT0090	Aseo 2	1	2,00	2,70	5,40

181,59 16,21 2.943,57

E07WP020

m. Formación de peldaño, con ladrillo cerámico hueco doble y mortero

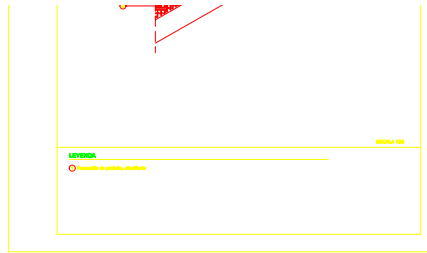
Formación del peldaño de la escalera con ladrillo cerámico hueco doble, de 24x11,5x9 cm. Recibido con mortero de cemento. Medido en su longitud. Incluye también el replanteo y la limpieza.



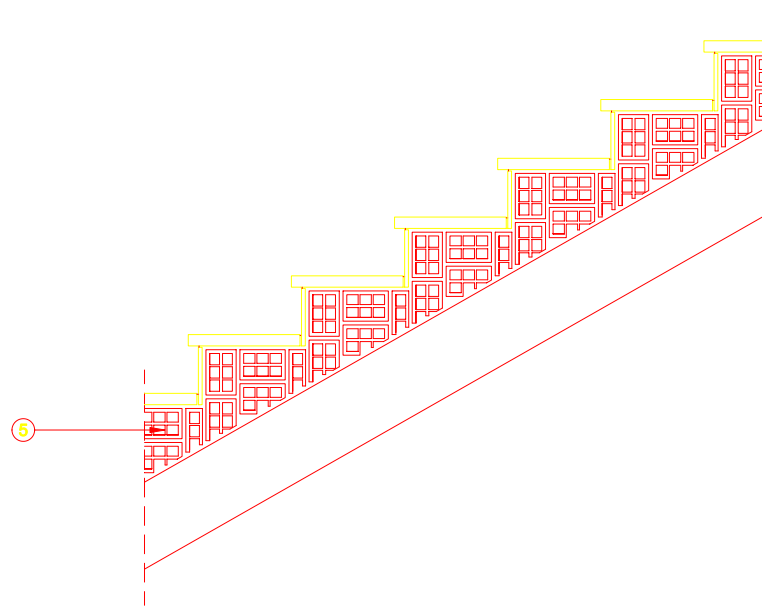
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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



120 E07WP020



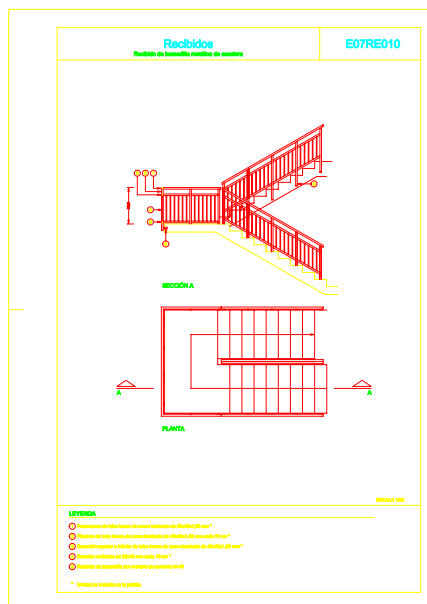
121 D_E07WP020

ACT0080	Peldaños escalera	1	16,00	1,10	17,60		17,60	15,96	280,90
---------	-------------------	---	-------	------	-------	--	-------	-------	--------

E07RE010

m. Recibido de barandilla metálica en escaleras, con mortero

Recibido colocado y aplomado de barandilla metálica o de madera en escaleras, con mortero de cemento. Está medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye la apertura y tapado de huecos para garras, el material auxiliar, la limpieza y los medios auxiliares necesarios.

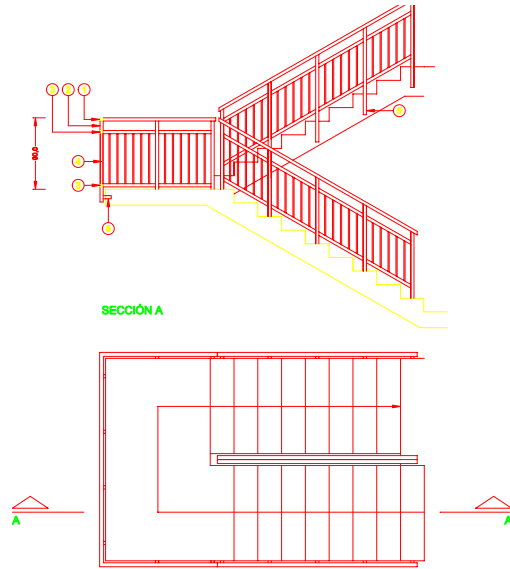


102 E07RE010

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

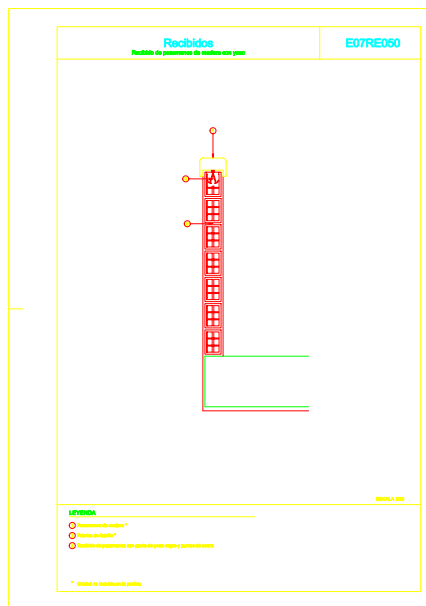
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------



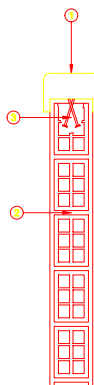
103 D_E07RE010

ACT0120	Barandilla	1	10,27				10,27	17,84	183,22
---------	------------	---	-------	--	--	--	-------	-------	--------

E07RE050 m. **Recibido de pasamanos, con yeso**
 Recibido de pasamanos, de madera o metálico, con pasta de yeso negro. Está medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye la apertura y el tapado de huecos para las garras, el material auxiliar, la limpieza y los medios auxiliares necesarios.



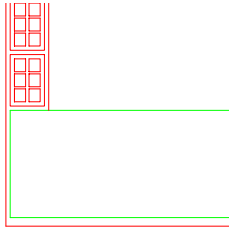
106 E07RE050



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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

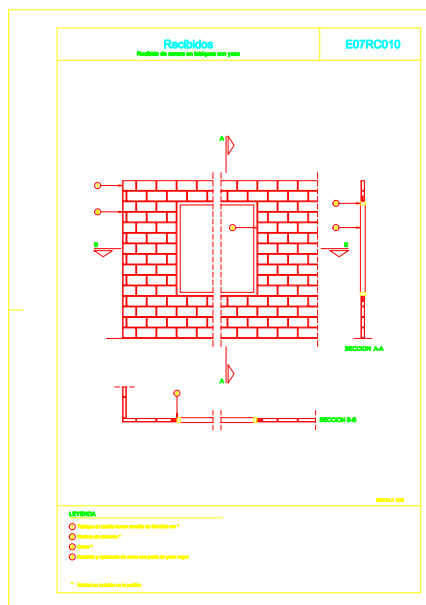


107 D_E07RE050

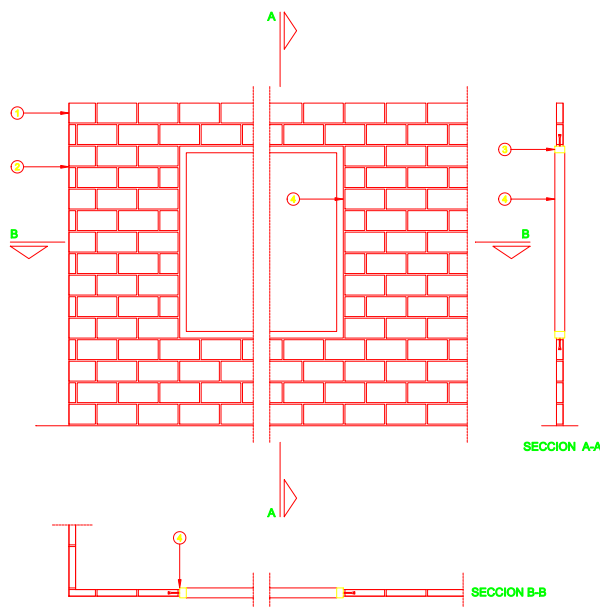
ACT0120	Pasamanos	1	6,07				6,07		
								6,07	14,16
									85,95

E07RC010 m2 Recibido de cercos en tabiques con yeso

Recibido, colocado y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro. Está medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye el material auxiliar, la limpieza y los medios auxiliares necesarios.



98 E07RC010



99 D_E07RC010

ACT0120	Vestíbulo	1	2,50	0,75			1,88		
ACT0120	Cocina	1	2,50	0,75			1,88		
ACT0120	Sala de estar	2	2,50	0,75			3,75		

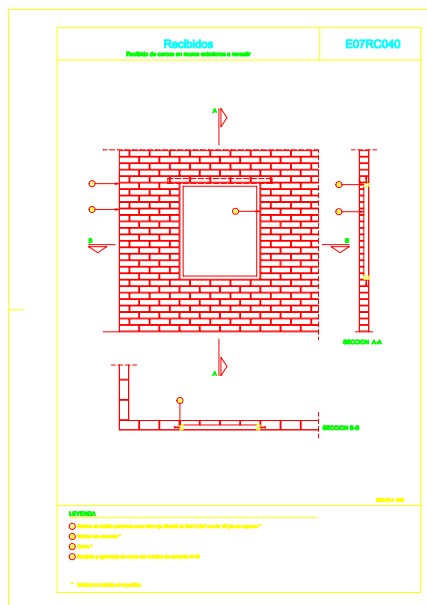
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

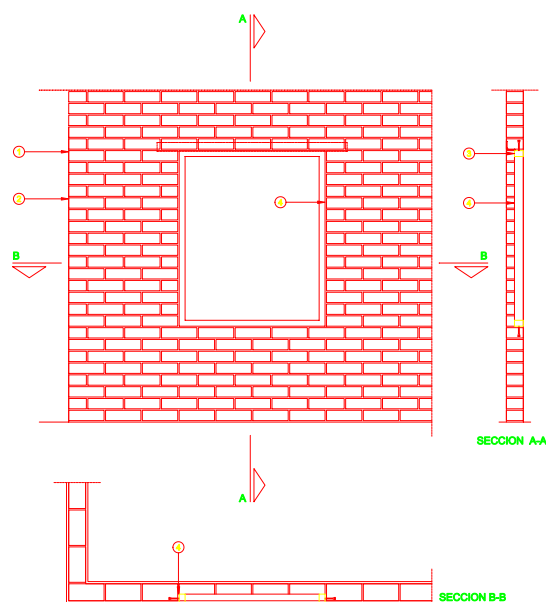
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ACT0120	Comedor	1	2,50	0,75		1,88			
ACT0120	Dormitorio 1	1	2,50	0,75		1,88			
ACT0120	Dormitorio 2	1	2,50	0,75		1,88			
ACT0120	Dormitorio 3	1	2,50	0,75		1,88			
ACT0120	Aseo 1	1	2,50	0,75		1,88			
ACT0120	Aseo 2	1	2,50	0,75		1,88			
							18,79	12,43	233,56

E07RC040 m2 Recibido de cercos en muros exteriores a revestir

Recibido, colocado y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, utilizando mortero de cemento. Está medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye el material auxiliar, la limpieza y los medios auxiliares necesarios.



100 E07RC040



101 D_E07RC040

ACT0120	Ventanas correderas								
ACT0120	Tipo 1	1	1,50	2,00		3,00			
ACT0120	Tipo 2	1	4,00	3,00		12,00			
ACT0120	Tipo 3	2	1,00	2,50		5,00			
ACT0120	Tipo 4	2	1,00	2,50		5,00			
ACT0120	Tipo 5	5	1,00	1,00		5,00			
ACT0120	Ventanas fachada post.	4	1,00	1,00		4,00			
ACT0120	Puertas chapa enrasada	1	1,00	1,00		1,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

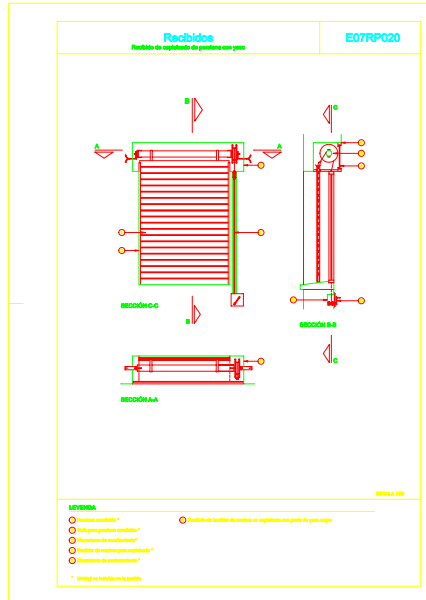
Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ACT0120	Armarios contadores	1	1,00	1,00		1,00			
							36,00	15,37	553,32

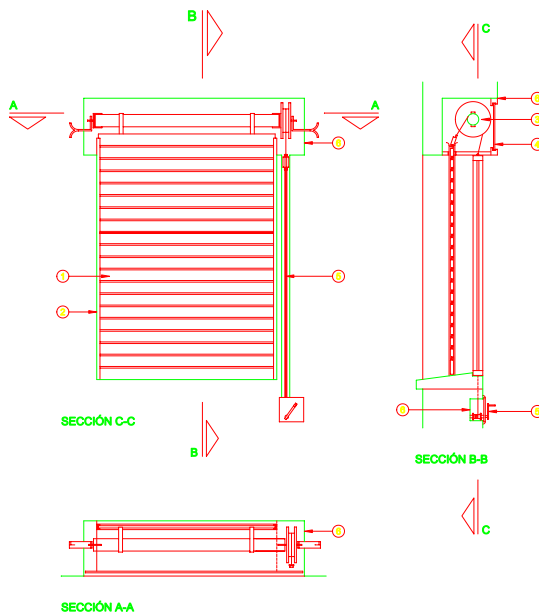
E07RP020

m. Recibido de capialzado para persiana, con yeso

Recibido del bastidor en capialzado de hueco exterior para registro de persiana enrollable, con pasta de yeso negro. Está medida la superficie realmente ejecutada. Se incluyen los remates, el sellado y la apertura del hueco para las garras y/o entregas, y la colocación y aplomado del marco. También se incluye el material auxiliar, la limpieza y los medios auxiliares necesarios.



110 E07RP020



ACT0120	Persianas	4	2,70	2,50		27,00			
							27,00	22,86	617,22

E07RP010

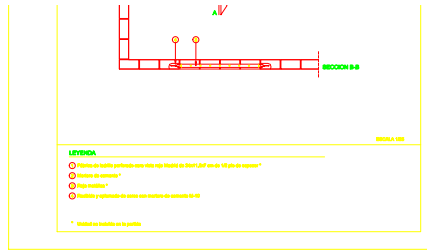
ud Recibido de mecanismo para persiana, con yeso

Recibido y colocado del eje, la polea y demás accesorios de persiana enrollable de ventana, con pasta de yeso negro. Está medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye la apertura del hueco para el alojamiento del recogedor, el material auxiliar, la limpieza y los medios auxiliares necesarios.

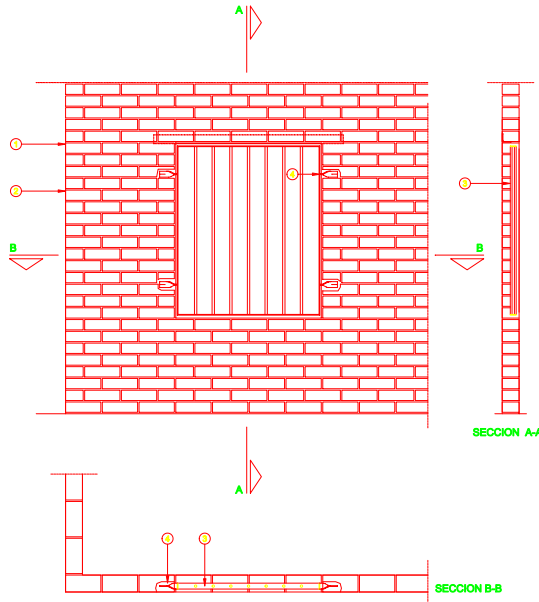
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

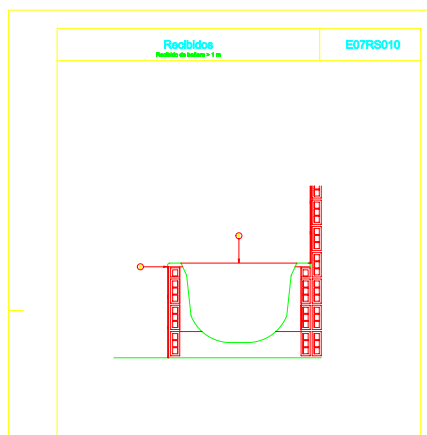


104 E07RE020



105 D_E07RE020

ACT0120	Rejas	1	1,00	3,60	3,60		
E07WF010	m. Forrado de conducto de ventilación, con ladrillo hueco sencillo Forrado de un conducto de ventilación doble, de 45x25 cm de sección, con ladrillo hueco sencillo, de 24x12x4 cm. Recibido con pasta de yeso negro, mortero de cemento y arena de río. Medido en su longitud. Incluye los remates y encuentros con la cubierta.					3,60	22,30
ACT0100	Chimenea	1	6,00		6,00		
E07RS010	ud Recibido de bañera y tabicado su faldón con mortero Recibido y colocado de bañera de más de un metro de longitud con mortero de cemento, y tabicado de su faldón con ladrillo cerámico hueco sencillo, 24x11,5x4 cm. Está medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye el replanteo, la apertura de huecos para las garras y/o entregas, el material auxiliar, la limpieza y los medios auxiliares necesarios.					6,00	20,19
							121,14



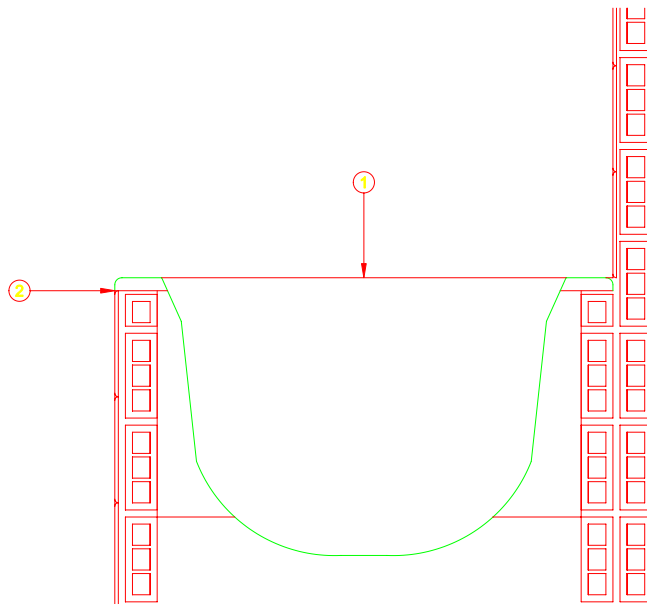
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE



112 E07RS010



113 D_E07RS010

ACT0120	Bañeras	2	2,00			
				2,00	61,46	122,92
E07WA020	ud Ayuda de albañilería para la instalación de la fontanería					
	Ayudas y trabajos de albañilería para el correcto montaje de fontanería de una vivienda formada por: tubo de alimentación, contador individual, grupo de presión, depósito, montantes, accesorios y piezas especiales. Incluso los medios auxiliares para realizar la apertura y tapado de rozas, los recibidos, la limpieza y remates necesarios.					
ACT0120	Fontanería	1	1,00			
				1,00	152,00	152,00
E07WA010	ud Ayuda de albañilería para la instalación eléctrica					
	Ayudas y trabajos de albañilería para el correcto montaje de la instalación eléctrica de una vivienda formada por: puesta a tierra, caja general de protección, línea general de alimentación, derivaciones individuales y cuadros de mando y protección. Incluso los medios auxiliares para realizar la apertura y tapado de rozas, los recibidos, la limpieza y remates necesarios.					
ACT0120	Electricidad	1	1,00			
				1,00	475,00	475,00
E07WA030	ud Ayuda de albañilería para la instalación de la calefacción					
	Ayudas y trabajos de albañilería para el correcto montaje de fontanería de una vivienda formada por las tuberías y elementos de distribución del agua. Incluso los medios auxiliares para realizar la apertura y tapado de rozas, los recibidos, la limpieza y remates necesarios.					
ACT0120	Calefacción	1	1,00			
				1,00	285,00	285,00
TOTAL CAPÍTULO E07 Cerramientos y divisiones.....						28.412,24

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E08 Falsos techos y revestimientos									
E08PFA020	m2 Enfoscado de cámaras Enfoscado a buena vista sin maestrear, aplicado con llana, con mortero de cemento, en interior de cámaras de aire de 20 mm de espesor. Está medido deduciendo huecos. Incluye la parte proporcional de andamiaje.								
ACT0080							87,76	=E07/E07TL020/ACT0080	
ACT0090							93,83	=E07/E07TL020/ACT0090	
							181,59	6,51	1.182,15
E08PEM010	m2 Guarnecido maestreado y enlucido Guarnecido maestreado, con yeso negro y maestras cada 1,50 m, y enlucido con yeso blanco, en paramentos verticales y horizontales. Medido deduciendo huecos superiores a dos m2. Incluye la formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios.								
ACT0080	Distribuidor	1	23,38		2,70		63,13		
ACT0080	Distribuidor	1	20,00		2,70		54,00		
ACT0080	Salón	1	22,60		2,70		61,02		
ACT0080	Salón	1	43,00		2,70		116,10		
ACT0080	Comedor	1	14,00		2,70		37,80		
ACT0080	Comedor	1	9,00		2,70		24,30		
ACT0080	Trastero	1	8,22		2,70		22,19		
ACT0080	Trastero	1	8,22		2,70		22,19		
ACT0080	Garaje	1	17,60		2,70		47,52		
ACT0080	Garaje	1	17,60		2,70		47,52		
ACT0080	Hall	1	10,50		2,70		28,35		
ACT0080	Hall	1	10,50		2,70		28,35		
ACT0080	Esc. Baja	1	14,10		2,70		38,07		
ACT0080	Esc. Baja	1	14,10		2,70		38,07		
ACT0090	Dormitorio 1	1	12,00		2,70		32,40		
ACT0090	Dormitorio 1	1	17,00		2,70		45,90		
ACT0090	Dormitorio 2	1	13,36		2,70		36,07		
ACT0090	Dormitorio 2	1	15,00		2,70		40,50		
ACT0090	Dormitorio 3	1	13,16		2,70		35,53		
ACT0090	Dormitorio 3	1	11,00		2,70		29,70		
ACT0090	Faldón exterior	1	6,00		0,20		1,20		
ACT0090	Faldón exterior	1	6,00		0,20		1,20		
ACT0090	Terraza 1	1	6,78		2,40		16,27		
ACT0090	Terraza 1	1	6,78		2,40		16,27		
							883,65	13,07	11.549,31
E08PFM081	m2 Enfoscado y maestreado con mortero hidrófugo y arena de río Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo en paramentos horizontales. Está medido deduciendo huecos. Incluye el regleado, el sacado de las aristas y los rincones con maestras cada tres metros y el andamiaje.								
ACT0080	Cocina	1	1,70		2,70		4,59		
							4,59	16,12	73,99
E08TAE010	m2 Falso techo de placas de escayola lisa Falso techo de placas de escayola lisa, de 120x60 cm. Recibida con esparto y pasta de escayola. Medido deduciendo los huecos. Incluye el repaso de las juntas, la limpieza, el montaje y desmontaje de andamios.								
ACT0080	Cocina	1	4,00	4,00			16,00		
ACT0090	Aseo 1	1	3,00	3,00			9,00		
ACT0090	Aseo 2	1	2,00	3,00			6,00		
ACT0090	Pasillo	1	10,00	1,70			17,00		
							48,00	20,04	961,92
TOTAL CAPÍTULO E08 Falsos techos y revestimientos.....									13.767,37

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E09 Cubiertas									
E09ICX040	m2 Teja mixta de cerámica. Marrón Suministro y colocación de teja marrón de cerámica mixta, de 43x26 cm, en hiladas paralelas al alero con solapes. Recibido con mortero de cemento. Se incluyen las piezas especiales, cumbreiras, remates y tejas de ventilación, así como los medios auxiliares y de seguridad necesarios.								
ACT0190	Cubierta	1	12,30	10,10		124,23			
							124,23	23,21	2.883,38
E09ISC120	m. Alero formado por canecillo de hormigón prefabricado Formación de alero, con canecillos de hormigón prefabricado, de 90x7x10 cm separados 50 cm, rasillón, de 50x20x4 cm, capa de compresión de 3 cm de hormigón de dosificación. Se incluyen los medios auxiliares necesarios. Medido en su longitud.								
ACT0100	Alero	2	12,30			24,60			
ACT0100	Alero	2	10,10			20,20			
							44,80	58,54	2.622,59
TOTAL CAPÍTULO E09 Cubiertas									5.505,97

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E10 Aislamiento e impermeabilización									
E10ATP180	m2 Aislamiento térmico en azoteas mediante placas de poliestireno extruido Suministro e instalación de aislamiento térmico, mediante placas rígidas de poliestireno extruido de 30 mm, en azoteas colocadas directamente sobre la membrana impermeabilizante. Se incluyen los medios auxiliares necesarios.								
ACT0190	Cubierta	1	11,00	10,00		110,00			
							110,00	10,98	1.207,80
E10AAR009	m2 Aislamiento acústico del forjado 3 mm Suministro e instalación del aislamiento acústico, mediante láminas de polietileno expandido de celda cerrada de 3 mm de espesor, contra el ruido de impacto. Colocado bajo una lámina de mortero armado.								
ACT0070	Planta baja	1	10,50	10,00		105,00			
ACT0170	Planta 1ª	1	10,50	10,00		105,00			
							210,00	4,01	842,10
E10ATT070	m2 Aislamiento térmico en techos mediante placas de vidrio celular Suministro e instalación de aislamiento térmico, mediante placas de vidrio celular de 20 mm de espesor colocadas en posición horizontal o inclinada con 7 grapas/m2 y pasta de yeso negro, en techos-cubiertas. Se incluyen los medios auxiliares necesarios.								
ACT0190	Cubierta	1	10,00	10,00		100,00			
							100,00	17,98	1.798,00
E10ATV020	m2 Aislamiento termoacústico en cámaras mediante paneles Suministro e instalación de aislamiento termoacústico, mediante paneles, en cámaras. Adheridos con pelladas de cemento cola al cerramiento de fachada y colocados a tope para evitar cualquier eventual puente térmico. Se incluye el adhesivo y los medios auxiliares necesarios.								
ACT0080	Vestíbulo	1	3,15	2,70		8,51			
ACT0080	Vestíbulo	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0080	Cocina	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0080	Cocina	1	1,75	2,70		4,73			
ACT0080	Cocina	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0080	Sala de estar	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0080	Sala de estar	1	2,60	2,70		7,02			
ACT0080	Sala de estar	1	4,00	2,70		10,80			
ACT0080	Comedor	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0080	Comedor	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0080	Comedor	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0090	Dormitorio 1	1	3,50	2,70		9,45			
ACT0090	Dormitorio 1	1	2,70	2,70		7,29			
ACT0090	Dormitorio 1	1	2,60	2,70		7,02			
ACT0090	Dormitorio 2	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0090	Dormitorio 2	1	2,00	2,70		5,40			
ACT0090	Dormitorio 2	1	3,25	2,70		8,78			
ACT0090	Dormitorio 3	1	2,40	2,70		6,48			
ACT0090	Dormitorio 3	1	2,20	2,70		5,94			
ACT0090	Dormitorio 3	1	4,00	2,70		10,80			
ACT0090	Aseo 1	1	2,10	2,70		5,67			
ACT0090	Aseo 1	1	2,00	2,70		5,40			
ACT0090	Aseo 2	1	3,00	2,70		8,10			
ACT0090	Aseo 2	1	2,00	2,70		5,40			
							181,59	10,64	1.932,12
E10AKV010	m. Coquilla de lana de vidrio, d=21 mm, 1/2", e=30 mm Suministro e instalación de aislamiento térmico, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm de longitud, 21 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, forrado con venda de escayola, para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, temperaturas de uso entre -30 y 250°C. Se incluyen los medios auxiliares necesarios.								
ACT0140	Tuberías de 21	1	40,57			40,57			
							40,57	4,69	190,27

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E10AKV060	m. Coquilla de lana de vidrio, d=34 mm, 1", e=30 mm Suministro e instalación de aislamiento térmico, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm de longitud, 34 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, forrado con venda de escayola, para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, temperaturas de uso entre -30 y 250°C. Se incluyen los medios auxiliares necesarios.								
ACT0140	Tuberías de 34	1	25,84			25,84			
							25,84	5,83	150,65
E10AKV120	m. Coquilla de lana de vidrio, d=60 mm, 2", e=30 mm Suministro e instalación de aislamiento térmico, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm de longitud, 60 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, forrado con venda de escayola, para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, temperaturas de uso entre -30 y 250°C. Se incluyen los medios auxiliares necesarios.								
ACT0140	Tuberías de 60	1	8,71			8,71			
							8,71	7,27	63,32
E10INR090	m2 Impermeabilización de muros y estructuras con una emulsión de betún/caucho Impermeabilización por el exterior de muros de hormigón y estructuras a proteger posteriormente con un revestimiento impermeable monocomponente, consistente en una emulsión de betún/caucho exenta de disolventes cada una con brocha, llana dentada o "air-less", previo saneo, limpieza y humectación del soporte.								
ACT0040	Muros	1	44,00		0,50	22,00			
							22,00	12,99	285,78
E10INX010	m. Impermeabilización de encuentro de teja con paramento o chimenea Impermeabilización del encuentro de la teja con el paramento o chimenea, con un desarrollo 0,40 m, mediante un revestimiento elástico, a base de copolímeros del éster del ácido acrílico, en dos manos, aplicadas a brocha.								
ACT0180	Cubierta	1	4,80			4,80			
							4,80	7,10	34,08
E10IAW049	m. Impermeabilización del perímetro de la cubierta con imprimación asfáltica Impermeabilización del perímetro de la cubierta, con un desarrollo de 50 cm, constituida por una imprimación asfáltica con banda de refuerzo en los ángulos y una lámina asfáltica totalmente adherida a la imprimación con soplete.								
ACT0180	Cubierta	1	44,75			44,75			
							44,75	13,93	623,37
E10INL060	m2 Colocación de membrana impermeabilizante de caucho sintético Suministro y colocación de membrana impermeabilizante de caucho sintético, de 1,14 mm de espesor. Colocadas con una banda autoadhesiva. Apta para la intemperie.								
ACT0180	Cubierta	1	14,40		1,00	14,40			
							14,40	12,48	179,71
TOTAL CAPÍTULO E10 Aislamiento e impermeabilización									7.307,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E11 Pavimentos									
E11EBB030	m2 Solado con baldosa de barro de 40x40 cm Suministro y solado manual con baldosa, de 40x40 cm, de barro cocido. Recibido con mortero de cemento. Medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye la cama de 2 cm de arena de río y el rodapié de 40x10 cm necesario, así como el rejuntado con lechada de cemento y la limpieza.								
ACT0110	Cocina	1	5,00	4,00		20,00			
							20,00	63,37	1.267,40
E11EBR030	m. Rodapié de barro 30x9 cm Suministro e instalación rodapié de barro, de 30x9 cm. Recibido con mortero de cemento. Medido en su longitud. Se incluye el rejuntado con con lechada de cemento.								
ACT0110	Peldaños escalera	1	120,00		0,20	24,00			
							24,00	10,68	256,32
E11EBR090	m. Peldaño decorativo. Elaborado en barro cocido Suministro e instalación de forrado de peldaño formado por huella en piezas de barro cocido, de 30x30 cm, y tabica, de 20x20 cm. Recibido con mortero de cemento. Medido en su longitud. Se incluye el rejuntado con con lechada de cemento y su limpieza.								
ACT0110	Peldaños escalera	1	16,00	1,10		17,60			
							17,60	44,38	781,09
E11ECR060	m. Rodapié baldosín catalán 8x28 cm Suministro e instalación rodapié de baldosín catalán, de 28x8 cm. Recibido con mortero de cemento. Medido en su longitud. Se incluye el rejuntado con con lechada de cemento.								
ACT0110	Aseo 1	1	3,00			3,00			
ACT0110	Aseo 2	1	3,00			3,00			
							6,00	7,13	42,78
E11RAM050	m2 Parquet de roble en espiga. Incluye la solera Suministro y solado con parquet, de 25x5x1 cm, de roble de categoría natural en espiga. Con pegamento sobre una solera de mortero de cemento, de 5 cm de espesor. Medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye acuchillado, el lijado y tres manos de barniz, así como el rodapié del mismo material.								
ACT0130	Hall	1	3,00	2,00		6,00			
ACT0130	Salón	1	9,00	6,00		54,00			
ACT0130	Comedor	1	5,00	4,00		20,00			
ACT0130	Habitación 1	1	5,00	4,00		20,00			
ACT0130	Habitación 2	1	4,00	3,00		12,00			
ACT0130	Habitación 3	1	4,00	3,00		12,00			
ACT0130	Pasillo	1	23,00	2,00		46,00			
							170,00	64,93	11.038,10
E11RRA010	m. Rodapié chapado sapelly 7x1.6 cm Suministro e instalación rodapié de aglomerado chapado en sapelly, de 7x1,6 cm, barnizado en fábrica y clavado en los paramentos. Medido en su longitud.								
ACT0130	Hall	1	12,00			12,00			
ACT0130	Salón	1	55,00			55,00			
ACT0130	Comedor	1	30,00			30,00			
ACT0130	Habitación 1	1	24,00			24,00			
ACT0130	Habitación 2	1	16,00			16,00			
ACT0130	Habitación 3	1	14,00			14,00			
ACT0130	Pasillo	2	23,00			46,00			
							197,00	3,81	750,57
E11PMB010	m2 Solado con mármol crema 60x40x2 cm Suministro y solado mármol, de 60x40x2 cm, de color crema marfil. Recibido con mortero de cemento. Medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye la cama de 2 cm de arena y el rejuntado con lechada de cemento blanco blanco, así como el pulido, el abrillantado y la limpieza in situ.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ACT0110	Aseo 1	1	4,00	3,00		12,00			
ACT0110	Aseo 2	1	4,00	3,00		12,00			
							24,00	73,08	1.753,92
E11CTB020	m2 Solado con baldosa de terrazo de 40x40 cm Suministro y solado baldosa, de 40x40 cm, de terrazo interior micro-grano, de color claro pulido en fábrica. Recibido con mortero de cemento. Medida la superficie realmente ejecutada. Se incluye la cama de 2 cm de arena y el rejuntado con pasta para las juntas, la limpieza y el pulido final y abrillantado final en obra.								
ACT0110	Terraza	1	6,00	3,00		18,00			
							18,00	31,61	568,98
TOTAL CAPÍTULO E11 Pavimentos									16.459,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E12 Alicatados, chapados y prefabricados									
E12AC101	m2 Alicatado con azulejo imitación con mortero								
	Suministro y alicatado con azulejo, de 20x25 cm, imitación mármol, colocado a línea. Recibido con mortero de cemento. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Se incluyen los cortes, ingletes y piezas especiales necesarias, así como el rejuntado con lechada de cemento blanco, y la limpieza.								
ACT0110	Cocina	1	4,00		2,70		10,80		
ACT0110	Cocina	1	3,00		2,70		8,10		
ACT0110	Cocina	1	4,20		2,70		11,34		
ACT0110	Cocina	1	3,50		2,70		9,45		
ACT0110	Aseo 1	1	3,50		2,70		9,45		
ACT0110	Aseo 1	1	2,00		2,70		5,40		
ACT0110	Aseo 2	1	3,00		2,40		7,20		
ACT0110	Aseo 2	1	2,00		2,40		4,80		
							66,54	22,01	1.464,55
E12AC180	m. Cenefa cerámica, 8x33 cm, tipo mosaico								
	Suministro y e instalación de cenefa cerámica, de 8x33 cm, tipo mosaico. Recibido con mortero de cemento. Medida en su longitud. Se incluyen los cortes, ingletes y piezas especiales necesarias, así como el rejuntado con lechada de cemento blanco y la limpieza.								
ACT0110	Aseo 1	1	3,50				3,50		
ACT0110	Aseo 1	1	2,00				2,00		
ACT0110	Aseo 1	1	3,00				3,00		
ACT0110	Aseo 2	1	3,00				3,00		
ACT0110	Aseo 2	1	2,00				2,00		
ACT0110	Aseo 2	1	3,00				3,00		
ACT0110	Cocina	1	4,00				4,00		
ACT0110	Cocina	1	3,00				3,00		
ACT0110	Cocina	1	4,20				4,20		
ACT0110	Cocina	1	2,30				2,30		
							30,00	12,31	369,30
E12AC220	m. Listelo cerámico con adhesivo, 7x20 cm								
	Suministro y e instalación de listelo cerámico, de 7x20 cm. Recibido con con adhesivo. Medido en su longitud. Se incluyen los cortes, ingletes y piezas especiales necesarias, así como el rejuntado con mortero tapajuntas, y la limpieza.								
ACT0110	Cocina	1	6,00				6,00		
							6,00	17,31	103,86
E12PNM010	m. Encimera de mármol, color crema e=2 cm								
	Suministro y e instalación de encimera de mármol, de 2 cm de espesor, con faldón y zócalo. Incluye los anclajes necesarios para su colocación. Recibido con con adhesivo. Medida la superficie ejecutada.								
ACT0100	Cocina	1	2,00				2,00		
							2,00	179,38	358,76
E12PVA010	m. Vierteaguas de piedra artificial, e=3 cm, a=25 cm								
	Formación de vierteaguas de piedra artificial con goterón, formado por piezas de 25x3 cm, pulido en fábrica. Recibido con mortero de cemento. Medido en su longitud. Incluye el rejuntado con lechada de cemento blanco y su limpieza								
ACT0100	Vierteaguas piedra	1	23,50				23,50		
							23,50	22,15	520,53
E12PCC040	m. Chimenea 25x25 cm, con ladrillo hueco sencillo								
	Formación de conducto de salida de humos o ventilación, de 25x25 cm, con ladrillo hueco sencillo, de 24x12x4 cm. Recibido con pasta de yeso negro. Medido en su longitud. Incluye el enlucido interior y su limpieza.								
ACT0100	Chimenea	1	12,00				12,00		
							12,00	16,75	201,00
TOTAL CAPÍTULO E12 Alicatados, chapados y prefabricados									3.018,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E13 Carpintería de madera									
E13E05beab	ud Puerta de entrada blindada, lisa de roble 825x2030 mm								
	Suministro y colocación de una puerta de entrada blindada, de 825x2030x40 mm, de roble barnizado. Montada en taller sobre un cerco, con sus herrajes de cuelgue y seguridad, tapajuntas y embo-cadura exterior. Colocada en obra sobre un precerco de pino, de 110x45 mm. Incluye la cerradura de seguridad de 5 puntos, una mi-rilla de latón gran angular, canto largo y el tirador labrado así como los medios auxiliares necesarios.								
ACT0130	Acceso	1					1,00		
								677,44	677,44
E13E10abab	ud Puerta de paso ciega con tablero liso de pino barnizado 725x2030 mm								
	Suministro y colocación de una puerta de paso ciega, de 2030x725 mm, de madera pino melix barnizada. Montada en obra. Se incluye el precerco de pino, de 70x30 mm, el galce o cerco visto de DM re-chapado de pino melix, de 70x30 mm, el tapajuntas liso de DM re-chapado de pino melix, de 70x10 mm, los herrajes de cuelgue y cie-rre latonados y los medios auxiliares necesarios.								
ACT0130	Dormitorios	3					3,00		
ACT0130	Aseos	3					3,00		
ACT0130	Salón	1					1,00		
ACT0130	Cocina	1					1,00		
ACT0130	Pasillo	2					2,00		
								198,23	1.982,30
E13A10ba	m2 Frente corredero para armario empotrado, hojas lisas de pino								
	Suministro y colocación de un frente de armario empotrado correde-ro, de 11 mm de espesor, de madera pino melix barnizada. Monta-da en obra. Se incluye el precerco de pino, de 70x35 mm, el galce o cerco visto de DM rechapado de pino melix, de 70x30 mm, el ta-pajuntas liso de DM rechapado de pino melix, de 70x10 mm, las ta-petas interiores contrachapadas de pino, de 70x4 mm, los herrajes de cuelgue y deslizamiento, los tiradores de cazoleta y los medios auxiliares necesarios.								
ACT0130	Habitación 1	1	3,00		2,50		7,50		
ACT0130	Habitación 2	1	2,00		2,50		5,00		
ACT0130	Habitación 3	1	1,50		2,50		3,75		
								173,77	2.823,76
							16,25		2.823,76
TOTAL CAPÍTULO E13 Carpintería de madera									5.483,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E14 Carpintería de aluminio y PVC									
E14PR030	m2 Persiana de PVC, con lamas reforzadas de 50 mm Suministro e instalación de persiana enrollable de lamas reforzadas, de 50 mm de altura, de PVC. Incluye todos los accesorios y medios auxiliares necesarios.								
ACT0150	Ventanas	12					12,00		
E14PR010	m. Cajón compacto,140/150 mm, en PVC Suministro e instalación de cajón capitalizado de PVC, realizado con paneles machiembrados reforzados en los bordes con perfiles. Compuesto por costados, fondillo, techo y tapa registrable, de 140 a 150 mm. Incluye los medios auxiliares necesarios.						12,00	45,34	544,08
ACT0150	Persianas	1	18,00				18,00		
E14A65cbb	ud Puerta de vaivén de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco 160x210 Suministro y colocación de una puerta de vaivén de 2 hojas para acristalar, de 160x210 cm, de aluminio lacado en blanco. Instalada sobre un precerco de aluminio, está compuesta por el cerco con sus herrajes de cuelgue y seguridad y hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm. También se incluye la limpieza, el sellado de las juntas y los medios auxiliares necesarios para su instalación.						18,00	27,81	500,58
ACT0150	Balcón	3					3,00		
E14A15dacc	ud Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado color 120x120 Suministro y colocación de una ventana practicable de 2 hoja, de 120x120 cm, de aluminio lacado en blanco. Instalada sobre un precerco de aluminio, está compuesta por el cerco con sus herrajes de cuelgue y seguridad. También se incluye la limpieza, el sellado de las juntas y los medios auxiliares necesarios para su instalación.						3,00	588,40	1.765,20
ACT0150	Ventanas	12					12,00		
E14A90cb	m. Baranda de escalera de perfiles de aluminio lacado blanco Suministro e instalación de baranda de escalera de perfiles de aluminio, de 60 micras y 100 cm de altura, lacada en blanco. Formada por tubos verticales, separados 10 cm entre ejes, pasamanos inferior y superior, montantes, topes y accesorios y anclajes cada 70 cm. Incluye los medios auxiliares y pequeño material necesario para su recibido.						12,00	313,41	3.760,92
ACT0150	Escalera interior	1	6,07				6,07		
E14PC050	m2 Celosía de PVC, con lamas orientables Suministro e instalación de persiana de lamas de PVC orientables. Con estructura fija y galvanizada con secado al horno.						6,07	197,69	1.199,98
ACT0150	Cocina	1	1,65		0,95		1,57		
							1,57	187,13	293,79
TOTAL CAPÍTULO E14 Carpintería de aluminio y PVC									8.064,55

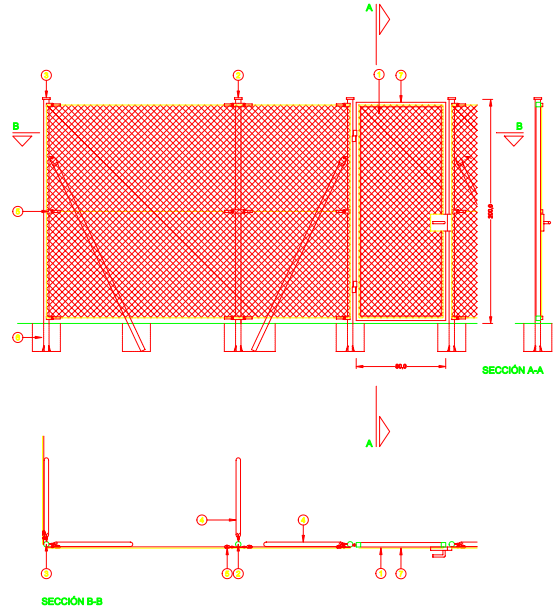
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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



122 E15VPM010



123 D_E15VPM010

ACT0150	Acceso exterior	1					1,00		
								1,00	150,13
									150,13
TOTAL CAPÍTULO E15 Cerrajería.....									4.669,73

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E16 Vidriería y traslúcidos									
E16ECA030	m2 Doble acristalamiento 4/12/4 Suministro e instalación de doble acristalamiento, formado por dos lunas incoloras de 4 mm y cámara de aire deshidratado de 12 o 16 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona. Incluye los cortes de vidrio y la colocación de junquillos.								
ACT0150	Ventanas	12	1,60	1,40	1,20	32,26			
							32,26	37,87	1.221,69
E16ECA110	m2 Doble acristalamiento 6/12/6 Suministro e instalación de doble acristalamiento, formado por dos lunas incoloras de 6 mm y cámara de aire deshidratado de 12 o 16 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona. Incluye los cortes de vidrio y la colocación de junquillos.								
ACT0150	Salón	2	2,00		0,80	3,20			
							3,20	52,54	168,13
E16IA010	m2 Acristalamiento con vidrio traslúcido e incoloro impreso de 6/7 mm Suministro e instalación de vidrio traslúcido e incoloro impreso, de 6 a 7 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona. Incluye los cortes de vidrio y la colocación de junquillos.								
ACT0150	Cocina	1	0,70		1,70	1,19			
							1,19	38,45	45,76
TOTAL CAPÍTULO E16 Vidriería y traslúcidos.....									1.435,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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

CAPÍTULO E17 Electricidad y domótica

E17MSC010 ud Punto de luz, sencillo

Suministro e instalación de punto de luz sencillo, realizado con tubo PVC corrugado, de M 20/gp5, y conductor rígido, de 1,5 mm² de Cu, y aislamiento VV 750 V. Incluye la caja de registro, el mecanismo universal con tornillos y el interruptor unipolar.



35 E17MSC010_030

ACT0160	Electricidad	9					9,00		
								9,00	25,87
									232,83

E17MSC020 ud Punto de luz, conmutado

Suministro e instalación de punto de luz conmutado, realizado con tubo PVC corrugado, de M 20/gp5, y conductor rígido, de 1,5 mm² de Cu, y aislamiento VV 750 V. Incluye la caja de registro, el mecanismo universal con tornillos y el conmutador.




35 E17MSC010_030

ACT0160	Electricidad	6					6,00		
								6,00	42,42
									254,52

E17MSC050 ud Punto de luz, doble conmutado
Suministro e instalación de punto de luz doble conmutado, realiza-

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	do con tubo PVC corrugado, de M 20/gp5, y conductor rígido, de 1,5 mm2 de Cu, y aislamiento VV 750 V. Incluye la caja de registro, el mecanismo universal con tornillos y el doble conmutador.								
ACT0160	Electricidad	2					2,00		
E17MSC060	ud Pulsador de timbre Suministro e instalación de punto pulsador para timbre, realizado con tubo PVC corrugado, de M 20/gp5, y conductor rígido, de 1,5 mm2 de Cu, y aislamiento VV 750 V. Incluye la caja de registro, el mecanismo universal con tornillos, pulsador con marco y zumbador.						2,00	78,02	156,04
									
	35 E17MSC010_030								
ACT0160	Electricidad	2					2,00		
E17MSB090	ud Base de enchufe con toma de tierra Suministro e instalación de base de enchufe con toma de tierra lateral, realizado con tubo PVC corrugado, de M 20/gp5, y conductor rígido, de 1,5 mm2 de Cu, y aislamiento VV 750 V en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra). Incluye la caja de registro, el mecanismo universal con tornillos y la base de enchufe.						2,00	50,34	100,68
ACT0160	Electricidad	26					26,00		
E17BD100	ud Red equipotencial en cuarto de baño Formación de la red equipotencial en cuarto de baño, realizada con conductor, de 4 mm2, conectando a tierra todas las canalizaciones metálicas y los elementos conductores que resulten accesibles.						26,00	31,90	829,40
ACT0160	Electricidad	3					3,00		
E17BD050	m. Red de toma de tierra de estructura Formación de la red toma de estructura, realizada con cable de cobre desnudo, de 35 mm2, unido mediante soldadura aluminotérmica a la armadura de cada zapata. Incluye los materiales auxiliares y pruebas necesarias.						3,00	31,57	94,71
ACT0160	Electricidad	1	44,72				44,72		
E17CBL060	ud Caja de interruptor de control de potencia de doble aislamiento Instalación de la caja de interruptor de control de potencia de doble aislamiento. Para empotrar. Requiere del precinto y homologación por la compañía eléctrica.						44,72	7,45	333,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ACT0160	Electricidad	1				1,00			
E17BCM010	ud Módulo para un contador monofásico Instalación de módulo para un contador monofásico. Para su montaje en el exterior. Incluye el cableado y elementos de protección. Requiere de la homologación por la compañía suministradora.						1,00	10,23	10,23
ACT0160	Electricidad	1				1,00			
E17CBL020	ud Cuadro protección electrificación elevada 9 C Cuadro protección electrificación elevada, formado por caja, de doble aislamiento de empotrar, con caja de empotrar, perfil omega, embarrado de protección, interruptor de control de potencia, interruptor general magnetotérmico de corte omnipolar 40 A, interruptor diferencial, con circuitos adicionales para calefacción, aire acondicionado, secadora y gestión de usuarios. Instalado, incluyendo cableado y conexionado.						1,00	107,49	107,49
ACT0160	Electricidad	1				1,00			
E17CC010	m. Circuito monofásico 10 A Instalación del circuito eléctrico para iluminación de una vivienda, empleando un conductor de cobre rígido, de 1,5 mm ² y aislamiento VV 750 V introducido en un tubo corrugado de PVC, M 20/gp5, en sistema monofásico (fase y neutro) de 10A. Se incluyen las cajas de registro y regletas de conexión necesarias.						1,00	570,02	570,02
ACT0160	Electricidad	1	46,48			46,48			
E17CC020	m. Circuito monofásico 15 A Instalación del circuito eléctrico para tomas de uso general de una vivienda, empleando un conductor de cobre rígido, de 2,5 mm ² y aislamiento VV 750 V introducido en un tubo corrugado de PVC, M 25/gp5, en sistema monofásico (fase y neutro) de 15A. Se incluyen las cajas de registro y regletas de conexión necesarias.						46,48	7,27	337,91
ACT0160	Electricidad	1	46,48			46,48			
E17CC030	m. Circuito monofásico 20 A Instalación del circuito eléctrico para lavadora, lavavajillas o termo eléctrico de una vivienda, empleando un conductor de cobre rígido, de 4 mm ² y aislamiento VV 750 V introducido en un tubo corrugado de PVC, M 25/gp5, en sistema monofásico (fase y neutro) de 20A. Se incluyen las cajas de registro y regletas de conexión necesarias.						46,48	8,00	371,84
ACT0160	Electricidad	1	46,48			46,48			
E17CC040	m. Circuito monofásico 25 A Instalación del circuito eléctrico para la cocina de una vivienda, empleando un conductor de cobre rígido, de 6 mm ² y aislamiento VV 750 V introducido en un tubo corrugado de PVC, M 25/gp5, en sistema monofásico (fase y neutro) de 25A. Se incluyen las cajas de registro y regletas de conexión necesarias.						46,48	10,50	488,04
ACT0160	Electricidad	1	46,48			46,48			
E17BAP010	ud Caja general protección de 80 A Instalación de caja general de protección. Se incluyen las bases de cortacircuitos y fusibles calibrados de a 80 A para protección de la línea repartidora. Situada en la fachada o el interior de un nicho mural.						46,48	13,07	607,49
ACT0160	Electricidad	1				1,00			
E17BB005	m. Línea repartidora de cobre empotrada 3,5x10 mm² Instalación de línea repartidora, formada por cable, de 3,5x10						1,00	98,66	98,66

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	mm2, de cobre con aislamiento de 0,6 /1 kV. Para su montaje en un tubo empotrado de PVC corrugado, con grado de protección. Incluye su conexionado.								
ACT0160	Electricidad	1	2,00				2,00		
E17CI010	m. Derivación individual 3x6 mm2 Derivación individual 3x6 mm2, bajo tubo de PVC rígido, conductores de cobre de 6 mm2 y aislamiento tipo VV 750 V. libre de alógenos en sistema monofásico, más conductor de protección y conductor de conmutación para doble tarifa de Cu 1,5 mm2 y color rojo. Instalada en canaladura a lo largo del hueco de escalera, incluyendo elementos de fijación y conexionado.						2,00	15,10	30,20
ACT0160	Electricidad	1	7,00				7,00		
E17BD020	ud Toma de tierra independiente con pica de acero Suministro e instalación de toma de tierra independiente con pica de acero cobrizado, de 2 m de longitud, con cable de cobre, de 35 mm2, unido mediante soldadura aluminotérmica. Se incluye registro de comprobación y puente de prueba.						7,00	16,03	112,21
ACT0160	Electricidad	2					2,00		
E17MJA100	ud Termostato de ambiente electrónico para calefacción y refrigeración Suministro e instalación de termostato de ambiente electrónico para instalaciones de calefacción y refrigeración. Programado para conmutador exterior centralizado invierno/verano, campo de regulación 5-30°C, realizado en tubo PVC corrugado, M 20/gp5, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V y sección 1,5 mm2. Incluye el mecanismo electrónico termostato ambiente, placa y caja de registro.						2,00	140,47	280,94
ACT0160	Colocado en salón	1					1,00		
							1,00	86,78	86,78
TOTAL CAPÍTULO E17 Electricidad y domótica.....									5.103,15

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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

CAPÍTULO E18 Iluminación

E18IRA030 ud Regleta de superficie, 1x36 W
 Suministro e instalación de regleta de superficie con cuerpo de chapa de acero, de 0,7 mm, pintado con pintura epoxi poliéster y secado al horno, sistema de anclaje formado por chapa galvanizada sujeta con tornillos incorporados, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente nueva generación y bornes de conexión. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado necesarios.



41 E18IRA010

ACT0160	Electricidad		2				2,00		
								24,02	48,04

E18IMA010 ud Luminaria para empotrar con difusor prismático 2x18 W
 Suministro e instalación de luminaria, de 2x18 W, para empotrar con difusor en metacrilato prismático transparente, cuerpo de chapa de acero galvanizado esmaltada, equipo eléctrico formado por reactancias, condensadores, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes nueva generación y bornes de conexión. Incluye el replanteo, los accesorios de anclaje y el conexionado.



40 E18IMA_1

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ACT0160	Electricidad	9				9,00			
							9,00	86,34	777,06

E18IDE010 **ud** **Aro para empotrar con lámpara halógena dicroica de 50 W 12 V**
 Suministro e instalación de lámpara halógena dicroica, de 50 W/12 V, con aro para empotrar y transformador en un cuerpo de aleación de aluminio.



39 E18IDE010

ACT0160	Electricidad	4				4,00			
							4,00	22,48	89,92

E18IDA120 **ud** **Plafón estanco oval con visera 2x9 W**
 Suministro e instalación en la pared de un plafón oval con visera de aluminio lacado formado por 2 lámparas fluorescentes compactas, de 9 W , vidrio templado esmerilado y estirado en la parte interior, rejilla metálica y junta de estanqueidad. Incluye las lámparas, los equipos eléctricos y los accesorios de anclaje y conexionado necesarios.



38 E18IDA120

ACT0160	Electricidad	4				4,00			
							4,00	63,63	254,52

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL CAPÍTULO E18 Iluminación								1.169,54

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E20 Fontanería									
E20WJG020	m. Bajante de acero galvanizado, d = 100 mm Suministro e instalación de un bajante, de 100 mm de diametro, de acero galvanizado. Incluye los materiales auxiliares necesarios.								
ACT0140	Fontanería	1	30,00			30,00			
							30,00	16,68	500,40
E20WNA050	m. Canalón de aluminio cuadrado de 400 mm Suministro e instalación de un canalón, de 0,68 mm de espesor y sección cuadrada con un desarrollo de 400 mm, de aluminio lacado visto. Fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm. Incluye las soldaduras, piezas y accesorios necesarios para su instalación.								
ACT0140	Fontanería	1	49,90			49,90			
							49,90	29,28	1.461,07
E20VF020	ud Válvula de esfera latón 1/2" 15 mm Suministro y colocación de válvula de corte por esfera, de 1/2" de diámetro, de latón cromado, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando.								
ACT0140	Fontanería	10				10,00			
							10,00	10,88	108,80
E20VF030	ud Válvula de esfera latón 3/4" 20 mm Suministro y colocación de válvula de corte por esfera, de 3/4" de diámetro, de latón cromado, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando.								
ACT0140	Fontanería	2				2,00			
							2,00	14,00	28,00
E20VF040	ud Válvula de esfera latón 1" 25 mm Suministro y colocación de válvula de corte por esfera, de 1" de diámetro, de latón cromado, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando.								
ACT0140	Fontanería	1				1,00			
							1,00	20,11	20,11
E20WJF010	m. Bajante para aguas pluviales de metal, d = 75 mm Suministro e instalación de un bajante redondo, de 75 mm de diametro, de fundición para la recogida de aguas pluviales. Con un revestimiento interior de brea-epoxi y exterior de pintura anticorrosión. Incluye las piezas y accesorios necesarios para su instalación.								
ACT0140	Fontanería	1	9,00			9,00			
							9,00	9,44	84,96
E20WJF020	m. Bajante para aguas pluviales de metal, d = 100 mm Suministro e instalación de un bajante redondo, de 100 mm de diametro, de fundición para la recogida de aguas pluviales. Con un revestimiento interior de brea-epoxi y exterior de pintura anticorrosión. Incluye las piezas y accesorios necesarios para su instalación.								
ACT0140	Fontanería	1	9,00			9,00			
							9,00	11,12	100,08
E20XVC040	ud Instalación de fontanería para una vivienda Instalación de fontanería completa para una vivienda compuesta de cocina, dos baños completos y aseo con ducha. Con tuberías de cobre, para las redes de agua y de PVC, para las redes de desagüe. Incluye las redes interiores de ascendentes y bajantes, pero no los aparatos sanitarios.								
ACT0140	Fontanería	1				1,00			
							1,00	1.164,07	1.164,07
E20TC020	m. Tubería de cobre de 13/15 mm Suministro y montaje de tubería de cobre recocido, de 13 a 15 mm de diametro, colocada en instalaciones para agua fría y caliente.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Están incluidas las piezas especiales de cobre para su instalación en ramales de menos de 3 metros de longitud. También se incluye su protección mediante un tubo corrugado de PVC.								
ACT0140	Fontanería	1	22,65			22,65			
E20TC010	m. Tubería de cobre de 10/12 mm Suministro y montaje de tubería de cobre recocido, de 10 a 12 mm de diámetro, colocada en instalaciones para agua fría y caliente. Están incluidas las piezas especiales de cobre para su instalación en ramales de menos de 3 metros de longitud. También se incluye su protección mediante un tubo corrugado de PVC.						22,65	7,38	167,16
ACT0140	Fontanería	1	3,10			3,10			
E20TC030	m. Tubería de cobre de 16/18 mm Suministro y montaje de tubería de cobre recocido, de 16 a 18 mm de diámetro, colocada en instalaciones para agua fría y caliente. Están incluidas las piezas especiales de cobre para su instalación en ramales de menos de 3 metros de longitud. También se incluye su protección mediante un tubo corrugado de PVC.						3,10	6,89	21,36
ACT0140	Fontanería	1	3,87			3,87			
E20TC040	m. Tubería de cobre de 20/22 mm Suministro y montaje de tubería de cobre recocido, de 20 a 22 mm de diámetro, colocada en instalaciones para agua fría y caliente. Están incluidas las piezas especiales de cobre para su instalación en ramales de menos de 3 metros de longitud. También se incluye su protección mediante un tubo corrugado de PVC.						3,87	8,71	33,71
ACT0140	Fontanería	1	2,32			2,32			
E20TC050	m. Tubería de cobre de 26/28 mm Suministro y montaje de tubería de cobre recocido, de 26 a 28 mm de diámetro, colocada en instalaciones para agua fría y caliente. Están incluidas las piezas especiales de cobre para su instalación en ramales de menos de 3 metros de longitud. También se incluye su protección mediante un tubo corrugado de PVC.						2,32	8,74	20,28
ACT0140	Fontanería	1	2,35			2,35			
E20AL020	ud Acometida a la red general municipal de agua DN32 mm Acometida a la red general municipal de agua hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad, con collarín, derivación a 3/4", codo de latón, enlace recto de polietileno y llave de esfera latón roscar de 3/4". Medida la unidad terminada. Incluye las piezas especiales y accesorios necesarios.						2,35	10,63	24,98
ACT0140	Fontanería	1				1,00			
E20CIA020	ud Contador de agua de 3/4", colocado en armario Suministro e instalación de un contador de agua, de 3/4", en un armario de acometida y conectado al ramal de acometida y a la red de distribución interior. Incluye la instalación de dos válvulas de esfera de 3/4", el grifo de prueba, la válvula de retención y los materiales auxiliares necesarios. También incluye su timbrado por la Delegación de industria. No están incluidas la acometida y la red interior.						1,00	49,33	49,33
ACT0140	Fontanería	1				1,00			
							1,00	177,87	177,87
TOTAL CAPÍTULO E20 Fontanería.....									3.962,18

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

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

CAPÍTULO E21 Aparatos sanitarios

E21ABC010	ud Bañera de acero esmaltado en color 170x75 cm								
	Suministro e instalación de una bañera de chapa de acero esmaltado en color, de 170x75 cm, con fondo antideslizante insonorizado, asas cromadas, grifería mezcladora exterior monomando con inversor baño-ducha, ducha de tipo "Teléfono" flexible de 170 cm de longitud y soporte de color articulado. Incluye también el desagüe con rebosadero de con salida horizontal de 40 mm.								
ACT0140	Fontanería	1					1,00		
								353,06	353,06

E21ABC060	ud Bañera de acero esmaltado en color 140x70 cm								
	Suministro e instalación de una bañera de chapa de acero esmaltado en color, de 140x70 cm, con fondo antideslizante, grifería mezcladora exterior monomando con inversor baño-ducha, ducha de tipo "Teléfono" flexible de 170 cm de longitud y soporte de color articulado. Incluye también el desagüe con rebosadero de con salida horizontal de 40 mm.								



42 NEUROPA

ACT0140	Fontanería	2					2,00		
								198,06	396,12

E21ADP020	ud Plato blanco de ducha 70x70 cm								
	Suministro e instalación de un plato de ducha de porcelana blanca extraplano, de 70x70x6,5 cm, instalado y funcionando. Con grifería mezcladora exterior monomando, ducha de tipo "Teléfono" flexible de 150 cm de longitud y soporte articulado. Incluye también la válvula de desagüe sifónica, con salida horizontal de 90 mm.								

ACT0140	Fontanería	1					1,00		
								174,28	174,28


E21ALA060	ud Lavabo con pedestal en blanco 70x56 cm								
	Suministro e instalación de un lavabo de porcelana blanca vitrificada, de 70x56 cm, instalado, con pedestal y con anclajes a la pared, y funcionando. Con grifería monomando, rompechorros y enlaces de alimentación flexibles. Incluye también la válvula de desagüe de 32 mm, las llaves de escuadra cromadas de 1/2" y los latiguillos flexibles de 20 cm y de 1/2".								

ACT0140	Fontanería	3					3,00		
								229,71	689,13

E21ATC020	ud Bidé con tapa. Blanco								
	Suministro e instalación de un bidé de porcelana blanca vitrificada con tapa lacada incluida. Colocado con tacos y tornillos al solado y								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	sellado con silicona y funcionando. Con grifería monomando con aireador. Incluye también la válvula de desagüe de 32 mm, las llaves de escuadra cromadas de 1/2" y los latiguillos flexibles de 20 cm y de 1/2".								
ACT0140	Fontanería	1					1,00		
E21ALA050	ud Lavabo con pedestal en color 70x56 cm Suministro e instalación de un lavabo de porcelana vitrificada de color, de 70x56 cm, instalado, con pedestal y con anclajes a la pared, y funcionando. Con grifería monomando, rompechorros y enlaces de alimentación flexibles. Incluye también la válvula de desagüe de 32 mm, las llaves de escuadra cromadas de 1/2" y los latiguillos flexibles de 20 cm y de 1/2".						1,00	213,72	213,72
ACT0140	Fontanería	1					1,00		
E21ANB010	ud Inodoro, en color con tanque bajo Suministro e instalación de un inodoro de porcelana vitrificada de color, colocado con tacos y tornillos al solado y sellado con silicona y funcionando. Compuesto por la taza de tanque bajo con tapa y mecanismo, el asiento con tapa lacado y bisagras de acero. Incluye también la llave de escuadra de 1/2" cromada y el latiguillo flexible de 20 cm y de 1/2".						1,00	278,71	278,71
									
	43 E21ANB010								
ACT0140	Fontanería	4					4,00		
E21FA090	ud Fregadero, para colocar sobre mueble, con 2 senos de 80x50 cm Suministro e instalación de un fregadero de acero inoxidable, de 80x50 cm, de 2 senos sobre una bancada o mueble soporte, no incluido. Con grifería mezcladora monomando con caño giratorio y aireador. Incluye también la válvula de desagüe de 40 mm, las llaves de escuadra cromadas de 1/2" y el y desagüe sifónico doble.						4,00	218,18	872,72
ACT0140	Fontanería	1					1,00		
E21MA020	ud Conjunto de accesorios en porcelana para empotrar Suministro y colocación de conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados empotrados como el alicatado, compuesto por un toallero, una jabonera, un portarrollos, una percha y una repisa.						1,00	233,68	233,68
ACT0140	Fontanería	1					1,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							1,00	140,39	140,39
	TOTAL CAPÍTULO E21 Aparatos sanitarios.....								3.351,81

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E22 Calefacción y agua caliente sanitaria									
E22CF010	ud Caldera de fundición 18000 kcal/h Suministro e instalación de caldera de fundición, de 18.000 kcal/h, para calefacción y agua caliente de gasóleo formada por el cuerpo de la caldera, el equipo de control y mando, el quemador y los medios auxiliares necesarios para su conexión y puesta en funcionamiento.								
ACT0140	Colocación en terraza	1					1,00		
E22DG030	ud Depósito de gasóleo 1000 l Suministro e instalación de depósito de gasóleo de mil litros de chapa de acero. Incluye la canalización hasta el quemador, con una tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm, la boca de carga, la tubería de ventilación, y las válvulas y accesorios de conexión necesarios.								
ACT0140	Calefacción	1					1,00	1.426,70	1.426,70
E22HC020	m. Instalación de chimenea aislada de acero inoxidable, d = 150 mm Suministro e instalación de una chimenea de calefacción, 150 mm de diámetro interior, de doble pared lisa, fabricada en acero inoxidable, homologada.								
ACT0140	Calefacción	1	7,00				7,00	1.697,03	1.697,03
E22SEL020	ud Elementos de aluminio inyectado h=60 142 kcal/h Suministro e instalación de elementos de aluminio inyectado acoplables entre sí. Acabados con una capa de imprimación y otra de polvo epoxi color marfil. Equipados con las llaves monogiro de 3/8", tapones, detentores y purgadores necesarios, así como los accesorios de montaje y retoques de pintura necesarios.								
ACT0140	Calefacción	120					120,00	189,53	1.326,71
E22NTC010	m. Tubería de cobre d=10/12 mm Suministro y montaje de tubería de cobre, de 10 a 12 mm de diámetro, en la red de distribución de calefacción. Están incluidos los accesorios, soldaduras y aislamiento térmico necesarios para su instalación.								
ACT0140	Calefacción	1	7,13				7,13	19,05	2.286,00
E22NTC020	m. Tubería de cobre d=13/15 mm Suministro y montaje de tubería de cobre, de 13 a 15 mm de diámetro, en la red de distribución de calefacción. Están incluidos los accesorios, soldaduras y aislamiento térmico necesarios para su instalación.								
ACT0140	Calefacción	1	10,69				10,69	7,72	55,04
E22NTC030	m. Tubería de cobre d=16/18 mm Suministro y montaje de tubería de cobre, de 16 a 18 mm de diámetro, en la red de distribución de calefacción. Están incluidos los accesorios, soldaduras y aislamiento térmico necesarios para su instalación.								
ACT0140	Calefacción	1	8,91				8,91	8,29	88,62
E22NTC040	m. Tubería de cobre d=20/22 mm Suministro y montaje de tubería de cobre, de 20 a 22 mm de diámetro, en la red de distribución de calefacción. Están incluidos los accesorios, soldaduras y aislamiento térmico necesarios para su instalación.								
ACT0140	Calefacción	1	8,91				8,91	9,39	83,66

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ACT0140	Calefacción	1	5,34			5,34			
E22NTC050	m. Tubería de cobre d=26/28 mm Suministro y montaje de tubería de cobre, de 26 a 28 mm de diámetro, en la red de distribución de calefacción. Están incluidos los accesorios, soldaduras y aislamiento térmico necesarios para su instalación.						5,34	11,68	62,37
ACT0140	Calefacción	1	3,56			3,56			
E22NVE010	ud Válvula de esfera 3/8" pn-10 Suministro e instalación de válvula de esfera, de 3/8". Se incluyen los medios auxiliares necesarios para la instalación.						3,56	13,76	48,99
ACT0140	Calefacción	2				2,00			
E22NVE020	ud Válvula de esfera 1/2" pn-10 Suministro e instalación de válvula de esfera, de 1/2". Se incluyen los medios auxiliares necesarios para la instalación.						2,00	14,01	28,02
ACT0140	Calefacción	2				2,00			
							2,00	14,97	29,94
TOTAL CAPÍTULO E22 Calefacción y agua caliente sanitaria									7.133,08

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E27 Pinturas									
E27MB030	m2 Barnizado de madera, con dos manos de barniz Barnizado de la carpintería de madera, interior o exterior, con dos manos de barniz sintético brillante.								
ACT0090	Habitación 1	1	3,00		2,50		7,50		
ACT0090	Habitación 2	1	2,00		2,50		5,00		
ACT0090	Habitación 3	1	1,50		2,50		3,75		
ACT0130	Puertas	14	0,90		2,10		26,46		
							42,71	10,26	438,20
E27HS030	m2 Pintura tipo "Ferro" Pintura tipo "Ferro" sobre soporte metálico dos manos y una mano de minio electrolítico. Incluye el raspado del óxido y la limpieza manual.								
ACT0150	Puerta metálica	1	1,89		1,00		1,89		
							1,89	17,86	33,76
E27EPA020	m2 Pintura plástica mate, en obras nuevas Pintado en paramentos verticales u horizontales con pintura plástica, acabado liso. Incluye la imprimación y el plastecido.								
ACT0080	Hall	1	3,00	2,00			6,00		
ACT0080	Salón	1	9,00	6,00			54,00		
ACT0080	Comedor	1	5,00	4,00			20,00		
ACT0080	Cocina	1	5,00	4,00			20,00		
ACT0080	Pasillo	1	23,00	2,00			46,00		
ACT0090	Habitación 1	1	5,00	4,00			20,00		
ACT0090	Habitación 2	1	4,00	3,00			12,00		
ACT0090	Habitación 3	1	4,00	3,00			12,00		
ACT0090	Aseo 1	1	4,00	3,00			12,00		
ACT0090	Aseo 2	1	4,00	3,00			12,00		
							214,00	7,02	1.502,28
E27EEL030	m2 Pintura al temple liso en color Pintado en paramentos verticales u horizontales con pintura al temple de color, acabado liso. Incluye el aparejado, el plastecido y lijado.								
ACT0080	Distribuidor	1	23,38		2,70		63,13		
ACT0080	Distribuidor	1	20,00		2,70		54,00		
ACT0080	Salón	1	45,00		2,70		121,50		
ACT0080	Salón	1	43,00		2,70		116,10		
ACT0080	Comedor	1	26,00		2,70		70,20		
ACT0080	Comedor	1	14,00		2,70		37,80		
ACT0080	Hall	1	10,50		2,70		28,35		
ACT0080	Hall	1	10,50		2,70		28,35		
ACT0080	Esc. Baja	1	14,10		2,70		38,07		
ACT0080	Esc. Baja	1	14,10		2,70		38,07		
ACT0090	Dormitorio 1	1	12,00		2,70		32,40		
ACT0090	Dormitorio 1	1	17,00		2,70		45,90		
ACT0090	Dormitorio 2	1	13,36		2,70		36,07		
ACT0090	Dormitorio 2	1	15,00		2,70		40,50		
ACT0090	Dormitorio 3	1	13,16		2,70		35,53		
ACT0090	Dormitorio 3	1	11,00		2,70		29,70		
							815,67	2,59	2.112,59
E27HET020	m. Pintura al esmalte sobre tubos Pintura al esmalte sobre tubos. Incluye la limpieza y capa antioxidante con un desarrollo entre 10 y 20 cm.								
ACT0150	Valla exterior	1	80,00		1,20		96,00		
							96,00	2,22	213,12
TOTAL CAPÍTULO E27 Pinturas									4.299,95

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E28 Seguridad									
E28BC090	ms Alquiler de una caseta como almacén Mes de alquiler de caseta prefabricada, 3,25x1,90x2,30 m, para almacén en obra. Fabricada con chapa galvanizada trapezoidal, reforzada con perfiles de acero, suelo de aglomerado y puerta de acero, 0,80x2,00 m, con cerradura y ventana fija de cristal. No se incluye el transporte.						5,00		
ACT0010		5							
							5,00	97,31	486,55
E28BM110	ud Botiquín de urgencias Suministro y colocación de botiquín de urgencia para la obra. Fabricado en chapa de acero en color blanco y serigrafiado con una cruz roja. Incluye su colocación y el contenido mínimo obligatorio.								
ACT0010		1					1,00		
							1,00	82,11	82,11
E28EC010	ud Cartel de PVC, 220x300 mm Suministro y colocación de un cartel serigrafiado sobre planchas de PVC blanco, 220x300 mm. Válido para señales de obligación, prohibición y advertencia.								
ACT0010		1					1,00		
							1,00	3,86	3,86
E28ES020	ud Señal de seguridad cuadrada, 60x60 cm, con soporte Suministro, colocación y desmontaje de señal cuadrada, de 60x60 cm, con soporte de acero galvanizado de 2 metros de altura.								
ACT0010		2					2,00		
							2,00	19,31	38,62
E28PB163	m. Valla metálica Montaje y desmontaje de valla metálica móvil galvanizada en caliente, en módulos prefabricados de 3,00x2,00 m de altura, sobre soportes de hormigón prefabricados.								
ACT0010		50					50,00		
							50,00	4,17	208,50
E28RA005	ud Casco de seguridad con atalaje Suministro de casco de seguridad con atalaje provisto de 6 puntos de anclaje, para uso normal y eléctrico.								
ACT0010		2					2,00		
							2,00	5,64	11,28
E28RC030	ud Cinturón portaherramientas Suministro de cinturón portaherramientas.								
ACT0010		2					2,00		
							2,00	5,80	11,60
E28RM020	ud Par de guantes de lona reforzada Suministro de par de guantes de lona reforzados.								
ACT0010		3					3,00		
							3,00	3,19	9,57
E28RP070	ud Par de botas de seguridad Suministro de par de botas de seguridad con plantilla y puntera de acero.								
ACT0010		1					1,00		
							1,00	26,53	26,53
E28RSA010	ud Arnés, de anclaje dorsal Suministro arnés básico de seguridad amarre dorsal con anilla, regulación en piernas y sin cinta subglútea, fabricado con cinta de nylon de 45 mm y elementos metálicos de acero inoxidable.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Cenzano Presupuesto y control de costes

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ACT0010		1					1,00		
E28W050	ud Coste mensual para formación en seguridad e higiene Coste mensual de formación de seguridad y salud en el trabajo. Considerando una hora a la semana y realizada por un encargado.						1,00	4,72	4,72
ACT0010		2					2,00		
							2,00	75,67	151,34
TOTAL CAPÍTULO E28 Seguridad.....									1.034,68
TOTAL.....									167.052,66