

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS									
01.01	m2 Demolicion de solera								
	Demolicion de solera de hormigón en masa, de 15 cm de espesor, con martillo compresor de 20000/min, con extracción de tierras fuera de la excavación, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	junto a la parcela	1	10,00	1,00			10,00		
		1	5,40	1,00			5,40		
		1	10,00	1,00			10,00		
							25,400	13,00	330,20
01.02	m3 Excavación vaciado a máquina terreno compacto								
	Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, incluso carga y transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	zapatatas	2	10,00	1,00	0,60		12,00		
		1	3,40	1,00	0,60		2,04		
	vaciado	1	10,00	5,40	1,44		77,76		
							91,800	9,10	835,38
01.03	m3 Relleno/apisonado cielo abierto mec.s/aporte								
	Relleno extendido y apisonado de tierras propias a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, sin aporte de tierras, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares.								
	relleno	1	10,00	5,40	0,30		16,20		
							16,200	15,62	253,04
01.04	m3 Canon de vertido								
	Canon de vertido de escombros en vertedero								
	exceso tierras	1	75,60				75,60		
							75,600	3,00	226,80
01.05	m3 Excavación zanjas instalaciones								
	Excavación en zanjas de instalaciones, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares.								
	saneamiento a justificar	1	5,00	1,00	1,00		5,00		
							5,000	19,80	99,00
	TOTAL CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....								1.744,42

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DE MURO EN CALLE RIO Y ADECUACION DE SOLAR.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 SANEAMIENTO									
02.01	ud Acometida red gral.saneamiento Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 15 m., formada por: rotura del pavimento con compresor, excavación manual de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de pvc d=25cm, tapado posterior con tierras procedentes de la excavacion y con p.p. de medios auxiliares.								
	acometida	1	5,00				5,00		
							5,000	98,50	492,50
02.02	m. Tubo enterrado de drenaje Tubería enterrada de drenaje, de PVC corrugado y ranurado, de 200mm de diámetro interior, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm por encima del tubo, sin incluir la excavacion de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava y con p.p. de medios auxiliares.								
	drenaje	1	10,00				10,00		
		1	5,40				5,40		
		1	5,00				5,00		
							20,400	21,12	430,85
02.03	m. Canaleta prefabricada Canaleta prefabricada de hormigón polímero, en tramos de 1000 mm de longitud, 100 mm de ancho y 85 mm de alto con rejilla entramada de acero galvanizado, clase B-125 según UNE-EN 124, en piezas de 1000 mm de longitud., en puerta de entrada al almacén.								
	entrada	1	3,00				3,00		
							3,000	42,30	126,90
02.04	ud Sumidero sifonico Sumidero sifónico de PVC, de salida vertical de 75 mm de diámetro, con rejilla de PVC de 200x200 mm., en interior del almacén								
	sumidero	1					1,00		
							1,000	20,00	20,00
	TOTAL CAPÍTULO 02 SANEAMIENTO.....								1.070,25

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DE MURO EN CALLE RIO Y ADECUACION DE SOLAR.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 HORMIGONES									
03.01	m3 Horm. limpieza M3. Hormigón en masa HL-150/P/20 SR/MR, resistente a sulfatos de dosificación 150 Kg/m3, con tamaño máximo del árido de 20 mm. elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales, vibrado y colocación. El espesor mínimo será de 10 cm., según CTE/DB-SE-C y EHE-08.	2	10,00			0,10	2,00		
		1	3,40			0,10	0,34		
							2,340	71,41	167,10
03.02	m3 Horm. ha-25/p/20/i zapatas M3. Hormigón armado HA-30/P/40/ Ila N/mm2, con tamaño máximo del árido de 40 mm., consistencia blanda, elaborado en central en relleno de zapatas, zanjas de cimentación y vigas riostras, incluso armadura B-500 S (40 Kgs/m3.), vertido por medio de camión-bomba, vibrado y colocado. Según CTE/DB-SE-C y EHE-08.	2	10,00	1,00		0,50	10,00		
		1	3,40	1,00		0,50	1,70		
							11,700	252,35	2.952,50
03.03	m3 Horm. ha-25/p/20/i muros M3. Hormigón armado HA-25/B/20/ Ila N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm., consistencia blanda, elaborado en central en relleno de muros, incluso armadura B-500 S (45 Kg/m3), encofrado y desencofrado , a dos caras, vertido por medio de camión bomba, vibrado y colocado. Según CTE/DB-SE-C y EHE-08	1	10,00	0,30		3,00	9,00		
		1	5,10	0,30		3,00	4,59		
		1	6,89	0,30		1,69	3,49		
							17,080	302,50	5.166,70
03.04	m2 Estructura de hormigon Estructura de hormigón armado HA-25/B/20/Ila fabricado en central y vertido con cubilote; volumen total de hormigón 0,163 m³/m²; acero UNE-EN 10080 B 500 S con una cuantía total de 11 kg/m²; forjado unidireccional, horizontal, de canto 30 = 26+4 cm; vigueta pretensada, doble; bovedilla de hormigón, 60x20x26 cm; malla electrosoldada ME 20x20, Ø 6 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 en capa de compresión; vigas descolgadas; altura libre de planta de hasta 3 m. Sin incluir repercusión de soportes.	1	10,00	5,40			54,00		
							54,000	86,70	4.681,80
03.05	m3 Ha-25/p/20/i e.metál. pilares Soporte rectangular o cuadrado de hormigón armado, HA-25/B/20/Ila fabricado en central y vertido con cubilote, acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 120 kg/m³, encofrado con chapas metálicas reutilizables, hasta 3 m de altura libre y 30x30 cm de sección media.	2	0,30	0,30		1,31	0,24		
		1	0,30	0,30		3,00	0,27		
							0,510	435,44	222,07
03.06	m2 Encachado piedra 80/150 e=20cm Encachado de 20 cm en caja para base solera, con aporte de bolo, Ø80/150 mm, compactación mediante equipo manual con bandeja vibrante.	1	9,70	4,90			47,53		
							47,530	7,20	342,22
03.07	m2 Soler.ha-25, 15cm. arma.#15x15x6 Solera de HA-25/B/20/Ila fabricado en central y vertido con bomba, de 15 cm de espesor, extendido y vibrado manual, armada con malla electrosoldada ME 20x20 de Ø 8 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, con acabado superficial mediante fratasadora mecánica.	1	9,70	4,90			47,53		
							47,530	21,34	1.014,29
TOTAL CAPÍTULO 03 HORMIGONES.....									14.546,68

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 PAVIMENTACION									
04.01	m2 Cubierta plana transitable								
	Cubierta plana transitable, no ventilada, pendiente del 1% al 5% , para tráfico peatonal privado, compuesta de: formación de pendientes: hormigón celular de cemento espumado, a base de cemento CEM II/A-P 32,5 R y aditivo aireante, resistencia a compresión mayor o igual a 0,2 MPa, con espesor medio de 5 cm; impermeabilización monocapa adherida: lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-40/FP (140), totalmente adherida con soplete; capa separadora bajo protección, pavimento continuo de hormigón HNE-17,5 N/mm ² , con acabado impreso y color a elegir, con una resistencia al deslizamiento Rd (s/ UNE-ENV 12633) en función de la ubicación interior (CLASE 1, 2 ó 3) o exterior (CLASE 3) de acuerdo a CTE-DB-SU-1., i/ejecución de juntas de retracción y construcción, aditivos y limpieza, incluso remate lateral de chapa con goterón..	1	10,00	5,40		54,00			
							54,000	121,70	6.571,80
04.02	m3 Reparacion viales								
	Reparacion de parte de los viales colindantes a la edificacion, afectados por las obras, incluso en caso necesario, levantamiento de pavimento existente, excavacion, relleno de tierras, perfilado, nivelacion y ejecucion de pavimento continuo exterior de hormigón armado HA-25/B/20/IIa fabricado en central y vertido con cubilote, de 20 cm de espesor, extendido y vibrado mecánico, sobre capa base , armado con malla electrosoldada ME 15x15, Ø 12 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, y capa de rodadura de mortero de cemento CEM II / A-P 32,5 R con áridos silíceos y aditivos, rendimiento 4 kg/m ² , con acabado fratasado mecánico.	1	120,38			120,38			
	a justificar						120,380	39,02	4.697,23
TOTAL CAPÍTULO 04 PAVIMENTACION.....									11.269,03

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DE MURO EN CALLE RIO Y ADECUACION DE SOLAR.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 CARPINTERIA									
05.01	ud Puerta corredera Suministro y colocación de puerta corredera suspendida para acceso al recinto interior, 300x250 cm, formada por chapa de acero galvanizada y plegada, panel liso acanalado, acabado galvanizado sendzimir, o similar. Apertura manual. Incluso sistema de desplazamiento colgado, con guía inferior, topes, cubreguía, tiradores, pasadores, cerradura de contacto, elementos de fijación a obra y demás accesorios necesarios. Elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Totalmente instalada.								
	entrada	1				1,00			
							1,000	1.899,34	1.899,34
05.02	ud Formacion de hueco Formacion de hueco, recercada con perfil metalico, y entrepaño de malla metalica electrosoldada, similar a los del barandado								
	hueco	1				1,00			
							1,000	280,00	280,00
05.03	m. Barandilla fachada Barandilla recta de fachada de 100 cm de altura formada de pasamanos de tubo rectangular de perfil hueco de acero laminado en frío de 60x40x1,5 mm y con entrepaño de malla electrosoldada, de 50x50 mm de paso de malla y 4 mm de diámetro, acabado galvanizado, con recercado o bastidor de perfil hueco de acero galvanizado de sección 20x20x1,5 mm y montantes de postes de tubo rectangular de acero galvanizado, de 40x40x1,5 mm y altura 1,00 m., o similar, montado en taller con sus bastidores								
		1	10,00			10,00			
		2	5,40			10,80			
							20,800	75,00	1.560,00
	TOTAL CAPÍTULO 05 CARPINTERIA.....								3.739,34

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DE MURO EN CALLE RIO Y ADECUACION DE SOLAR.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 AISLAMIENTO E IMPERMEABILIZACION									
06.01	m2 Drenaje de muro								
	Drenaje de muro de sótano o estructura enterrada, por su cara exterior, con lámina drenante nodular, de polietileno de alta densidad, sujetas al muro previamente impermeabilizado mediante fijaciones mecánicas, y rematado superiormente con perfil metálico.								
		1	10,00				10,00		
		1	5,40				5,40		
		1	5,00				5,00		
							20,400	9,83	200,53
	TOTAL CAPÍTULO 06 AISLAMIENTO E IMPERMEABILIZACION.....								200,53

PRESUPUESTO Y MEDICIONES**PROYECTO DE MURO EN CALLE RIO Y ADECUACION DE SOLAR.**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 FONTANERIA									
07.01	ud Contador 3/4" centralizado 20 mm U.d. Suministro e instalación de contador de agua fría de 3/4" en armario o centralización, incluso p.p. de llaves de esfera, grifo de prueba de latón rosca de 1/2", válvula antirretorno y piezas especiales, totalmente montado y en perfecto funcionamiento, según C TE/ DB-HS 4 suministro de agua.								
	contador	1				1,00			
							1,000	125,99	125,99
07.02	m. Tubería de cobre de 10/12 mm. Tubería de cobre recocido, de 10/12 mm. de diámetro nominal, en instalaciones interiores de viviendas y locales comerciales, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de cobre, instalada y funcionando, según normativa vigente, en ramales de longitud inferior a 3 metros, incluso con protección de tubo corrugado de PVC.								
	tuberia	1	5,00			5,00			
							5,000	10,00	50,00
07.03	ud Grifo latón U.d. Grifo latón boca roscada de 3/4", totalmente instalado								
	grifo	1				1,00			
							1,000	10,81	10,81
	TOTAL CAPÍTULO 07 FONTANERIA.....								186,80

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 CERRAMIENTO									
08.01	m2 Cerramiento								
	Ejecución de hoja exterior de 15 cm de espesor en cerramiento de fachada de fábrica, de bloque CV hueco de hormigón, liso, color, 40x20x15 cm, con junta de 1 cm, rehundida, recibida con mortero de cemento M-10, con apoyo mínimo de las 2/3 partes del bloque sobre el forjado, o sobre angulares de acero laminado galvanizado en caliente fijados a los frentes de forjado si, por errores de ejecución, el bloque no apoya sus 2/3 partes sobre el forjado. Incluso p/p de enjarjes, mermas, roturas, revestimiento de los frentes de forjado con plaquetas de hormigón, colocadas con mortero de alta adherencia, encuentro con soportes, formación de esquinas, petos de cubierta, formación de dinteles mediante piezas dintel con armadura y macizado de hormigón, jambas y mochetas, juntas de dilatación, ejecución de encuentros y puntos singulares y limpieza final de la fábrica ejecutada.								
	bolque	1	4,85		1,31		6,35		
		1	1,35		1,31		1,77		
		1	1,10		3,20		3,52		
		1	0,50		2,25		1,13		
		1	0,50		1,30		0,65		
	dto	-1	2,00		0,30		-0,60		
							12,820	36,66	469,98
	TOTAL CAPÍTULO 08 CERRAMIENTO.....								469,98

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DE MURO EN CALLE RIO Y ADECUACION DE SOLAR.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 VARIOS									
09.01	ud Extintor Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-113B-C, con 6 kg de agente extintor.								
	extintor	2				2,00			
							2,000	47,20	94,40
09.02	ud Mobiliario urbano Mobiliario urbano compuesto de 3 bancos, 1 papelera y dos farolas								
		1				1,00			
							1,000	1.671,02	1.671,02
	TOTAL CAPÍTULO 09 VARIOS								1.765,42

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 GESTION DE RESIDUOS									
10.01	m3 Transporte vertedero Transporte de tierras a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos,, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.								
	exceso tierras	1	75,60			75,60			
							75,600	4,52	341,71
10.02	m3 Clasificación materiales Clasificación a pie de obra de los residuos de construcción y/o demolición, separándolos en fracciones (hormigón, cerámicos, metales, maderas, vidrios, plásticos, papeles o cartones y residuos peligrosos), dentro de la obra en la que se produzcan, con medios manuales.								
		3				3,00			
							3,000	18,54	55,62
10.03	ud Transporte residuos Transporte de residuos inertes de ladrillos, tejas y materiales cerámicos, producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 5 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.								
	residuos	1				1,00			
							1,000	53,17	53,17
10.04	ud Bidon Bidón de 100 litros de capacidad para residuos peligrosos, apto para almacenar tierras y piedras que contienen sustancias peligrosas. Transporte de bidón con residuos peligrosos a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos de bidón de 200 litros de capacidad con residuos peligrosos procedentes de la construcción o demolición, incluso coste de vertido.								
	bidon	1				1,00			
							1,000	213,00	213,00
TOTAL CAPÍTULO 10 GESTION DE RESIDUOS.....									663,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DE MURO EN CALLE RIO Y ADECUACION DE SOLAR.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 SEGURIDAD									
11.01	ud Seguridad								
	Sistemas de proteccion colectiva, individual, equipos, señalizaciones y demas conceptos desarrollados en la memoria correspondiente de S y S.								
	protecciones	1					1,00		
								1.700,37	1.700,37
							1,000	1.700,37	1.700,37
	TOTAL CAPÍTULO 11 SEGURIDAD.....								1.700,37
	TOTAL.....								37.356,32