

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

192 NICHOS BOQUE Z

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 ACTUACIONES PREVIAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>									
E02AM020	m2 RETIRADA DE CAPA TERRENO VEGETAL A MÁQUINA								
	Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios mecánicos, hasta un espesor máximo de 20 cm, incluso perfilado, nivelación, carga y transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, a una distancia inferior a 15 km.								
Act0010	nichos	1	22,86	6,10			139,45		
Act0010	aceras	2	23,26	2,50			116,30		
Act0010		2	3,50	3,10			21,70		
Act0010		2	3,50	2,50			17,50		
Act0010		2	2,50	2,50			12,50		
Act0010		1	3,50	5,70			19,95		
Act0010		1	2,50	5,70			14,25		
Act0010		1	2,00	16,00			32,00		332,55
							373,65		332,55
							373,65	0,89	332,55
E02CM030	m3 EXCAVACIÓN VACIADO A MÁQUINA TERRENOS COMPACTOS								
	Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras sobre camión, transporte y vertido a una distancia menor de 15 km, con p.p. de medios auxiliares.								
Act0010	nichos	1	22,86	6,10	0,60		83,67		352,25
							83,67		352,25
							83,67	4,21	352,25
E02PM030	m3 EXCAVACIÓN POZOS A MÁQUINA T.COMPACTO								
	Excavación en pozos en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras sobre camión, transporte y vertido a una distancia menor de 15 km, con p.p. de medios auxiliares.								
Act0010	m1	2	22,86	0,60	0,60		16,46		
Act0010	m2	1	22,86	1,15	0,60		15,77		
Act0010	lat m1	4	1,90	0,90	0,60		4,10		
Act0010	m3	2	1,90	0,85	0,60		1,94		849,59
							38,27		849,59
							38,27	22,20	849,59
E01DCC050	m2 DEMOLICIÓN CUBRICIÓN FIBROCEMENTO								
	Demolición de cubrición de placas onduladas de fibrocemento, incluidos tabiques de apoyo, caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado excepto correas de madera, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
Act0010		1	49,20	7,00			344,40		
Act0010		1	39,40	7,00			275,80		6.233,01
							620,20		6.233,01
							620,20	10,05	6.233,01
<b>TOTAL CAPÍTULO 02 ACTUACIONES PREVIAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS.....</b>									<b>7.767,40</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## 192 NICHOS BOQUE Z

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 03 HORMIGONES</b>									
E04CAM020	m3 HORMIGÓN ARMADO HA-25/P/40/IIa V.MANUAL Hormigón armado HA-25/P/40/IIa, elaborado en central, en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m³), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ, EHE-08 y CTE-SE-C. 1 4967								
Act0010	m1	2	22,86	0,60	0,60	16,46			
Act0010	m2	1	22,86	1,15	0,60	15,77			
Act0010	lat m1	4	1,90	0,90	0,60	4,10			
Act0010	m3	2	1,90	0,85	0,60	1,94	38,27		6.000,74
							38,27	156,80	6.000,74
E04MAM080	m3 HORMIGÓN ARMADO HA-25/P/20/II 2 CARAS 0,25 V.MANUAL Hormigón armado HA-25/P/20/II, elaborado en central, en muro de 20 cm de espesor, incluso armadura (60 kg/m³), encofrado y desencofrado a dos caras ( una vista), vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM, EHE-08 y CTE-SE-C. 4 5136								
Act0010		4	10,92	0,20	1,30	11,36			
Act0010		4	10,92	0,20	1,80	15,72			
Act0010		2	2,30	0,20	1,30	1,20			
Act0010		2	2,30	0,20	1,80	1,66			
Act0010		2	5,70	0,20	3,00	6,84			
Act0010		4	0,30	0,10	1,30	0,16			
Act0010		2	4,70	0,10	1,80	1,69	38,63		13.095,18
							38,63	338,99	13.095,18
U04BH025	m BORD.HORM. MONOCAPIA COLOR 9-10x20 cm Bordillo de hormigón monocapa, color, de 9-10x20 cm, arista exterior biselada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/II, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.								
Act0010	alcorques	9	4,00			36,00			
Act0010		2	16,00			32,00	68,00		1.015,24
							68,00	14,93	1.015,24
U04VCH025	m2 PAV.CONTINUO HORMIGÓN FRATASADO MANO e=15 cm Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/II, de 15 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado, curado, y p.p. de juntas.								
Act0010		2	3,50	3,00		21,00			
Act0010		2	22,86	2,50		114,30			
Act0010		2	3,50	2,50		17,50			
Act0010		2	2,50	2,50		12,50			
Act0010		1	3,50	5,70		19,95			
Act0010		1	2,50	5,70		14,25			
Act0010		1	2,00	16,00		32,00	231,50		4.912,43
							231,50	21,22	4.912,43
U04VQ125	m2 PAVIMENTO ADOQUÍN QUEBRADO HORM. COLOR e=8cm Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón bicapa, autobloccante, en colores suaves tostados, con caras laterales quebradas, de 22,5x11,2 cm y 8 cm de espesor, colocado sobre cama de arena de río, rasanteada, de 3/4 cm de espesor, dejando entre ellos una junta de separación de 2/3 mm para su posterior relleno con arena caliza de machaqueo, i/recebado de juntas, barrido y compactación, a colocar sobre base firme existente, compactada al 100% del ensayo proctor, no incluida en el precio.								
Act0010		1	44,50	2,70		120,15			
Act0010		1	21,50	2,70		58,05	178,20		4.939,70
							178,20	27,72	4.939,70
E07WA013	u AYUDA ALBAÑ. INST. ELECTRICIDAD VIVIENDA UNIFAMILIAR Ayuda de albañilería a instalación de electricidad por vivienda unifamiliar incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, remates y ayudas a puesta a tierra, caja general de protección, línea general de alimentación, contador en fachada, derivaciones individuales y cuadros de mando y protección, i/p.p. material auxiliar, limpieza y medios auxilia-								

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

192 NICHOS BOQUE Z

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Act0010	res.(20% sobre instalación de electricidad). Medido por unidad de vivienda.	1				1,00	1,00		310,42
							1,00	310,42	310,42
<b>TOTAL CAPÍTULO 03 HORMIGONES.....</b>									<b>30.273,71</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## 192 NICHOS BOQUE Z

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 04 NICHOS PREFABRICADOS</b>									
E05PFA010	u NICHOS PREFABRICADOS Nicho prefabricado tipo NV" de Norten o similar, incluso tapa exterior armada con perfiles de sujección, y p.p de losa de cubierta, según deplalles de proyecto, totalmente colocados y rematados.								
	7 E05PFA_01								
	8 E05PFA_02								
	9 E05PFA_03								
	10 E05PFA_04								
Act0010		192				192,00	192,00		52.761,60
							192,00	274,80	52.761,60
E05PFA020	u COLUMBARIOS PREFABRICADOS Columbario doblr 500 de NORTEN o similar, incluso tapa exterior y losa de cubierta; según detalles de proyecto, totalmente colocados y rematados.								
	17 E05PFA_04								
	18 E05PFA_03								
	19 E05PFA_02								
	20 E05PFA_01								
Act0010		80				80,00	80,00		3.664,00
							80,00	45,80	3.664,00
U02LF020	m3 MATERIAL FILTRANTE ÁRIDO TRITURADO Y TRATAM HIG. Material filtrante en formación de dren, compuesto por árido triturado clasificado < 25 mm, colocado en zanja de drenaje longitudinal, incluso nivelación, rasanteado y compactación de la superficie de asiento, terminado, y tratamiento higienico de sosa de 5 cm de espesor.								
Act0010		2	10,12	0,30	1,80	10,93	10,93		304,95
							10,93	27,90	304,95
E10IJ090	m SELLADO JUNTAS DE OBRA C/POLIURETANO Sellado de juntas de obra (fábrica ladrillo o enfoscado) con una sección media de 7 mm. con poliuretano, previa colocación de canuto de poliuretano, i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado. incluso elevación de materiales y andamios.								
Act0010		16	11,32			181,12			
Act0010		28	3,00			84,00	265,12		585,92
							265,12	2,21	585,92
E07BAT020	m2 FÁBRICA BLOQUE CERÁMICO 30x19x19 Fábrica de bloques cerámicos de 30x19x19 cm. de baja densidad, para ejecución de muros autoportantes o cerramiento, constituidos por mezcla de arcilla, esferas de poliestireno expandido y otros materiales granulares, para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-10, i/p.p. de formación de dinteles (hormigón y armaduras, según normativa), jambas y ejecución de encuentros, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, s/NTE-FFB-6 y CTE-SE-F, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.								
	21 6460								
Act0010	Petos	4	11,32		0,41	18,56			
Act0010		2	11,32		1,20	27,17			
Act0010	P lateral	4	5,70		0,41	9,35			
Act0010	cierres laterales	4	5,70		3,30	75,24	130,32		3.010,39
							130,32	23,10	3.010,39
E09CA010	m2 ESTRUCTURA METÁLICA LIGERA CUBIERTA NO HABITABLE Estructura metálica ligera para cubierta no habitable, con cerchas formadas con perfiles ligeros metálicos obtenidos por laminación								

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## 192 NICHOS BOQUE Z

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	en frío de la chapa galvanizada, colocadas cada 1,20 m. y correas cada 1,00 m., con perfil C en pares, correas, pies derechos, tirante y celosía, y con perfil U en durmientes y arriostamientos, con dimensiones determinadas y condicionadas por el cálculo estructural, pudiendo ser de la gama base 40 mm. o de 50 mm., uniones mediante tornillos, totalmente instalado, i/replanteo, fijación, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud.								
Act0010		2	11,00	5,70		125,40			
Act0010	reposicion	1	49,20	7,00		344,40			
Act0010		1	39,40	7,00		275,80	745,60		11.616,45
							745,60	15,58	11.616,45
<b>E09IMS010</b>	<b>m2 CUBIERTA CHAPA ONDULADA GALVANIZADA O LACADA 0,6 I/REMATES</b> Cubierta de chapa de acero de 0,6 mm. en perfil comercial ondulado, galvanizado o lacado por ambas caras, sobre correas metálicas, atornillada mediante tornillos rosca chapa, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, limahoyas, cumbrera, remates laterales, encuentros de chapa galvanizada de 0,6 mm. y 500 mm. de desarrollo medio y piezas especiales, totalmente instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTG-7,9,10 y 11. Medida en verdadera magnitud.								
	14 7747								
Act0010		2	11,00	5,70		125,40			
Act0010	reposicion	1	49,20	7,00		344,40			
Act0010		1	39,40	7,00		275,80	745,60		13.085,28
							745,60	17,55	13.085,28
<b>E12PAP200</b>	<b>m ALBARDILLA H.POLÍMERO DOBLE PENDIENTE 300 mm e=15/25mm</b> Albardilla de hormigón polímero con doble pendiente de 15 mm de espesor en la punta y 25 mm en el vértice, con una longitud de 1000 mm y para un ancho de muro de 300 mm. Recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud.								
Act0010		6	11,60			69,60			
Act0010		4	6,10			24,40	94,00		2.648,92
							94,00	28,18	2.648,92
<b>E12PCH020</b>	<b>u ASPIRADOR ESTÁTICO HP GRIS 31x31cm</b> Aspirador estático de ventilación cuadrado de 31x31 cm. de dimensiones interiores formado por un remate o sombrero, cuatro piezas intermedias y una base de hormigón prefabricado gris recibidas con cola. Totalmente instalado s/NTE-ISV y medida la unidad terminada.								
Act0010		2				2,00	2,00		178,30
							2,00	89,15	178,30
<b>E23HD030</b>	<b>u FILTRO DE CARBONO</b> Filtro de carbono activo en doble capa, en soporte triple de malla de acero inoxidable.								
Act0010		2				2,00	2,00		644,90
							2,00	322,45	644,90
<b>E20WNG030</b>	<b>m CANALÓN ACERO GALV. REDONDO DESARROLLO 333mm</b> Canalón visto de chapa de acero galvanizada de 0,6 mm de espesor de sección circular con un desarrollo de 333 mm, fijado al alero mediante soportes galvanizados colocados cada 50 cm, totalmente equipado, incluso con p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa galvanizada, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado.								
Act0010		4	11,32			45,28	45,28		967,18
							45,28	21,36	967,18
<b>E20WJL020</b>	<b>m BAJANTE PRELACADA D100 mm</b> Bajante de chapa de acero prelacada de 100 mm de diámetro, instalada con p.p. de conexiones, codos, abrazaderas, etc.								
Act0010		4	4,70			18,80	18,80		249,85
							18,80	13,29	249,85
<b>E08PFM020</b>	<b>m2 ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL</b> Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verti-								

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## 192 NICHOS BOQUE Z

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	cales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m y andamiaje, s/NTE-RPE-7 y UNE-EN 998-1:2010, medido deduciendo huecos.								
Act0010	Igual 3.05	1	130,32		1,00	130,32			
Act0010	Petos	4	11,32		0,41	18,56			
Act0010		2	11,32		1,20	27,17			
Act0010	P lateral	4	5,70		0,41	9,35	185,40		2.599,31
							185,40	14,02	2.599,31
E27GAI040	m2 PINTURA PLÁSTICA ACRÍLICA MATE ESTANDARD								
	Pintura acrílica estándar aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.								
Act0010	Petos	4	11,32		0,41	18,56			
Act0010		2	11,32		1,20	27,17			
Act0010	P lateral	4	5,70		0,41	9,35			
Act0010	cierres laterales	2	5,70		3,30	37,62			
Act0010	frentes	4	11,32	3,60		163,01	255,71		1.979,20
							255,71	7,74	1.979,20
<b>TOTAL CAPÍTULO 04 NICHOS PREFABRICADOS.....</b>									<b>94.296,25</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

192 NICHOS BOQUE Z

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 05 INSTALACIONES</b>									
E03OEP010	m TUBO PVC P.COMPACTA JUNTA ELÁSTICA SN2 C.TEJA 160mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m <sup>2</sup> ; con un diámetro 160 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5. 15 4814								
Act0010		1	23,30				23,30		
Act0010		1	8,00				8,00		631,95
							31,30	20,19	631,95
E03ALR060	u ARQUETA LADRILLO REGISTRO 63x63x80 cm Arqueta de registro de 63x63x80 cm de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento CSIV-W2 redondeando ángulos con solera ligeramente armada con mallazo, y con tapa y marco de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5, UNE-EN 998-1:2010 y UNE-EN 998-2:2004. 16 4490								
Act0010		2					2,00	2,00	323,66
							2,00	161,83	323,66
E03M010	u ACOMETIDA RED GENERAL SANEAMIENTO Acometida domiciliar de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m, formada por: rotura del pavimento con compresor, excavación manual de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de hormigón en masa de enchufe de campana, con junta de goma de 30 cm de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/I, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.								
Act0010		1					1,00	1,00	627,07
							1,00	627,07	627,07
<b>TOTAL CAPÍTULO 05 INSTALACIONES .....</b>									<b>1.582,68</b>

**PRESUPUESTO Y MEDICIONES**

192 NICHOS BOQUE Z

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

**CAPÍTULO 06 GESTIÓN DE RESIDUOS**

U20CC010 u GESTIÓN DE RESIDUOS

Clasificación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según normativa vigente, traslado y gestión de los mismoa a planta homologada. RD 105/2008.

Act0010							1,00	1,00	2.977,86
								1,00	2.977,86
<b>TOTAL CAPÍTULO 06 GESTIÓN DE RESIDUOS .....</b>									<b>2.977,86</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

192 NICHOS BOQUE Z

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

## CAPÍTULO 07 SEGURIDAD Y SALUD

E28PM030

Ud SEGURIDAD Y SALUD EN LA OBRA

Para la ejecución de las medidas de seguridad e higiene en el trabajo de la obra..

							1,00	2.000,63	2.000,63
--	--	--	--	--	--	--	------	----------	----------

TOTAL CAPÍTULO 07 SEGURIDAD Y SALUD.....									<b>2.000,63</b>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------

TOTAL.....									<b>138.898,53</b>
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------