

DOCUMENTO Nº 4: PRESUPUESTO

275

Gabinete Técnico Muñoz Violero
C/ Virgen de Criptana, nº 14 (local)
josemuvio@gmail.com
Telf.: 609.77.36.36
13610 Campo de Criptana (Ciudad Real)

Doc. Nº 4: PRESUPUESTO

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



ÍNDICE

DOCUMENTO Nº 4: PRESUPUESTO	275
4.1. CUADRO DE PRECIOS Nº 1	277
4.2. CUADRO DE PRECIOS Nº 2	278
4.3. MEDICIONES	279
4.4. PRESUPUESTO	280
4.4. RESUMEN DE PRESUPUESTOS.....	281

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original




4.1. CUADRO DE PRECIOS Nº 1

277

Gabinete Técnico Muñoz Violero
C/ Virgen de Criptana, nº 14 (local)
josemuvio@gmail.com
Telf.: 609.77.36.36
13610 Campo de Criptana (Ciudad Real)

Doc. Nº 4: PRESUPUESTO

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001	
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES			
U01AA020	m2	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO ACERA DE BALDOSA HIDRÁULICA A MÁQUINA SIN	2,62
		Demolición y levantado de aceras de baldosa hidráulica o equivalente, con solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, a máquina, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.	
		DOS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
U01AB060	m	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO BORDILLO DE HORMIGÓN 10-20 cm CON CIMENTA	1,38
		Demolición y levantado a máquina, de bordillo de hormigón entre 10 y 20 cm de ancho y cien- tos de hormigón en masa, de espesor variable, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios au- xiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de longitud realmente ejecutada. Confor- me a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.	
		UNA con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
U01AF070	m2	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO PAVIMENTO HM/MBC e=15/25 cm SIN TTE	3,72
		Demolición y levantado a máquina, de pavimento de hormigón en masa, asfalto adoquín o empe- drado, de 15/25 cm de espesor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin me- didas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.	
		TRES con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
U01AF100	m	CORTE PAVIMENTO - ACERADO	0,39
		Corte de pavimento/acerado con una potencia de 4-10 cm en todo su espesor, incluso limpieza de la superficie y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colecti- vas. Medición de longitud realmente ejecutada de zanja proyectada en sus dos laterales.	
		CERO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
U01ZS060	m3	CARGA Y TRANSPORTE POR CARRETERA DE ESCOMBRO A VERTEDERO	4,76
		Carga y transporte por carretera de escombros a vertedero hasta 10 km de distancia, consideran- do ida y vuelta, medido sobre camión, con medios mecánicos. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Sin incluir canon de vertedero.	
		CUATRO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación [https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002](https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002)

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS			
U01EEZ010	m3	EXCAVACIÓN ZANJA <10 km A VERTEDERO Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, incluyendo carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta una distancia de 10 km (sin incluir canon) y parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3, CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ.	8,48
		OCHO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
U01RLZ030	m3	RELLENO EN ZANJAS CON SUELO SELECCIONADO Relleno localizado en zanjas con suelo seleccionado procedente de cantera, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación superior al 95% del P.M.. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.332.	11,21
		ONCE con VEINTIUN CÉNTIMOS	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 3 FIRMES Y PAVIMENTOS			
U04BH085	m	BORDILLO HORMIGÓN BICAPA GRIS 9-12x25 cm Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achaflanado, de 9 y 12 cm de bases superior e inferior y 25 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior. Bordillo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	12,94
		DOCE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
U04VCH210	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN CONTINUO FRATASADO CUARZO GRIS e=15 cm Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/XC0, de 15 cm de espesor, enriquecido superficialmente con cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de cuarzo color natural, con acabado fratasado a máquina, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado curado y p.p. de juntas. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	19,27
		DIECINUEVE con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
U04VBH055	m2	PAVIMENTO LOSETA CEMENTO BOTÓN GRIS 30x30 cm Pavimento de loseta hidráulica color gris de 30x30 cm., con resaltes cilíndricos tipo botón, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0 de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	19,61
		DIECINUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS	
U04VBT060	m2	PAVIMENTO TERRAZO RELIEVE PULIDO 40x40x4 cm Pavimento de baldosa de terrazo relieve, acabado superficial pulido, de 40x40x4 cm, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0, y 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Baldosa y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	28,22
		VEINTIOCHO con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
U04VQ020	m2	RE-COLOCACIÓ ADOQUÍN HORMIGÓN RECTO COLOR 20x10x8 cm Retirada, acopio y re-colocación de adoquín prefabricado de hormigón bicapa, acopiado previamente en palets, de forma rectangular de 20x10x8 cm, 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 a base de capa de hormigón tipo HM-20/P/20/X0 de 10 cm de espesor. Adoquín y áridos con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	17,20
		DIECISIETE con VEINTE CÉNTIMOS	
U04VBP415	m2	REPARACIÓN PAVIMENTO BOLO SILÍCEO IRREGULAR 7-10 cm Reparación pavimento de bolos irregulares de silíceos de 7-10 cm de diámetro, en acerados, calzadas o escalones, sentados con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, y 10 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, terminado. Losas y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	40,11
		CUARENTA con ONCE CÉNTIMOS	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación [https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002](https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002)

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 4 RED DE ABASTECIMIENTO			
UT06TO105	m	CONDUCTO PVC ORIENTADO PN 16 DN 90 mm Tubería de PVC orientado de 90 mm de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 5 cm por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.	8,95
		OCHO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
U06TO110	m	CONDUCTO PVC ORIENTADO PN 16 DN 110 mm Tubería de PVC orientado de 110 mm de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 5 cm por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.	10,32
		DIEZ con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
U06VEV010	u	CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 45° D=110 mm Codo de fundición junta elástica 45° de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.	43,90
		CUARENTA Y TRES con NOVENTA CÉNTIMOS	
U06VEV011	u	CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 45° D=90 mm Codo de fundición junta elástica 45° de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.	40,83
		CUARENTA con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	
U06VEV020	u	CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=110 mm Codo de fundición junta elástica 90° de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.	45,17
		CUARENTA Y CINCO con DIECISIETE CÉNTIMOS	
U06VEV021	u	CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=90 mm Codo de fundición junta elástica 90° de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.	41,83
		CUARENTA Y UNA con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	
U06VEV061	u	TAPÓN FUNDICIÓN H-H JUNTA ELÁSTICA D=90 mm Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.	45,18
		CUARENTA Y CINCO con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
U06VEV057	u	REDUCCIÓN CÓNICA PVC M-H JUNTA PEGADA DN=110/75 mm Reducción cónica de PVC machiembreda con junta pegada de 110/75 mm de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.	16,34
		DIECISEIS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
U06VEV056	u	REDUCCIÓN CÓNICA PVC M-H JUNTA PEGADA DN=90/63 mm Reducción cónica de PVC machiembreda con junta pegada de 90/63 mm de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.	9,94
		NUEVE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
U06VAF040	u	VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=110 mm Ventosa trifuncional DN 110 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 110 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato, i/accesorios, completamente instalada.	865,63
		OCHOCIENTAS SESENTA Y CINCO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U06VAF030	u	VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=90 mm Ventosa trifuncional DN 90 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 90 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato, i/accesorios, completamente instalada.	858,13
		OCHOCIENTAS CINCUENTA Y OCHO con TRECE CÉNTIMOS	
U06SA110	u	ARQUETA RED DE ABASTECIMIENTO 40x40x60 cm Arqueta para alojamiento de válvulas de 40x40x60 cm interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.	87,22
		OCHENTA Y SIETE con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
U06VEV070	u	TE FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=110 mm Te de fundición 90° con junta elástica de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.	71,65
		SETENTA Y UNA con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
U06VEV005	u	TE FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=90 mm Te de fundición 90° con junta elástica de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.	69,64
		SESENTA Y NUEVE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
U06VAV027	u	VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=110 mm Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 110 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.	282,27
		DOSCIENTAS OCHENTA Y DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
U06VAV026	u	VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=90 mm Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 90 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.	275,97
		DOSCIENTAS SETENTA Y CINCO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
U06SR225	u	ANCLAJE/DADO CONDUCCIÓN AGUA D=100-110 mm Dado de anclaje para diferetes piezas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 90 y 110 mm, con hormigón HA-25/P/20/XC0, elaborado en central para relleno del dado, colocación de armaduras, vibrado, y arreglo de tierras, s/N TE-IFA-17, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.	94,20
		NOVENTA Y CUATRO con VEINTE CÉNTIMOS	
U06VAA010	u	ACOMETIDA DOMIC. ABASTECIMIENTO CONTADOR, DE POLIETILENO D=32 mm Acometida domiciliaria de agua potable con contador, realizada con tubería de polietileno de alta densidad PN 16 de 32 mm de diámetro (1"), conectada a la red principal de abastecimiento, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de fundición en acera y llave de corte de 1". Totalmente realizada. Acometida para una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.	274,17
		DOSCIENTAS SETENTA Y CUATRO con DIECISIETE CÉNTIMOS	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación [https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002](https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002)

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
0.4.11	ud	<p>ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm.</p> <p>Acometida de agua potable realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm. PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de 20x20 en acera y llave de corte de 1", con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.</p>	144,80
			CIENTO CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA CÉNTIMOS
0.4.12	ud	<p>CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE</p> <p>Unidad Entronque a la red de abastecimiento existente en el ámbito de la actuación. Incluye parte proporcional de cruz para entronque con tubería existente, conos de reducción, válvula de compuerta, codos embridados y registro de acera para válvula. Incluye mano de obra y operación de corte y reanudación de suministro en las calles afectadas. No incluye obra civil.</p> <p>0,25 Cruz BBBB DN 100 2 Reducción BB 100-60 2 Brida universal para fibrocemento DN 60 mm 2 Brida Universal Autoblocante PVC DN 110 1 Válvula de Compuerta BB DN 100 Registro arqueta AVK tipo Purdie Juntas de Goma, Tornillería y pequeño material</p>	150,00
			CIENTO CINCUENTA

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RESIDUOS			
950.0020	t	GESTIÓN DE RNP NO PÉTREOS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición no peligroso - RNP- de carácter no pétreo (cartón-papel, madera, vidrio, plásticos y metales incluidos envases y embalajes de estos materiales así como biodegradables del desbroce) a planta de valorización autorizada por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones de hasta 16 t. de peso, cargados con pala cargadora, incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.	8,50
		OCHO con CINCUENTA CÉNTIMOS	
950.0030	m3	GESTIÓN DE RNP PÉTREOS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición no peligrosos -RNP- de carácter pétreo (excepto tierras y piedras) constituidos por hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos (o mezcla de éstos), yeso y/o mezclas bituminosas a planta de valorización por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 16 t. de peso, cargados con pala cargadora incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.	9,00
		NUEVE	
950.0040	m3	GESTIÓN DE TIERRAS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición de carácter pétreo constituidos por tierras y piedras a planta de valorización por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.	8,00
		OCHO	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD			
S.S.1	PA	SEGURIDAD Y SALUD (SEGÚN E.B. SEG. Y SALUD)	600,00
			SEISCIENTAS

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original




CUADRO DE PRECIOS 1

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 7 CONTROL DE CALIDAD			
11.1	PA	Control de calidad a determinar por la D.F. Control de calidad a determinar por la D.F., por encima del 1% del P.E.M.	388,27

TRESCIENTAS OCHENTA Y OCHO con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001	
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

4.2. CUADRO DE PRECIOS Nº 2

278

Gabinete Técnico Muñoz Violero
C/ Virgen de Criptana, nº 14 (local)
josemuvio@gmail.com
Telf.: 609.77.36.36
13610 Campo de Criptana (Ciudad Real)

Doc. Nº 4: PRESUPUESTO

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES			
U01AA020	m2	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO ACERA DE BALDOSA HIDRÁULICA A MÁQUINA SIN Demolición y levantado de aceras de baldosa hidráulica o equivalente, con solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, a máquina, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.	
		Mano de obra.....	0,77
		Maquinaria.....	1,85
		TOTAL PARTIDA.....	2,62
U01AB060	m	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO BORDILLO DE HORMIGÓN 10-20 cm CON CIMENTA Demolición y levantado a máquina, de bordillo de hormigón entre 10 y 20 cm de ancho y cimientos de hormigón en masa, de espesor variable, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de longitud realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.	
		Mano de obra.....	0,14
		Maquinaria.....	1,24
		TOTAL PARTIDA.....	1,38
U01AF070	m2	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO PAVIMENTO HM/MBC e=15/25 cm SIN TTE Demolición y levantado a máquina, de pavimento de hormigón en masa, asfalto adoquín o empedrado, de 15/25 cm de espesor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.	
		Mano de obra.....	0,54
		Maquinaria.....	3,18
		TOTAL PARTIDA.....	3,72
U01AF100	m	CORTE PAVIMENTO - ACERADO Corte de pavimento/acerado con una potencia de 4-10 cm en todo su espesor, incluso limpieza de la superficie y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de longitud realmente ejecutada de zanja proyectada en sus dos laterales.	
		Mano de obra.....	0,27
		Maquinaria.....	0,12
		TOTAL PARTIDA.....	0,39
U01ZS060	m3	CARGA Y TRANSPORTE POR CARRETERA DE ESCOMBRO A VERTEDERO Carga y transporte por carretera de escombros a vertedero hasta 10 km de distancia, considerando ida y vuelta, medido sobre camión, con medios mecánicos. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Sin incluir canon de vertedero.	
		Mano de obra.....	0,34
		Maquinaria.....	4,42
		TOTAL PARTIDA.....	4,76

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>


Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS			
U01EEZ010	m3	EXCAVACIÓN ZANJA <10 km A VERTEDERO Exca vacación en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, incluyendo carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta una distancia de 10 km (sin incluir canon) y parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3, CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ.	
		Mano de obra.....	0,84
		Maquinaria.....	7,64
		TOTAL PARTIDA.....	8,48
U01RLZ030	m3	RELLENO EN ZANJAS CON SUELO SELECCIONADO Relleno localizado en zanjas con suelo seleccionado procedente de cantera, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación superior al 95% del P.M.. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.332.	
		Mano de obra.....	1,54
		Maquinaria.....	9,67
		TOTAL PARTIDA.....	11,21

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001	
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 3 FIRMES Y PAVIMENTOS			
U04BH085	m	BORDILLO HORMIGÓN BICAPA GRIS 9-12x25 cm Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achaflanado, de 9 y 12 cm de bases superior e inferior y 25 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior. Bordillo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	
		Mano de obra.....	5,92
		Resto de obra y materiales.....	7,02
		TOTAL PARTIDA.....	12,94
U04VCH210	m2	PAVIMENTO HORMIGÓN CONTINUO FRATASADO CUARZO GRIS e=15 cm Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/XC0, de 15 cm de espesor, enriquecido superficialmente con cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de cuarzo color natural, con acabado fratasado a máquina, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado curado y p.p. de juntas. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	
		Mano de obra.....	5,49
		Maquinaria.....	0,66
		Resto de obra y materiales.....	13,12
		TOTAL PARTIDA.....	19,27
U04VBH055	m2	PAVIMENTO LOSETA CEMENTO BOTÓN GRIS 30x30 cm Pavimento de loseta hidráulica color gris de 30x30 cm., con resaltes cilíndricos tipo botón, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0 de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	
		Mano de obra.....	6,89
		Resto de obra y materiales.....	12,72
		TOTAL PARTIDA.....	19,61
U04VBT060	m2	PAVIMENTO TERRAZO RELIEVE PULIDO 40x40x4 cm Pavimento de baldosa de terrazo relieve, acabado superficial pulido, de 40x40x4 cm, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0, y 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Baldosa y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	
		Mano de obra.....	6,89
		Resto de obra y materiales.....	21,33
		TOTAL PARTIDA.....	28,22
U04VQ020	m2	RE-COLOCACIÓ N ADOQUÍN HORMIGÓN RECTO COLOR 20x10x8 cm Retirada, acopio y re-colocación de adoquín prefabricado de hormigón bicapa, acopiado previamente en palets, de forma rectangular de 20x10x8 cm, 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 a base de capa de hormigón tipo HM-20/P/20/X0 de 10 cm de espesor. Adoquín y áridos con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	
		Mano de obra.....	8,61
		Maquinaria.....	0,39
		Resto de obra y materiales.....	8,20
		TOTAL PARTIDA.....	17,20
U04VBP415	m2	REPARACIÓN PAVIMENTO BOLO SILÍCEO IRREGULAR 7-10 cm Reparación pavimento de bolos irregulares de silíceos de 7-10 cm de diámetro, en acerados, calzadas o escalones, sentados con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, y 10 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, terminado. Losas y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	
		Mano de obra.....	15,68
		Resto de obra y materiales.....	24,43
		TOTAL PARTIDA.....	40,11

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 4 RED DE ABASTECIMIENTO			
UT06TO105	m	CONDUCTO PVC ORIENTADO PN 16 DN 90 mm Tubería de PVC orientado de 90 mm de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 5 cm por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.	
		Mano de obra.....	2,97
		Resto de obra y materiales.....	5,98
		TOTAL PARTIDA.....	8,95
U06TO110	m	CONDUCTO PVC ORIENTADO PN 16 DN 110 mm Tubería de PVC orientado de 110 mm de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 5 cm por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.	
		Mano de obra.....	3,19
		Resto de obra y materiales.....	7,13
		TOTAL PARTIDA.....	10,32
U06VEV010	u	CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 45° D=110 mm Codo de fundición junta elástica 45° de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.	
		Mano de obra.....	3,75
		Resto de obra y materiales.....	40,15
		TOTAL PARTIDA.....	43,90
U06VEV011	u	CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 45° D=90 mm Codo de fundición junta elástica 45° de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.	
		Mano de obra.....	5,63
		Resto de obra y materiales.....	35,20
		TOTAL PARTIDA.....	40,83
U06VEV020	u	CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=110 mm Codo de fundición junta elástica 90° de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.	
		Mano de obra.....	3,75
		Resto de obra y materiales.....	41,42
		TOTAL PARTIDA.....	45,17
U06VEV021	u	CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=90 mm Codo de fundición junta elástica 90° de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.	
		Mano de obra.....	5,63
		Resto de obra y materiales.....	36,20
		TOTAL PARTIDA.....	41,83
U06VEV061	u	TAPÓN FUNDICIÓN H-H JUNTA ELÁSTICA D=90 mm Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.	
		Mano de obra.....	3,75
		Resto de obra y materiales.....	41,43
		TOTAL PARTIDA.....	45,18
U06VEV057	u	REDUCCIÓN CÓNICA PVC M-H JUNTA PEGADA DN=110/75 mm Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 110/75 mm de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.	
		Mano de obra.....	3,90
		Resto de obra y materiales.....	12,44
		TOTAL PARTIDA.....	16,34

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U06VEV056	u	REDUCCIÓN CÓNICA PVC M-H JUNTA PEGADA DN=90/63 mm Reducción cónica de PVC machiembreada con junta pegada de 90/63 mm de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.	
		Mano de obra.....	3,90
		Resto de obra y materiales.....	6,04
		TOTAL PARTIDA.....	9,94
U06VAF040	u	VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=110 mm Ventosa trifuncional DN 110 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 110 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato, i/accesorios, completamente instalada.	
		Mano de obra.....	37,50
		Resto de obra y materiales.....	828,13
		TOTAL PARTIDA.....	865,63
U06VAF030	u	VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=90 mm Ventosa trifuncional DN 90 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 90 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato, i/accesorios, completamente instalada.	
		Mano de obra.....	30,00
		Resto de obra y materiales.....	828,13
		TOTAL PARTIDA.....	858,13
U06SA110	u	ARQUETA RED DE ABASTECIMIENTO 40x40x60 cm Arqueta para alojamiento de válvulas de 40x40x60 cm interior, construida con fábrica de ladrillo macizo toscado de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.	
		Mano de obra.....	32,71
		Resto de obra y materiales.....	54,51
		TOTAL PARTIDA.....	87,22
U06VEV070	u	TE FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=110 mm Te de fundición 90° con junta elástica de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.	
		Mano de obra.....	11,25
		Resto de obra y materiales.....	60,40
		TOTAL PARTIDA.....	71,65
U06VEV005	u	TE FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=90 mm Te de fundición 90° con junta elástica de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.	
		Mano de obra.....	11,25
		Resto de obra y materiales.....	58,39
		TOTAL PARTIDA.....	69,64
U06VAV027	u	VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=110 mm Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 110 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.	
		Mano de obra.....	2,25
		Resto de obra y materiales.....	280,02
		TOTAL PARTIDA.....	282,27

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U06VAV026	u	VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=90 mm Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 90 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.	
		Mano de obra.....	18,75
		Resto de obra y materiales.....	257,22
		TOTAL PARTIDA.....	275,97
U06SR225	u	ANCLAJE/DADO CONDUCCIÓN AGUA D=100-110 mm Dado de anclaje para diferetes piezas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 90 y 110 mm, con hormigón HA-25/P/20/XC0, elaborado en central para relleno del dado, colocación de armaduras, vibrado, y arreglo de tierras, s/N TE-IFA-17, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.	
		Mano de obra.....	9,00
		Maquinaria.....	0,32
		Resto de obra y materiales.....	84,88
		TOTAL PARTIDA.....	94,20
U06VAA010	u	ACOMETIDA DOMIC. ABASTECIMIENTO CONTADOR, DE POLIETILENO D=32 mm Acometida domiciliar de agua potable con contador, realizada con tubería de polietileno de alta densidad PN16 de 32 mm de diámetro (1"), conectada a la red principal de abastecimiento, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de fundición en acera y llave de corte de 1". Totalmente realizada. Acometida para una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.	
		Mano de obra.....	53,42
		Resto de obra y materiales.....	220,75
		TOTAL PARTIDA.....	274,17
0.4.11	ud	ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm. Acometida de agua potable realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm. PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de 20x20 en acera y llave de corte de 1", con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.	
		Mano de obra.....	30,85
		Resto de obra y materiales.....	113,95
		TOTAL PARTIDA.....	144,80
0.4.12	ud	CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE Unidad Entronque a la red de abastecimiento existente en el ámbito de la actuación. Incluye parte proporcional de cruz para entronque con tubería existente, conos de reducción, válvula de compuerta, codos embridados y registro de acera para válvula. Incluye mano de obra y operación de corte y reanudación de suministro en las calles afectadas. No incluye obra civil. 0,25 Cruz BBBB DN 100 2 Reducción BB 100-60 2 Brida universal para fibrocemento DN 60 mm 2 Brida Universal Autoblocante PVC DN 110 1 Válvula de Compuerta BB DN 100 Registro arqueta AVK tipo Purdie Juntas de Goma, Tornillería y pequeño material	
		Resto de obra y materiales.....	150,00
		TOTAL PARTIDA.....	150,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación [https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002](https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002)

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RESIDUOS			
950.0020	t	GESTIÓN DE RNP NO PÉTREOS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición no peligroso - RNP- de carácter no pétreo (cartón-papel, madera, vidrio, plásticos y metales incluidos envases y embalajes de estos materiales así como biodegradables del desbroce) a planta de valorización autorizada por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones de hasta 16 t. de peso, cargados con pala cargadora, incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.	
		Resto de obra y materiales.....	8,50
		TOTAL PARTIDA.....	8,50
950.0030	m3	GESTIÓN DE RNP PÉTREOS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición no peligrosos -RNP- de carácter pétreo (excepto tierras y piedras) constituidos por hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos (o mezcla de éstos), yeso y/o mezclas bituminosas a planta de valorización por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 16 t. de peso, cargados con pala cargadora incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.	
		Resto de obra y materiales.....	9,00
		TOTAL PARTIDA.....	9,00
950.0040	m3	GESTIÓN DE TIERRAS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición de carácter pétreo constituidos por tierras y piedras a planta de valorización por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.	
		Resto de obra y materiales.....	8,00
		TOTAL PARTIDA.....	8,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD			
S.S.1	PA	SEGURIDAD Y SALUD (SEGÚN E.B. SEG. Y SALUD)	
		Resto de obra y materiales.....	600,00
		TOTAL PARTIDA.....	600,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



CUADRO DE PRECIOS 2

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 7 CONTROL DE CALIDAD			
11.1	PA	Control de calidad a determinar por la D.F. Control de calidad a determinar por la D.F., por encima del 1% del P.E.M.	
TOTAL PARTIDA.....			388,27

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



4.3. MEDICIONES

279

Gabinete Técnico Muñoz Violero
C/ Virgen de Criptana, nº 14 (local)
josemuvio@gmail.com
Telf.: 609.77.36.36
13610 Campo de Criptana (Ciudad Real)

Doc. Nº 4: PRESUPUESTO

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES							
U01AA020	m2 DEMOLICIÓN Y LEVANTADO ACERA DE BALDOSA HIDRÁULICA A MÁQUINA SIN						
	Demolición y levantado de aceras de baldosa hidráulica o equivalente, con solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, a máquina, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.						
	ZONA CASCO URBANO						
	Avenida Agustín de la Fuente (acera par)	1	200,00	0,40			80,00
	Avenida Agustín de la Fuente (acera impar)	1	258,00	0,40			103,20
	ZONA ALBAICÍN						
	Calle Amadis de Gaula	1	31,50	0,50			15,75
	ZONA ALBAICÍN (acometidas)	75	0,50	0,40			15,00
							213,95
U01AB060	m DEMOLICIÓN Y LEVANTADO BORDILLO DE HORMIGÓN 10-20 cm CON CEMENTA						
	Demolición y levantado a máquina, de bordillo de hormigón entre 10 y 20 cm de ancho y cimientos de hormigón en masa, de espesor variable, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de longitud realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.						
	ZONA ALBAICÍN						
	Calle Amadis de Gaula	2	1,00				2,00
	ZONA ALBAICÍN (acometidas)	75	1,00				75,00
							77,00
U01AF070	m2 DEMOLICIÓN Y LEVANTADO PAVIMENTO HM/MBC e=15/25 cm SIN TTE						
	Demolición y levantado a máquina, de pavimento de hormigón en masa, asfalto adoquín o empedrado, de 15/25 cm de espesor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.						
	ZONA ALBAICÍN						
	Calle Amadis de Gaula	1	6,50	0,50			3,25
	Calle Princesa Urganda	1	55,00	0,50			27,50
	Calle Cura Marcilla	1	25,50	0,50			12,75
	Calle Licenciado Pedro Pérez	1	13,50	0,50			6,75
	Calle Yelmo de Mambrino	1	264,50	0,50			132,25
	Calle Alonso Quijano	1	243,00	0,50			121,50
	Calle Barbero	1	76,00	0,40			30,40
	Calle Carlos Sánder	1	82,00	0,40			32,80
	Calle Nueva	1	49,00	0,40			19,60
	Travesía Carlos Sánder	1	42,00	0,40			16,80
	Calle Ascensión	1	76,00	0,40			30,40
	Calle Gigante Briareo	1	60,00	0,40			24,00
	Calle Pozo Dulce	1	62,00	0,40			24,80
	Calle Escalerillas	1	130,00	0,40			52,00
	Calle Bachiller Sansón Carrasco	1	205,00	0,40			82,00
	Calle Dorotea	1	85,00	0,40			34,00
	Calle Clavileño	1	48,00	0,40			19,20
	Calle Zurdo	1	50,00	0,40			20,00
	Calle Teresa Cascajo	1	25,00	0,40			10,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Calle Pastora Marcela	1	67,00	0,40			26,80
	Calle Quintanar	1	195,00	0,40			78,00
	Calle La Venta	1	75,00	0,40			30,00
	Calle Costanilla	1	156,00	0,40			62,40
	Calle Libertad	1	300,00	0,40			120,00
	Calle Santa Teresa	1	43,00	0,40			17,20
	ZONA ALBAICÍN (acometidas)						
		75	3,00	0,40			90,00
							1.124,40

U01AF100 m CORTE PAVIMENTO - ACERADO

Corte de pavimento/acerado con una potencia de 4-10 cm en todo su espesor, incluso limpieza de la superficie y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de longitud realmente ejecutada de zanja proyectada en sus dos laterales.

ZONA CASCO URBANO

Avenida Agustín de la Fuente (acera par)	2	200,00				400,00
Avenida Agustín de la Fuente (acera impar)	2	258,00				516,00

ZONA ALBAICÍN

Calle Amadis de Gaula	2	38,00				76,00
Calle Princesa Urganda	2	55,00				110,00
Calle Cura Marcilla	2	25,50				51,00
Calle Licenciado Pedro Pérez	2	13,50				27,00
Calle Yelmo de Mambriño	2	264,50				529,00
Calle Alonso Quijano	2	243,00				486,00
Calle Barbero	2	76,00				152,00
Calle Carlos Sánder	2	82,00				164,00
Calle Nueva	2	49,00				98,00
Travesía Carlos Sánder	2	42,00				84,00
Calle Ascensión	2	76,00				152,00
Calle Gigante Briareo	2	60,00				120,00
Calle Pozo Dulce	2	62,00				124,00
Calle Escalerillas	2	130,00				260,00
Calle Bachiller Sansón Carrasco	2	205,00				410,00
Calle Dorotea	2	85,00				170,00
Calle Clavileño	2	48,00				96,00
Calle Zurdo	2	50,00				100,00
Calle Teresa Cascajo	2	25,00				50,00
Calle Pastora Marcela	2	67,00				134,00
Calle Quintanar	2	195,00				390,00
Calle La Venta	2	75,00				150,00
Calle Costanilla	2	156,00				312,00
Calle Libertad	2	300,00				600,00
Calle Santa Teresa	2	43,00				86,00
ZONA ALBAICÍN (acometidas)						
	75	7,00				525,00

6.372,00

U01ZS060 m3 CARGA Y TRANSPORTE POR CARRETERA DE ESCOMBRO A VERTEDERO

Carga y transporte por carretera de escombros a vertedero hasta 10 km de distancia, considerando ida y vuelta, medido sobre camión, con medios mecánicos. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Sin incluir canon de vertedero.

ZONA CASCO URBANO

Demolición de Acerados	1,25	213,95		0,20		53,49
Demolición bordillo	1,25	77,00	0,17	0,20		3,27
Demolición calzadas	1,25	1.124,40		0,20		281,10

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
							337,86

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS							
U01EEZ010	m3 EXCAVACIÓN ZANJA <10 km A VERTEDERO						
	Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, incluyendo carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta una distancia de 10 km (sin incluir canon) y parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3, CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ						
	ZONA CASCO URBANO						
	Avenida Agustín de la Fuente (acera par)	1	200,00	0,40	0,50		40,00
	Avenida Agustín de la Fuente (acera impar)	1	258,00	0,40	0,50		51,60
	ZONA ALBAICÍN						
	Calle Amadis de Gaula	1	65,30	0,50	0,50		16,33
	Calle Princesa Urganda	1	55,00	0,50	0,50		13,75
	Calle Cura Marcilla	1	25,50	0,50	0,50		6,38
	Calle Licenciado Pedro Pérez	1	13,50	0,50	0,50		3,38
	Calle Yelmo de Mambrino	1	264,50	0,50	0,50		66,13
	Calle Alonso Quijano	1	243,00	0,50	0,50		60,75
	Calle Barbero	1	76,00	0,40	0,50		15,20
	Calle Carlos Sándor	1	82,00	0,40	0,50		16,40
	Calle Nueva	1	49,00	0,40	0,50		9,80
	Travesía Carlos Sándor	1	42,00	0,40	0,50		8,40
	Calle Ascensión	1	76,00	0,40	0,50		15,20
	Calle Gigante Briareo	1	60,00	0,40	0,50		12,00
	Calle Pozo Dulce	1	62,00	0,40	0,50		12,40
	Calle Escalerillas	1	130,00	0,40	0,50		26,00
	Calle Bachiller Sansón Carrasco	1	205,00	0,40	0,50		41,00
	Calle Dorotea	1	85,00	0,40	0,50		17,00
	Calle Clavileño	1	48,00	0,40	0,50		9,60
	Calle Zurdo	1	50,00	0,40	0,50		10,00
	Calle Teresa Cascajo	1	25,00	0,40	0,50		5,00
	Calle Pastora Marcela	1	67,00	0,40	0,50		13,40
	Calle Quintanar	1	195,00	0,40	0,50		39,00
	Calle La Venta	1	75,00	0,40	0,50		15,00
	Calle Costanilla	1	156,00	0,40	0,50		31,20
	Calle Libertad	1	300,00	0,40	0,50		60,00
	Calle Santa Teresa	1	43,00	0,40	0,50		8,60
	ZONA ALBAICÍN (acometidas)	75	3,50	0,40	0,50		52,50
							676,02

U01RLZ030	m3 RELLENO EN ZANJAS CON SUELO SELECCIONADO						
	Relleno localizado en zanjas con suelo seleccionado procedente de cantera, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación superior al 95% del P.M.. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.332.						
	ZONA CASCO URBANO						
	Avenida Agustín de la Fuente (acera par)	1	200,00	0,40	0,15		12,00
	Avenida Agustín de la Fuente (acera impar)	1	258,00	0,40	0,15		15,48
	ZONA ALBAICÍN						
	Calle Amadis de Gaula (dentro recinto depósito)	1	27,30	0,50	0,30		4,10
	Calle Amadis de Gaula (fuera recinto depósito)	1	38,00	0,50	0,15		2,85
	Calle Princesa Urganda	1	55,00	0,50	0,15		4,13

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación **16bb415588004881b8839876e3b60cc5001**

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos **Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original**



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Calle Cura Marcilla	1	25,50	0,50	0,15		1,91
	Calle Licenciado Pedro Pérez	1	13,50	0,50	0,15		1,01
	Calle Yelmo de Mambrino	1	264,50	0,50	0,15		19,84
	Calle Alonso Quijano	1	243,00	0,50	0,15		18,23
	Calle Barbero	1	76,00	0,40	0,15		4,56
	Calle Carlos Sánder	1	82,00	0,40	0,15		4,92
	Calle Nueva	1	49,00	0,40	0,15		2,94
	Travesía Carlos Sánder	1	42,00	0,40	0,15		2,52
	Calle Ascensión	1	76,00	0,40	0,15		4,56
	Calle Gigante Briareo	1	60,00	0,40	0,15		3,60
	Calle Pozo Dulce	1	62,00	0,40	0,15		3,72
	Calle Escalerillas	1	130,00	0,40	0,15		7,80
	Calle Bachiller Sansón Carrasco	1	205,00	0,40	0,15		12,30
	Calle Dorotea	1	85,00	0,40	0,15		5,10
	Calle Clavileño	1	48,00	0,40	0,15		2,88
	Calle Zurdo	1	50,00	0,40	0,15		3,00
	Calle Teresa Cascajo	1	25,00	0,40	0,15		1,50
	Calle Pastora Marcela	1	67,00	0,40	0,15		4,02
	Calle Quintanar	1	195,00	0,40	0,15		11,70
	Calle La Venta	1	75,00	0,40	0,15		4,50
	Calle Costanilla	1	156,00	0,40	0,15		9,36
	Calle Libertad	1	300,00	0,40	0,15		18,00
	Calle Santa Teresa	1	43,00	0,40	0,15		2,58
	ZONA ALBAICÍN (acometidas)						
		75	3,50	0,40	0,15		15,75
							204,86

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
CAPÍTULO 3 FIRMES Y PAVIMENTOS								
U04BH085	<p>m BORDILLO HORMIGÓN BICAPA GRIS 9-12x25 cm</p> <p>Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achaflanado, de 9 y 12 cm de bases superior e inferior y 25 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior. Bordillo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p> <p>ZONA ALBAICÍN</p> <p>Calle Amadis de Gaula</p> <p>ZONA ALBAICÍN (acometidas)</p>	2	1,00				2,00	
		75	1,00				75,00	
							77,00	
U04VCH210	<p>m2 PAVIMENTO HORMIGÓN CONTINUO FRATASADO CUARZO GRIS e=15 cm</p> <p>Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/XC0, de 15 cm de espesor, enriquecido superficialmente con cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de cuarzo color natural, con acabado fratasado a máquina, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado curado y p.p. de juntas. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p> <p>ZONA ALBAICÍN</p> <p>Calle Amadis de Gaula</p> <p>Calle Princesa Urganda</p> <p>Calle Cura Marcilla</p> <p>Calle Licenciado Pedro Pérez</p> <p>Calle Yelmo de Mambrino</p> <p>Calle Alonso Quijano</p> <p>Calle Carlos Sánder</p> <p>Calle Nueva</p> <p>Calle Ascensión</p> <p>Calle Pozo Dulce</p> <p>Calle Escalerillas</p> <p>Calle Bachiller Sansón Carrasco</p> <p>Calle Dorotea</p> <p>Calle Clavileño</p> <p>Calle Zurdo</p> <p>Calle Teresa Cascajo</p> <p>Calle Pastora Marcela</p> <p>Calle Quintanar</p> <p>Calle Costanilla</p> <p>Calle Libertad</p> <p>Calle Santa Teresa</p> <p>ZONA ALBAICÍN (acometidas)</p>	1	6,50	0,50				3,25
		1	55,00	0,50			27,50	
		1	25,50	0,50			12,75	
		1	13,50	0,50			6,75	
		1	251,00	0,50			125,50	
		1	243,00	0,50			121,50	
		1	82,00	0,40			32,80	
		1	49,00	0,40			19,60	
		1	76,00	0,40			30,40	
		1	62,00	0,40			24,80	
		1	104,00	0,40			41,60	
		1	172,00	0,40			68,80	
		1	85,00	0,40			34,00	
		1	40,00	0,40			16,00	
		1	27,00	0,40			10,80	
		1	25,00	0,40			10,00	
		1	67,00	0,40			26,80	
		1	195,00	0,40			78,00	
		1	156,00	0,40			62,40	
		1	300,00	0,40			120,00	
		1	43,00	0,40			17,20	
		75	3,00	0,40			90,00	
							980,45	
U04VBH055	<p>m2 PAVIMENTO LOSETA CEMENTO BOTÓN GRIS 30x30 cm</p> <p>Pavimento de loseta hidráulica color gris de 30x30 cm., con resaltes cilíndricos tipo botón, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0 de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p> <p>ZONA ALBAICÍN</p> <p>Calle Amadis de Gaula</p> <p>ZONA ALBAICÍN (acometidas)</p>	1	31,50	0,50			15,75	
		60	0,50	0,40			12,00	
							27,75	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
U04VBT060	<p>m2 PAVIMENTO TERRAZO RELIEVE PULIDO 40x40x4 cm</p> <p>Pavimento de baldosa de terrazo relieve, acabado superficial pulido, de 40x40x4 cm, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0, y 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Baldosa y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p> <p>ZONA CASCO URBANO</p> <p>Avenida Agustín de la Fuente (acera par) 1 200,00 0,40 80,00</p> <p>Avenida Agustín de la Fuente (acera impar) 1 258,00 0,40 103,20</p> <hr/>							183,20
U04VQ020	<p>m2 RE-COLOCACI3N ADOQUIN HORMIG3N RECTO COLOR 20x10x8 cm</p> <p>Retirada, acopio y re-colocaci3n de adoquín prefabricado de hormig3n bicapa, acopiado previamente en palets, de forma rectangular de 20x10x8 cm, colocado sobre cama de arena de río, rasanteada, de 3/4 cm de espesor, dejando entre ellos una junta de separaci3n de 2/3 mm para su posterior relleno con arena caliza de machaqueo, i/recebado de juntas, barrido y compactaci3n, a colocar sobre base firme a base de capa de hormig3n tipo HM-20/P/20/X0 de 10 cm de espesor. Adoquín y áridos con marcado CE y DdP (Declaraci3n de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p> <p>ZONA ALBAICÍN</p> <p>Calle Yelmo de Mambrino 1 13,50 0,50 6,75</p> <p>Calle Barbero 1 22,00 0,40 8,80</p> <hr/>						15,55	
U04VBP415	<p>m2 REPARACI3N PAVIMENTO BOLO SILÍCEO IRREGULAR 7-10 cm</p> <p>Reparaci3n pavimento de bolos irregulares de silíceos de 7-10 cm de diámetro, en acerados, calzadas o escalones, sentados con mortero de cemento sobre solera de hormig3n HM-20/P/20/X0, y 10 cm de espesor, i/relacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, terminado. Losas y componentes del hormig3n y mortero con marcado CE y DdP (Declaraci3n de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p> <p>ZONA ALBAICÍN</p> <p>Calle Barbero 1 54,00 0,40 21,60</p> <p>Travesía Carlos Sándor 1 42,00 0,40 16,80</p> <p>Calle Gigante Briareo 1 60,00 0,40 24,00</p> <p>Calle Escalerillas 1 26,00 0,40 10,40</p> <p>Calle Bachiller Sans3n Carrasco 1 33,00 0,40 13,20</p> <p>Calle Clavileño 1 8,00 0,40 3,20</p> <p>Calle Zurdo 1 23,00 0,40 9,20</p> <p>Calle La Venta 1 75,00 0,40 30,00</p> <p>ZONA ALBAICÍN (acometidas) 15 3,50 0,40 21,00</p> <hr/>						149,40	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Uri de validaci3n [https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002](https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002)

Metadatos Origen: Origen administraci3n Estado de elaboraci3n: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
CAPÍTULO 4 RED DE ABASTECIMIENTO								
U06TO105	m CONDUCTO PVC ORIENTADO PN 16 DN 90 mm Tubería de PVC orientado de 90 mm de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 5 cm por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/N TE-IFA-11, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato. ZONA CASCO URBANO Avenida Agustín de la Fuente (acera par) 1 200,00 200,00 Avenida Agustín de la Fuente (acera impar) 1 258,00 258,00 ZONA ALBAICÍN Calle Barbero 1 76,00 76,00 Calle Carlos Sánder 1 82,00 82,00 Calle Nueva 1 49,00 49,00 Travesía Carlos Sánder 1 42,00 42,00 Calle Ascensión 1 76,00 76,00 Calle Gigante Briareo 1 60,00 60,00 Calle Pozo Dulce 1 62,00 62,00 Calle Escalerillas 1 130,00 130,00 Calle Bachiller Sansón Carrasco 1 205,00 205,00 Calle Dorotea 1 85,00 85,00 Calle Clavileño 1 48,00 48,00 Calle Zurdo 1 50,00 50,00 Calle Teresa Cascajo 1 25,00 25,00 Calle Pastora Marcela 1 67,00 67,00 Calle Quintanar 1 195,00 195,00 Calle La Venta 1 75,00 75,00 Calle Costanilla 1 156,00 156,00 Calle Libertad 1 300,00 300,00 Calle Santa Teresa 1 43,00 43,00							2.284,00
U06TO110	m CONDUCTO PVC ORIENTADO PN 16 DN 110 mm Tubería de PVC orientado de 110 mm de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 5 cm por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/N TE-IFA-11, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato. ZONA ALBAICÍN Calle Amadis de Gaula 1 65,30 65,30 Calle Princesa Urganda 1 55,00 55,00 Calle Cura Marcilla 1 25,50 25,50 Calle Licenciado Pedro Pérez 1 13,50 13,50 Calle Yelmo de Mambriño 1 264,50 264,50 Calle Alonso Quijano 1 243,00 243,00						666,80	
U06VEV010	u CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 45° D=110 mm Codo de fundición junta elástica 45° de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Zona Actuación 7 7,00						7,00	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U06VEV011	<p>u CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 45° D=90 mm</p> <p>Codo de fundición junta elástica 45° de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.</p> <p>Zona Actuación</p>	15				15,00	15,00
U06VEV020	<p>u CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=110 mm</p> <p>Codo de fundición junta elástica 90° de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.</p> <p>Zona Actuación</p>	43				43,00	43,00
U06VEV021	<p>u CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=90 mm</p> <p>Codo de fundición junta elástica 90° de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.</p> <p>Zona Actuación</p>	14				14,00	14,00
U06VEV061	<p>u TAPÓN FUNDICIÓN H-H JUNTA ELÁSTICA D=90 mm</p> <p>Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.</p> <p>Zona Actuación</p>	2				2,00	2,00
U06VEV057	<p>u REDUCCIÓN CÓNICA PVC M-H JUNTA PEGADA DN=110/75 mm</p> <p>Reducción cónica de PVC machiembreada con junta pegada de 110/75 mm de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.</p> <p>Zona Actuación</p>	19				19,00	19,00
U06VEV056	<p>u REDUCCIÓN CÓNICA PVC M-H JUNTA PEGADA DN=90/63 mm</p> <p>Reducción cónica de PVC machiembreada con junta pegada de 90/63 mm de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.</p> <p>Zona Actuación</p>	12				12,00	12,00
U06VAF040	<p>u VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=110 mm</p> <p>Ventosa trifuncional DN 110 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 110 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato, i/accesorios, completamente instalada.</p> <p>Zona Actuación</p>	2				2,00	2,00
U06VAF030	<p>u VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=90 mm</p> <p>Ventosa trifuncional DN 90 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 90 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato, i/accesorios, completamente instalada.</p> <p>Zona Actuación</p>	5				5,00	5,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U06SA110	<p>u ARQUETA RED DE ABASTECIMIENTO 40x40x60 cm</p> <p>Arqueta para alojamiento de válvulas de 40x40x60 cm interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.</p>	Arquetas para valvulería	17			17,00	17,00
U06VEV070	<p>u TE FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=110 mm</p> <p>Te de fundición 90° con junta elástica de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.</p>	Zona Actuación	13			13,00	13,00
U06VEV005	<p>u TE FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=90 mm</p> <p>Te de fundición 90° con junta elástica de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.</p>	Zona Actuación	24			24,00	24,00
U06VAV027	<p>u VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=110 mm</p> <p>Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 110 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.</p>	Zona Actuación	4			4,00	4,00
U06VAV026	<p>u VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=90 mm</p> <p>Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 90 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.</p>	Zona Actuación	13			13,00	13,00
U06SR225	<p>u ANCLAJE/DADO CONDUCCIÓN AGUA D=100-110 mm</p> <p>Dado de anclaje para diferentes piezas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 90 y 110 mm, con hormigón HA-25/P/20/XC0, elaborado en central para relleno del dado, colocación de armaduras, vibrado, y arreglo de tierras, s/N TE-IFA-17, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.</p>	Codos 90° Codos 45°	57 22			57,00 22,00	79,00
U06VAA010	<p>u ACOMETIDA DOMIC. ABASTECIMIENTO CONTADOR, DE POLIETILENO D=32 mm</p> <p>Acometida domiciliar de agua potable con contador, realizada con tubería de polietileno de alta densidad PN16 de 32 mm de diámetro (1"), conectada a la red principal de abastecimiento, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de fundición en acera y llave de corte de 1". Totalmente realizada. Acometida para una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.</p>	Zona intervención	65			65,00	65,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación [https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002](https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002)

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
0.4.11	<p>ud ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm.</p> <p>Acometida de agua potable realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm. PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de 20x20 en acera y llave de corte de 1", con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.</p>						
	Zona intervención	10					10,00
							10,00
0.4.12	<p>ud CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE</p> <p>Unidad Entronque a la red de abastecimiento existente en el ámbito de la actuación. Incluye parte proporcional de cruz para entronque con tubería existente, conos de reducción, válvula de compuerta, codos embridados y registro de acera para válvula. Incluye mano de obra y operación de corte y reanudación de suministro en las calles afectadas. No incluye obra civil.</p> <p>0,25 Cruz BBBB DN 100 2 Reducción BB 100-60 2 Brida universal para fibrocemento DN 60 mm 2 Brida Universal Autoblocante PVC DN 110 1 Válvula de Compuerta BB DN 100 Registro arqueta AVK tipo Purdie Juntas de Goma, Tornillería y pequeño material</p>						
	Zona Actuación	21					21,00
	Conexión a salida de depósito	1					1,00
							22,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RESIDUOS							
950.0020	t GESTIÓN DE RNP NO PÉTREOS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición no peligroso - RNP- de carácter no pétreo (cartón-papel, madera, vidrio, plásticos y metales incluidos envases y embalajes de estos materiales así como biodegradables del desbroce) a planta de valorización autorizada por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones de hasta 16 t. de peso, cargados con pala cargadora, incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas. Varios residuos	2					2,00
950.0030	m3 GESTIÓN DE RNP PÉTREOS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición no peligrosos -RNP- de carácter pétreo (excepto tierras y piedras) constituidos por hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos (o mezcla de éstos), y eso y/o mezclas bituminosas a planta de valorización por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 16 t. de peso, cargados con pala cargadora incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas. Demoliciones de soleras, acerados y bordillos	1	337,86				337,86
950.0040	m3 GESTIÓN DE TIERRAS Carga y transporte de residuos de construcción y demolición de carácter pétreo constituidos por tierras y piedras a planta de valorización por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas. Excavación en zanja	1	676,02				676,02

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web	
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001
Url de validación	https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD							
S.S.1	PA SEGURIDAD Y SALUD (SEGÚN E.B. SEG. Y SALUD)						
	Seguridad y Salud	1				1,00	
							1,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



MEDICIONES

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 7 CONTROL DE CALIDAD							
11.1	PA Control de calidad a determinar por la D.F. Control de calidad a determinar por la D.F., por encima del 1% del P.E.M. Control de Calidad	1				1,00	1,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



4.4. PRESUPUESTO

280

Gabinete Técnico Muñoz Violero
C/ Virgen de Criptana, nº 14 (local)
josemuvio@gmail.com
Telf.: 609.77.36.36
13610 Campo de Criptana (Ciudad Real)

Doc. Nº 4: PRESUPUESTO

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>


Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES				
U01AA020	<p>m2 DEMOLICIÓN Y LEVANTADO ACERA DE BALDOSA HIDRÁULICA A MÁQUINA SIN</p> <p>Demolición y levantado de aceras de baldosa hidráulica o equivalente, con solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, a máquina, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.</p>	213,95	2,62	560,55
U01AB060	<p>m DEMOLICIÓN Y LEVANTADO BORDILLO DE HORMIGÓN 10-20 cm CON CIMENTA</p> <p>Demolición y levantado a máquina, de bordillo de hormigón entre 10 y 20 cm de ancho y cimientos de hormigón en masa, de espesor variable, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de longitud realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.</p>	77,00	1,38	106,26
U01AF070	<p>m2 DEMOLICIÓN Y LEVANTADO PAVIMENTO HM/MBC e=15/25 cm SIN TTE</p> <p>Demolición y levantado a máquina, de pavimento de hormigón en masa, asfalto adoquín o empedrado, de 15/25 cm de espesor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.</p>	1.124,40	3,72	4.182,77
U01AF100	<p>m CORTE PAVIMENTO - ACERADO</p> <p>Corte de pavimento/acerado con una potencia de 4-10 cm en todo su espesor, incluso limpieza de la superficie y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de longitud realmente ejecutada de zanja proyectada en sus dos laterales.</p>	6.372,00	0,39	2.485,08
U01ZS060	<p>m3 CARGA Y TRANSPORTE POR CARRETERA DE ESCOMBRO A VERTEDERO</p> <p>Carga y transporte por carretera de escombros a vertedero hasta 10 km de distancia, considerando ida y vuelta, medido sobre camión, con medios mecánicos. Incluida parte proporcional de medios auxiliares. Sin incluir canon de vertedero.</p>	337,86	4,76	1.608,21
TOTAL CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES.....				8.942,87

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001	
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS				
U01EEZ010	<p>m3 EXCAVACIÓN ZANJA <10 km A VERTEDERO</p> <p>Excavación en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, incluyendo carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta una distancia de 10 km (sin incluir canon) y parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3, CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ</p>	676,02	8,48	5.732,65
U01RLZ030	<p>m3 RELLENO EN ZANJAS CON SUELO SELECCIONADO</p> <p>Relleno localizado en zanjas con suelo seleccionado procedente de cantera, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación superior al 95% del P.M.. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.332.</p>	204,86	11,21	2.296,48
TOTAL CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS				8.029,13

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 3 FIRMES Y PAVIMENTOS				
U04BH085	<p>m BORDILLO HORMIGÓN BICAPA GRIS 9-12x25 cm</p> <p>Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achañanado, de 9 y 12 cm de bases superior e inferior y 25 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior. Bordillo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p>	77,00	12,94	996,38
U04VCH210	<p>m2 PAVIMENTO HORMIGÓN CONTINUO FRATASADO CUARZO GRIS e=15 cm</p> <p>Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/XC0, de 15 cm de espesor, enriquecido superficialmente con cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de cuarzo color natural, con acabado fratasado a máquina, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado curado y p.p. de juntas. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p>	980,45	19,27	18.893,27
U04VBH055	<p>m2 PAVIMENTO LOSETA CEMENTO BOTÓN GRIS 30x30 cm</p> <p>Pavimento de loseta hidráulica color gris de 30x30 cm., con resaltes cilíndricos tipo botón, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0 de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p>	27,75	19,61	544,18
U04VBT060	<p>m2 PAVIMENTO TERRAZO RELIEVE PULIDO 40x40x4 cm</p> <p>Pavimento de baldosa de terrazo relieve, acabado superficial pulido, de 40x40x4 cm, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/XC0, y 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Baldosa y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p>	183,20	28,22	5.169,90
U04VQ020	<p>m2 RE-COLOCACIÓ N ADOQUÍN HORMIGÓN RECTO COLOR 20x10x8 cm</p> <p>Retirada, acopio y re-colocación de adoquín prefabricado de hormigón bicapa, acopiado previamente en palets, de forma rectangular de 20x10x8 cm, 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 a base de capa de hormigón tipo HM-20/P/20/X0 de 10 cm de espesor. Adoquín y áridos con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p>	15,55	17,20	267,46
U04VBP415	<p>m2 REPARACIÓN PAVIMENTO BOLO SILÍCEO IRREGULAR 7-10 cm</p> <p>Reparación pavimento de bolos irregulares de silíceos de 7-10 cm de diámetro, en acerados, calzadas o escalones, sentados con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, y 10 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, terminado. Losas y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p>	149,40	40,11	5.992,43
TOTAL CAPÍTULO 3 FIRMES Y PAVIMENTOS				31.863,62

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación [https://sedelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002](https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002)


Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 4 RED DE ABASTECIMIENTO				
U06TO105	<p>m CONDUCTO PVC ORIENTADO PN 16 DN 90 mm</p> <p>Tubería de PVC orientado de 90 mm de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 5 cm por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/N TE-IFA-11, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.</p>	2.284,00	8,95	20.441,80
U06TO110	<p>m CONDUCTO PVC ORIENTADO PN 16 DN 110 mm</p> <p>Tubería de PVC orientado de 110 mm de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 5 cm por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/N TE-IFA-11, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.</p>	666,80	10,32	6.881,38
U06VEV010	<p>u CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 45° D=110 mm</p> <p>Codo de fundición junta elástica 45° de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.</p>	7,00	43,90	307,30
U06VEV011	<p>u CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 45° D=90 mm</p> <p>Codo de fundición junta elástica 45° de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.</p>	15,00	40,83	612,45
U06VEV020	<p>u CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=110 mm</p> <p>Codo de fundición junta elástica 90° de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.</p>	43,00	45,17	1.942,31
U06VEV021	<p>u CODO FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=90 mm</p> <p>Codo de fundición junta elástica 90° de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.</p>	14,00	41,83	585,62
U06VEV061	<p>u TAPÓN FUNDICIÓN H-H JUNTA ELÁSTICA D=90 mm</p> <p>Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.</p>	2,00	45,18	90,36
U06VEV057	<p>u REDUCCIÓN CÓNICA PVC M-H JUNTA PEGADA DN=110/75 mm</p> <p>Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 110/75 mm de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.</p>	19,00	16,34	310,46
U06VEV056	<p>u REDUCCIÓN CÓNICA PVC M-H JUNTA PEGADA DN=90/63 mm</p> <p>Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 90/63 mm de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.</p>	12,00	9,94	119,28
U06VAF040	<p>u VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=110 mm</p> <p>Ventosa trifuncional DN 110 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 110 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato, i/accesorios, completamente instalada.</p>			

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001	
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U06VAF030	<p>u VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=90 mm</p> <p>Ventosa trifuncional DN 90 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 90 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato, i/accesorios, completamente instalada.</p>	2,00	865,63	1.731,26
U06SA110	<p>u ARQUETA RED DE ABASTECIMIENTO 40x40x60 cm</p> <p>Arqueta para alojamiento de válvulas de 40x40x60 cm interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.</p>	5,00	858,13	4.290,65
U06VEV070	<p>u TE FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=110 mm</p> <p>Te de fundición 90° con junta elástica de 110 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.</p>	17,00	87,22	1.482,74
U06VEV005	<p>u TE FUNDICIÓN JUNTA ELÁSTICA 90° D=90 mm</p> <p>Te de fundición 90° con junta elástica de 90 mm de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.</p>	13,00	71,65	931,45
U06VAV027	<p>u VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=110 mm</p> <p>Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 110 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.</p>	24,00	69,64	1.671,36
U06VAV026	<p>u VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=90 mm</p> <p>Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 90 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.</p>	4,00	282,27	1.129,08
U06SR225	<p>u ANCLAJE/DADO CONDUCCIÓN AGUA D=100-110 mm</p> <p>Dado de anclaje para diferetes piezas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 90 y 110 mm, con hormigón HA-25/P/20/XC0, elaborado en central para relleno del dado, colocación de armaduras, vibrado, y arreglo de fieras, s/NTE-IFA-17, o norma de aplicación en el momento de ejecutar el contrato.</p>	13,00	275,97	3.587,61
U06VAA010	<p>u ACOMETIDA DOMIC. ABASTECIMIENTO CONTADOR, DE POLIETILENO D=32 mm</p> <p>Acometida domiciliar de agua potable con contador, realizada con tubería de polietileno de alta densidad PN16 de 32 mm de diámetro (1"), conectada a la red principal de abastecimiento, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de fundición en acera y llave de corte de 1". Totalmente realizada. Acometida para una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.</p>	79,00	94,20	7.441,80
0.4.11	<p>ud ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm.</p> <p>Acometida de agua potable realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm. PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de 20x20 en acera y llave de corte de 1", con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.</p>	65,00	274,17	17.821,05

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web


Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE


CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		10,00	144,80	1.448,00
0.4.12	<p>ud CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE</p> <p>Unidad Entronque a la red de abastecimiento existente en el ámbito de la actuación. Incluye parte proporcional de cruz para entronque con tubería existente, conos de reducción, válvula de compuerta, codos embridados y registro de acera para válvula. Incluye mano de obra y operación de corte y reanudación de suministro en las calles afectadas. No incluye obra civil.</p> <p>0,25 Cruz BBBB DN 100 2 Reducción BB 100-60 2 Brida universal para fibrocemento DN 60 mm 2 Brida Universal Autoblocante PVC DN 110 1 Válvula de Compuerta BB DN 100 Registro arqueta AVK tipo Purdie Juntas de Goma, Tornillería y pequeño material</p>			
		22,00	150,00	3.300,00
TOTAL CAPÍTULO 4 RED DE ABASTECIMIENTO.....				76.125,96

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001	
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RESIDUOS				
950.0020	<p>t GESTIÓN DE RNP NO PÉTREOS</p> <p>Carga y transporte de residuos de construcción y demolición no peligroso -RNP- de carácter no pétreo (cartón-papel, madera, vidrio, plásticos y metales incluidos envases y embalajes de estos materiales así como biodegradables del desbroce) a planta de valorización autorizada por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones de hasta 16 t. de peso, cargados con pala cargadora, incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.</p>	2,00	8,50	17,00
950.0030	<p>m3 GESTIÓN DE RNP PÉTREOS</p> <p>Carga y transporte de residuos de construcción y demolición no peligrosos -RNP- de carácter pétreo (excepto tierras y piedras) constituidos por hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos (o mezcla de éstos), y eso y/o mezclas bituminosas a planta de valorización por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 16 t. de peso, cargados con pala cargadora incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.</p>	337,86	9,00	3.040,74
950.0040	<p>m3 GESTIÓN DE TIERRAS</p> <p>Carga y transporte de residuos de construcción y demolición de carácter pétreo constituidos por tierras y piedras a planta de valorización por transportista autorizado (por Consejería de Medio Ambiente), a una distancia de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora incluso canon de entrada a planta, sin medidas de protección colectivas.</p>	676,02	8,00	5.408,16
TOTAL CAPÍTULO 5 GESTIÓN DE RESIDUOS.....				8.465,90

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001	
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD				
S.S.1	PA SEGURIDAD Y SALUD (SEGÚN E.B. SEG. Y SALUD)			
		1,00	600,00	600,00
	TOTAL CAPÍTULO 6 SEGURIDAD Y SALUD.....			600,00

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web


Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



PRESUPUESTO

RENOVACION DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN CAMPO DE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 7 CONTROL DE CALIDAD				
11.1	PA Control de calidad a determinar por la D.F. Control de calidad a determinar por la D.F., por encima del 1% del P.E.M.			
		1,00	388,27	388,27
	TOTAL CAPÍTULO 7 CONTROL DE CALIDAD.....			388,27
	TOTAL.....			134.415,75

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	16bb415588004881b8839876e3b60cc5001	
Url de validación	https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadatos	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	

4.4. RESUMEN DE PRESUPUESTOS

281

Gabinete Técnico Muñoz Violero
C/ Virgen de Criptana, nº 14 (local)
josemuvio@gmail.com
Telf.: 609.77.36.36
13610 Campo de Criptana (Ciudad Real)

Doc. Nº 4: PRESUPUESTO

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
1	DEMOLICIONES	8.942,87 €	6,65%
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS	8.029,13 €	5,97%
3	FIRMES Y PAVIMENTOS	31.863,62 €	23,71%
4	RED DE ABASTECIMIENTO	76.125,96 €	56,63%
5	GESTIÓN DE RESIDUOS	8.465,90 €	6,30%
6	SEGURIDAD Y SALUD	600,00 €	0,45%
7	CONTROL DE CALIDAD	388,27 €	0,29%
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		134.415,75 €	
	13,00 % Gastos Generales	17.474,05 €	
	6,00 % Beneficio Industrial	8.064,95 €	
	Redondeo	- 0,01 €	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (I.V.A. excl)		159.954,74 €	
	21,00 % I.V.A.	33.590,50 €	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		193.545,24 €	

El presupuesto base de licitación para la construcción del "PROYECTO DE RENOVACIÓN DE LA RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE, EN LAS CALLES AGUSTÍN DE LA FUENTE Y ENTORNO DEL ESPACIO DEL BARRIO DEL ALBAICÍN" descrito anteriormente, asciende a **CIENTO NOVENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS, CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS DE EURO (IVA incluido).**

Y para que así conste y surta los efectos oportunos, se firma el presente documento en Campo de Criptana, a 29 de Mayo de 2024

Fdo.: D. José Muñoz Violero

Ingeniero Técnico de Obras Públicas

Colegiado nº: 17.701

282

Gabinete Técnico Muñoz Violero
C/ Virgen de Criptana, nº 14 (local)
josemuvio@gmail.com
Telf.: 609.77.36.36
13610 Campo de Criptana (Ciudad Real)

Doc. Nº 4: PRESUPUESTO

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 16bb415588004881b8839876e3b60cc5001

Url de validación <https://sedeelectronica.campodecriptana.es/verificador/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadatos Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original

