

**CAPÍTULO CAPÍTULO 1 MOVIMIENTO DE TIERRAS**

<b>U02CZR010</b>	<b>m3 RELLENO LOCALIZADO ZANJAS</b> Relleno localizado en zanjas con productos seleccionados procedentes de la excavación y/o de prestamos, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	Mano de obra.....	1.53
		Maquinaria.....	1.71
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3.24</b>
<b>U02CAD040</b>	<b>m3 DESMONTE TERRENO S/CLASIF.</b> Desmante en terreno sin clasificar a cielo abierto, con de medios mecánicos incluso empleo de compresor y explosivos en caso necesario, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.	Mano de obra.....	0.67
		Maquinaria.....	4.13
		Resto de obra y materiales.....	0.12
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4.92</b>
<b>U02CAB010</b>	<b>m2 DESBROCE DE TERRENO DESARROLADO</b> Desbroce y limpieza superficial de terreno desarbolado por medios mecánicos hasta una profundidad de 10 cm., con carga sobre camión de los productos resultantes.	Mano de obra.....	0.08
		Maquinaria.....	0.30
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>0.38</b>
<b>U02CZE130</b>	<b>m3 EX.ROCA MEDIA CTO.EXPANS.P=40cm D=46mm</b> Excavación en roca media con cementos expansivos, para aquellos casos de pequeño volumen o problemas de accesibilidad de la maquinaria y/o vibraciones/acústicos imposibiliten o desaconsejen el uso de explosivos o martillos hidráulicos, así como la espera para obtener la autorización administrativa, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m <sup>2</sup> , aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 40 cm. por vertido directo siempre que la operación sea inferior a 10 minutos, y con un tiempo de fraguado dependiente de la temperatura +10º a +30º hace que se alcancen los objetivos en 10 horas, de +5º a +20º en 25 horas y de 0º a +5º los resultados se obtienen después de las 50 horas. Medido el volumen teórico excavado. Incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	Mano de obra.....	27.29
		Maquinaria.....	83.42
		Resto de obra y materiales.....	102.76
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>213.47</b>
<b>U02CZE050</b>	<b>m3 EXC.ZANJA Y/O PO.ROCA MED.MECÁN.</b> Excavación en zanja y/o pozos en roca, con medios mecánicos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	Mano de obra.....	5.45
		Maquinaria.....	44.93
		Resto de obra y materiales.....	0.03
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>50.41</b>
<b>U02CZE030</b>	<b>m3 EXC. EN ZANJA Y/O PO TERR.TRÁNS.</b> Excavación en zanja y o pozo en terreno de tránsito, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	Mano de obra.....	1.32
		Maquinaria.....	6.01
		Resto de obra y materiales.....	0.03
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>7.36</b>
<b>U02CTR060</b>	<b>m3 TRANSPORTE TIERRA VERT. &gt;10km.</b> Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante y canon de vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la carga.		

## CUADRO DE PRECIOS 2

2ª FASE URBANIZACIÓN M.I. N-435

Nº OBRA: 30/2017/DO

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

Considerando un coeficiente de esponjamiento de un 12 %.

Maquinaria ..... 4.85

TOTAL PARTIDA..... 4.85

### CAPÍTULO CAPÍTULO 2 URBANIZACIÓN MÁRGEN IZQUIERDA N-435 (a)

#### SUBCAPÍTULO SUBCAP.2.1 SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y PLUVIALES

U14OEB050 m. T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=400

Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m<sup>2</sup>, con un diámetro nominal de 400 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

Mano de obra..... 7.90

Maquinaria ..... 7.39

Resto de obra y materiales..... 51.53

TOTAL PARTIDA..... 66.82

U14OEB070 m. T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=630

Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m<sup>2</sup>, con un diámetro nominal de 630 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

Mano de obra..... 10.53

Maquinaria ..... 7.71

Resto de obra y materiales..... 74.34

TOTAL PARTIDA..... 92.58

U14ZLR010 ud POZO LADRI.REGISTRO D=110cm. h=1,50m.

Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 1,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/ de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

Mano de obra..... 129.12

Maquinaria ..... 0.44

Resto de obra y materiales..... 151.10

TOTAL PARTIDA..... 280.67

U14ZLS320 ud POZO LADRI.DE RESALTO D=110cm h=1,50m.

Pozo de resalto circular de 110 cm. de diámetro interior y de 1,50 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, para recibir el cerco y la tapa de fundición tipo calzada, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

Mano de obra..... 159.02

Maquinaria ..... 0.44

Resto de obra y materiales..... 181.52

**CUADRO DE PRECIOS 2**  
**2ª FASE URBANIZACIÓN M.I. N-435**  
**NºOBRA:30/2017/DO**  
**CÓDIGO UD RESUMEN**

**PRECIO**

		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>340.99</b>
U04AC010	m2 SOLERA HORMIG.HM-15/P/20 e=10cm Solera de hormigón de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-15/P/20, de central, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. En fondo de zanja de red de saneamiento para conseguir una pendiente del 2 por mil.		
		Mano de obra.....	1.58
		Resto de obra y materiales.....	4.97
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>6.55</b>

**CAPÍTULO CAPÍTULO 3 GESTIÓN DE RESIDUOS**

**GESTIÓN** u . **GESTIÓN DE RESIDUOS DE OBRA**  
 Ud. de obra que incluye los costes derivados del tratamiento y recepción de los residuos de obra y demolición en centro de tratamiento autorizado por la junta de Extremadura para tal fin.

**TOTAL PARTIDA..... 2,052.82**

**CAPÍTULO CAPÍTULO 4 CARTELERÍA Y PARTIDA ALZADA**

U05VOCH ud **CARTEL DE SEÑALIZACIÓN DE OBRA PLAN DINAMIZA DE DIPUTACIÓN DE BADAJOZ**  
 La señal de obra a colocar PLAN DINAMIZA se compone de dos patas con perfil de IPN formado por chapa galvanizada de 0,8 mm de espesor, protegida con una capa de imprimación antioxidante y tratamientos anticorrosión y antivandálicos. Para inversiones superiores a 100.000 €, tendrá las medidas según cartelería Dinamiza, que será 2,7 mts. de cartel de chapa, una altura libre al suelo de 0,9 mts y una anchura total de cartel de 1,80 metros. Totalmente colocado e instalado en lugar visible de la obra y Las vallas y/o placas deberán colocarse en el momento del inicio de las actuaciones afectadas por las ayudas y deben permanecer como mínimo uno año desde su colocación.

Resto de obra y materiales..... 250.00

**TOTAL PARTIDA..... 250.00**

U16B1 ud **PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS EN LA RED**  
 Partida alzada para asumir los imprevistos en la obra, que puedan afectar a cualquier otro servicio, como telefonía, alumbrado etc...

Resto de obra y materiales..... 500.00

**TOTAL PARTIDA..... 500.00**