



## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
301.0040	M <sup>2</sup>	DEMOLICIÓN DE FIRME O PAVIMENTO EXISTENTE	
Nº 0001		DEMOLICIÓN DE FIRME O PAVIMENTO EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO O ESPESOR INCLUSO BAJAS POR RENDIMIENTO POR PASO DE VEHÍCULOS, DEMOLICIÓN DE ACERAS, ISLETAS, BORDILLOS Y TODA CLASE DE PIEZAS ESPECIALES DE PAVIMENTACIÓN, DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO.	
		Precorte asfalto .....	0.05
		Demolición firme.....	0.39
		Carga sobre camión.....	0.21
		Transporte.....	0.43
		Acondicionamiento.....	0.04
		<b>Suma partida.....</b>	<b>1.12</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.07
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.19</b>
301.0020	M <sup>3</sup>	DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO	
Nº 0002		DEMOLICIÓN DE FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO INCLUIDO DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO.	
		Precorte hormigón y armaduras.....	1.25
		Demolición.....	11.42
		Carga sobre camión.....	6.51
		Transporte.....	3.51
		<b>Suma partida.....</b>	<b>22.69</b>
		Costes indirectos.....6,00%	1.36
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>24.05</b>
301.0060	M <sup>3</sup>	DEMOLICIÓN DE CUALQUIER TIPO DE CERRAMIENTO	
Nº 0003		DEMOLICIÓN DE CUALQUIER TIPO DE CERRAMIENTO i/ DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.	
		Demolición.....	1.43
		Desescombros.....	0.72
		Carga sobre camión.....	2.26
		Transporte.....	2.67
		<b>Suma partida.....</b>	<b>7.08</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.42
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>7.50</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

*Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous*

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
301.0120	M	<b>LEVANTAMIENTO DE VALLAS METÁLICAS</b>	
Nº 0004		LEVANTAMIENTO DE VALLAS METÁLICAS i/ DESMONTAJE, DEMOLICIÓN, DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 km.	
		Retirada valla metálica.....	0.33
		Demolición.....	0.91
		Desescombro.....	0.32
		Carga sobre camión.....	0.78
		Transporte.....	1.13
		<b>Suma partida.....</b>	<b>3.47</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.21
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3.68</b>
301.0130	M	<b>LEVANTAMIENTO DE BARRERA METÁLICA BIONDA</b>	
Nº 0005		LEVANTAMIENTO DE BARRERA METÁLICA BIONDA INCLUSO DESMONTAJE, ARRANQUE DE POSTES, DEMOLICIÓN, DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO.	
		Retirada bionda.....	0.44
		Arranque de postes.....	1.88
		Demolición.....	2.12
		Desescombro.....	0.31
		Carga sobre camión.....	3.72
		Transporte.....	4.61
		<b>Suma partida.....</b>	<b>13.08</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.78
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>13.86</b>
301.0180	UD	<b>LEVANTAMIENTO DE SEÑAL VERTICAL DE CIRCULACIÓN</b>	
Nº 0006		LEVANTAMIENTO DE SEÑAL VERTICAL DE CIRCULACIÓN INCLUSO RETIRADA A VERTEDERO.	
		Retirada de señal.....	1.43
		Arranque postes.....	2.02
		Carga sobre camión.....	4.85
		Transporte.....	5.85
		<b>Suma partida.....</b>	<b>14.15</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.85
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>15.00</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
301.0010	M <sup>2</sup>	<b>DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO POR MEDIOS MECÁNICOS</b>	
Nº 0007		DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO POR MEDIOS MECÁNICOS INCLUIDO DESTOCONADO, ARRANQUE, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O GESTOR AUTORIZADO Y CANON DE VERTIDO.	
		Desbroce.....	0.03
		Destoconado.....	0.10
		Arranque.....	0.08
		Carga y transporte.....	0.22
		Rasanteo.....	0.01
		Canón de vertido.....	0.02
		<b>Suma partida.....</b>	<b>0.46</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.03
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>0.49</b>
320.0020	M <sup>3</sup>	<b>EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TIERRA CON MEDIOS MECÁNICOS</b>	
Nº 0008		EXCAVACIÓN EN DESMONTE EN TIERRA CON MEDIOS MECÁNICOS (TIPO EXCAVADORA O SIMILAR) INCLUSO AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, FORMACIÓN, Y PERFILADO DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LA OBRA.	
		Agotamiento.....	0.32
		Excavación.....	2.45
		Saneamiento desprendimientos.....	0.15
		Refino de taludes.....	0.22
		Carga sobre camión.....	0.46
		Transporte.....	0.06
		<b>Suma partida.....</b>	<b>3.66</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.22
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3.88</b>
321.0010	M <sup>3</sup>	<b>EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TI</b>	
Nº 0009		EXCAVACIÓN MECÁNICA DE ZANJAS, POZOS O CIMIENTOS EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO INCLUSO ENTIBACIÓN, AGOTAMIENTO Y DRENAJE DURANTE LA EJECUCIÓN, SANEAMIENTO DE DESPRENDIMIENTOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O A VERTEDERO.	
		Agotamiento.....	0.52
		Excavación.....	3.59
		Saneamiento desprendimientos.....	0.28
		Carga sobre camión.....	0.84
		Transporte.....	0.12
		<b>Suma partida.....</b>	<b>5.35</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.32
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>5.67</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

*Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous*

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
321.0010 Nº 0010	M <sup>3</sup>	<b>TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRÉSTAMO</b>  TERRAPLÉN O RELLENO TODO-UNO CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRÉSTAMO O CANTERA, i/ EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES CON P.P. DE SOBREALCHOS S/PG-3, COMPLETAMENTE TERMINADO i/ MATERIAL, CANON DE PRÉSTAMO Y TRANSPORTE HASTA UNA DISTANCIA DE 10 km.	
		Suministro material.....	2.61
		Extendido.....	0.85
		Humectación.....	0.09
		Nivelación.....	0.04
		Compactación.....	0.21
		Terminación.....	0.11
		Refino de superficie.....	0.07
		Refino de taludes.....	0.12
		<b>Suma partida.....</b>	<b>4.10</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.25
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4.35</b>
330.0050 Nº 0011	M <sup>3</sup>	<b>SUELO SELECCIONADO CBR&gt;12 PROCEDENTE DE CANTERA</b>  SUELO SELECCIONADO CON CBR>12 PROCEDENTE DE CANTERA PARA FORMACIÓN DE EXPLANADA EN CORONACIÓN DE TERRAPLÉN Y EN FONDO DE DESMONTE, INCLUSO CANON DE CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE AL LUGAR DE EMPLEO, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN, TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN.	
		Suministro material.....	4.64
		Extendido.....	1.80
		Humectación.....	0.23
		Nivelación.....	0.13
		Compactación.....	0.47
		Terminación.....	0.27
		Refino de superficie.....	0.19
		<b>Suma partida.....</b>	<b>7.73</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.46
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>8.19</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

*Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous*

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
330.0050	M <sup>3</sup>	RELLENO SANEADO EN DESMONTE CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN	
Nº 0012		RELLENO SANEADO EN DESMONTE CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN DE LA TRAZA.	
		Transporte.....	0.34
		Extendido.....	0.19
		Humectación.....	0.08
		Nivelación.....	0.15
		Compactación.....	0.23
		Terminación y refino.....	0.09
		<b>Suma partida.....</b>	<b>1.08</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.06
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.14</b>
610.0010	M <sup>3</sup>	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑA O.F.	
Nº 0013		HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 EN CIMENTOS DE SOLERAS Y DE PEQUEÑAS OBRAS DE FÁBRICA PUESTO EN OBRA.	
		Suministro.....	60.57
		Vertido y vibrado.....	3.06
		Rasanteo.....	1.14
		Curado.....	1.35
		<b>Suma partida.....</b>	<b>66.12</b>
		Costes indirectos.....6,00%	3.97
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>70.09</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
600.0010	KG	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S	
Nº 0014		ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S COLOCADO EN ARMADURAS PASIVAS, INCLUSO CORTE Y DOBLADO, COLOCACIÓN SOLAPES, DESPUNTES Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES.	
		Suministro material.....	0.65
		Corte y doblado.....	0.09
		Instalación.....	0.28
		Atado.....	0.02
		Separadores.....	0.03
		Despunte y solapes.....	0.02
		<b>Suma partida.....</b>	<b>1.09</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.07
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.16</b>
680.0010	M <sup>2</sup>	ENCOFRADO OCULTO PLANO	
Nº 0015		ENCOFRADO PARA PARAMENTOS OCULTOS Y VISTOS PLANOS Y POSTERIOR DESENCOFRADO INCLUSO LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE, P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN	
		Suministro encofrado.....	4.75
		Montaje.....	9.95
		Desencofrante.....	0.08
		Sellado encofrados.....	0.08
		Desencofrado.....	3.01
		<b>Suma partida.....</b>	<b>17.87</b>
		Costes indirectos.....6,00%	1.07
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>18.94</b>
610.0060	M <sup>3</sup>	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS.	
Nº 0016		HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN CIMENTACIONES, PILOTES, PANTALLAS, ENCEPADOS Y ACERAS.	
		Cemento.....	33.97
		Aridos.....	16.41
		Agua.....	0.19
		Aditivos.....	16.00
		Fabricación hormigón.....	21.88
		Transporte hormigón.....	2.26
		Vertido hormigón.....	0.45
		<b>Suma partida.....</b>	<b>91.16</b>
		Costes indirectos.....6,00%	5.47
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>96.63</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

*Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous*

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
610.0070 Nº 0017	M <sup>3</sup>	<b>HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS Y TABLERO.</b> HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30 EN ALZADOS DE PILAS, ESTRIBOS, CABECEROS, VIGAS, TABLEROS, LOSAS, MUROS Y MARCOS, PUESTOS EN OBRA.	
		Cemento.....	33.97
		Aridos.....	16.41
		Agua.....	0.19
		Aditivos.....	16.00
		Fabricación hormigón.....	21.88
		Transporte hormigón.....	2.26
		Vertido hormigón.....	4.57
		<b>Suma partida.....</b>	<b>95.28</b>
		Costes indirectos.....6,00%	5.72
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>101.00</b>
610.0020 Nº 0018	M <sup>3</sup>	<b>HORMIGÓN EN MASA HM-20 VERTIDO.</b> HORMIGÓN EN MASA HM-20 VERTIDO, VIBRADO Y TOTALMENTE COLOCADO.	
		Cemento.....	25.48
		Aridos.....	13.13
		Agua.....	0.16
		Aditivos.....	10.22
		Fabricación hormigón.....	14.55
		Transporte hormigón.....	2.11
		Vertido hormigón.....	0.33
		<b>Suma partida.....</b>	<b>65.98</b>
		Costes indirectos.....6,00%	3.96
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>69.94</b>
682.0010 Nº 0019	M <sup>3</sup>	<b>ALIGERAMIENTO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO</b> ALIGERAMIENTO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO	
		Suministro material.....	61.21
		Transporte y descarga.....	6.27
		Instalación en obra.....	0.94
		Retirada.....	5.48
		<b>Suma partida.....</b>	<b>73.90</b>
		Costes indirectos.....6,00%	4.43
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>78.33</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
690.0010 Nº 0020	M <sup>2</sup>	<b>IMPERMEABILIZACIÓN LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS</b> IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, CON MEZCLA EN CALIENTE DE MASTIC-BETÚN-CAUCHO CON UN MÍNIMO 0,3 KG/M2, APLICADO A LLANA CON UN ESPESOR DE 3 mm INCLUSO LIMPIEZA MEDIANTE CHORREADO LIGERO DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN Y CAPA DE IMPRIMACIÓN AL AGUA.	
		Suministro material.....	6.67
		Preparación y limpieza.....	2.35
		Aplicación mezcla.....	2.76
		Imprimación.....	1.83
		<b>Suma partida.....</b>	<b>13.61</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.82
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>14.43</b>
420.0020 Nº 0021	M	<b>TUBO DE PVC RANURADO DE DIÁMETRO 150 MM</b> TUBO DE PVC DE DIÁMETRO 150 mm RANURADO EN TRASDÓS DE MURO, TOTALMENTE COLOCADO.	
		Suministro material.....	5.88
		Preparación.....	1.06
		Piezas especiales.....	0.59
		Montaje.....	1.06
		<b>Suma partida.....</b>	<b>8.59</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.52
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>9.11</b>
332.0060 Nº 0022	M <sup>3</sup>	<b>RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE PRÉSAMO, YACIMIENTO</b> RELLENO CON MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE PRÉSTAMO EN TRASDÓS DE ESTRUCTURAS U OBRAS DE DRENAJE INCLUSO CANON DE PRÉSTAMO O CANTERA, CARGA Y TRANSPORTE, EXTENDIDO, HUMECTACIÓN, COMPACTACIÓN POR TONGADAS Y TERMINACIÓN Y REFINO DE LA SUPERFICIE DE LA CORONACIÓN Y REFINO DE TALUDES (EN SU CASO).	
		Suministro material.....	6.72
		Extendido.....	2.54
		Humectación.....	0.81
		Nivelación.....	2.52
		Compactación.....	2.23
		Terminación y refino.....	2.34
		<b>Suma partida.....</b>	<b>17.16</b>
		Costes indirectos.....6,00%	1.03
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>18.19</b>





## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
290.014 Nº 0023	M <sup>2</sup>	<b>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 150G/M2</b> SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO DE 150 g/m2 TOTALMENTE COLOCADO.	
		Suministro material.....	2.71
		Montaje en obra.....	1.76
		Accesorios auxiliares.....	0.22
		<b>Suma partida.....</b>	<b>4.69</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.28
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4.97</b>
658.1010 Nº 0024	M <sup>3</sup>	<b>ESCOLLERA DE PROTECCIÓN DE 500 KG</b> ESCOLLERA DE 500 KG COLOCADA EN PROTECCIÓN DE CAUCES, MANTO DE ESPESOR DE 1,00 M, INCLUIDO SUMINISTRO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO, PERFECTAMENTE RASANTEADA Y TERMINADA.	
		Suministro material.....	24.78
		Preparación de superficie.....	6.46
		Montaje en obra.....	15.44
		Rasanteo y terminación.....	7.44
		<b>Suma partida.....</b>	<b>54.12</b>
		Costes indirectos.....6,00%	3.25
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>57.37</b>
GJM34BE4 Nº 0025	UD	<b>VENTOSA EMBRID.,DN=40MM,16BAR,FUNDICIÓN,PRECIO ALTO,MONT.ARQUET</b> VENTOSA EMBRIDADA DE DIÁMETRO NOMINAL 40 MM, DE 16 BAR DE PRESIÓN DE PRUEBA, DE FUNDICIÓN, PRECIO ALTO Y MONTADA EN ARQUETA DE CANALIZACIÓN ENTERRADA.	
		Suministro material.....	105.43
		Montaje en obra.....	13.90
		Accesorios auxiliares.....	30.60
		<b>Suma partida.....</b>	<b>149.93</b>
		Costes indirectos.....6,00%	9.00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>158.93</b>
G442512C Nº 0026	KG	<b>ACERO S275JR,P/ANCLA.,PERF.LAM.L,LD,RED.,CUAD.,RECTANG.,TRAB.T</b> ACERO S275JR SEGÚN UNE-EN 10025-2, PARA ELEMENTOS DE ANCLAJE, EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE SERIE L, LD, T, REDONDO, CUADRADO, RECTANGULAR Y PLANCH, TRABAJADO EN TALLER Y GALVANIZADO, COLOCADO EN OBRA CON TORNILLOS	
		Suministro material.....	0.65
		Trabajos en taller.....	0.41
		Galvanizado.....	0.34
		Montaje en obra.....	0.64
		Accesorios auxiliares.....	0.12
		<b>Suma partida.....</b>	<b>2.16</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.13
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>2.29</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
EIFN.5EBB Nº 0027	M	<b>TB PE100 Ø15MM 10ATM 30%</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN ZANJA DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PE100 NEGRO CON BANDA AZUL, PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE 125MM DE DIÁMETRO NOMINAL Y 10 ATMÓSFERAS DE PRESIÓN DE TRABAJO, CON MARCADO AENOR Y CONFORME A LA UNE 1452, INCLUIDO UN INCREMENTO DEL PRECIO DEL TUBO DEL 30% EN CONCEPTO DE UNIONES, ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES Y SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI RELLENOS DE LA ZANJA.	Suministro material..... 5.78 Preparación..... 0.41 Soldadura..... 3.46 Montaje en obra..... 3.42 Accesorios auxiliares..... 3.92 <b>Suma partida..... 16.99</b> Costes indirectos.....6,00% 1.02 <b>TOTAL PARTIDA..... 18.01</b>
USLV.1BCD Nº 0028	M <sup>2</sup>	<b>ZOCALO PARA REVESTIR BHO 40X20X20</b> ZÓCALO PARA REVESTIR, DE 20CM DE ESPESOR, REALIZADO CON BLOQUES HUECOS ORDINARIOS DE 40X20X20, SENTADOS CON MORTERO DE CEMENTO Y APAREJADOS, INCLUSO REPLANTEO, NIVELACIÓN Y APLOMADO, PARTE PROPORCIONAL DE MERMAS Y ROTURAS Y LIMPIEZA.	Suministro material..... 5.37 Replanteo..... 0.35 Montaje en obra..... 4.83 Mortero de cemento..... 0.62 Nivelación y aplomado..... 0.25 Limpieza..... 0.16 Mermas y roturas..... 0.35 <b>Suma partida..... 11.93</b> Costes indirectos.....6,00% 0.72 <b>TOTAL PARTIDA..... 12.65</b>
G6A13436 Nº 0029	M	<b>ENREJADO ACERO H=2M,TELA MET.TORSIÓN SIMP.,GALV.,PASO=50MM,D=2,7</b> ENREJADO DE ACERO DE ALTURA 2 M CON TELA METÁLICA DE TORSIÓN SIMPLE CON ACABADO GALVANIZADO, DE 50 MM DE PASO DE MALLA Y DIÁMETRO 2,7 Y 2,7 MM, POSTES DE TUBO GALVANIZADO DE DIÁMETRO 50 MM COLOCADOS CADA 3 M SOBRE DADOS DE HORMIGÓN Y PARTE PROPORCIONAL DE POSTES PARA PUNTOS SINGULARES	Suministro postes..... 3.06 Suministro enrejado..... 4.26 Ejecución postes hormigón..... 2.11 Postes puntos singulares..... 2.36 Instalación en obra..... 3.35 Accesorios auxiliares..... 0.41 <b>Suma partida..... 15.55</b> Costes indirectos.....6,00% 0.93 <b>TOTAL PARTIDA..... 16.48</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
510.0010 Nº 0030	M <sup>3</sup>	<b>ZAHORRA ARTIFICIAL 0/32</b> ZAHORRA ARTIFICIAL ZA 0/32 INCLUSO TRANSPORTE, EXTENSIÓN, HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN, MEDIDO SOBRE PERFIL TEÓRICO.	
		Suministro material.....	8.40
		Extendido.....	4.78
		Humectación.....	0.72
		Nivelación.....	0.32
		Compactación.....	1.68
		Terminación.....	0.88
		Refino de superficie.....	0.56
		Refino de taludes.....	0.96
		<b>Suma partida.....</b>	<b>18.30</b>
		Costes indirectos.....6,00%	1.10
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>19.40</b>
UPCB.1DB Nº 0031	M	<b>BORDILLO HORMIGÓN DC 25X15CM</b> BORDILLO DE HORMIGÓN DOBLE CAPA DE 25X15CM RECIBIDO SOBRE LECHO DE HORMIGÓN HNE-15N, INCLUIDO EL REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO Y LIMPIEZA, SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN.	
		Suministro material.....	5.16
		Lecho de hormigón.....	3.91
		Rasanteo y nivelación.....	0.18
		Instalación en obra.....	6.45
		Rejuntado con mortero.....	0.57
		Limpieza.....	0.25
		<b>Suma partida.....</b>	<b>16.52</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.99
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>17.51</b>
EISA20D Nº 0032	UD	<b>ADEC RASANTE TAPA POZO REGISTRO</b> ADECUACION A LA RASANTE DE LA TAPA POZO DE REGISTRO DE FUNDICIÓN DUCTIL, INCLUIDA LA DEMOLICIÓN, EL LEVANTADO Y LA RECOLOCACIÓN DE LAS PIEZAS Y REPOSICIONES DE PAVIMENTO.	
		Demolición.....	9.44
		Levantado.....	13.68
		Recolocación.....	6.12
		Reposición de pavimento.....	12.33
		<b>Suma partida.....</b>	<b>41.57</b>
		Costes indirectos.....6,00%	2.49
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>44.06</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
EISA20D Nº 0033	UD	<b>ADEC RASANTE MARCO IMBORNAL HASTA 430X275</b> ADECUACION A LA RASANTE DEL MARCO Y REJILLA IMBORNAL DE FUNDICION DUCTIL HASTA 430X275MM, INCLUIDA LA DEMOLICIÓN, EL LEVANTADO Y LA RECOLOCACION DE LAS PIEZAS Y REPOSICIONES DE PAVIMENTO.	
		Demolición.....	7.32
		Levantado.....	10.60
		Recolocación.....	4.74
		Reposición de pavimento.....	9.56
		<b>Suma partida.....</b>	<b>32.22</b>
		Costes indirectos.....6,00%	1.93
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>34.15</b>
530.0020 Nº 0034	T	<b>EMULSIÓN C50BF4 IMP EN RIEGO DE IMPRIMACIÓN</b> RIEGO DE IMPRIMACIÓN C50BF4 IMP DE 1,20 kg/m2 DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUSO BARRIDO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, TOTALMENTE TERMINADO.	
		Suministro.....	200.68
		Barrido.....	8.96
		Preparación superficie.....	4.16
		Extendido.....	14.44
		Reposiciones.....	1.21
		<b>Suma partida.....</b>	<b>229.45</b>
		Costes indirectos.....6,00%	13.77
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>243.22</b>
542.0020 Nº 0035	T	<b>MBC TIPO AC22 SURF S (S-20 RODADURA), EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINE</b> MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 SURF S (S-20 RODADURA), EXCEPTO BETÚN Y POLVO MINERAL, TOTALMENTE EXTENDIDA Y COMPACTADA.	
		Suministro áridos.....	8.32
		Preparación mezcla.....	5.14
		Carga y transporte.....	6.53
		Extendido.....	2.10
		Compactación y rasanteo.....	2.62
		<b>Suma partida.....</b>	<b>24.71</b>
		Costes indirectos.....6,00%	1.48
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>26.19</b>
211.0020 Nº 0036	T	<b>BETÚN ASFÁLTICO B50/70 (B 60/70)</b> BETÚN ASFÁLTICO EN MEZCLAS BITUMINOSAS 50/70 (B 60/70).	
		Suministro.....	438.00
		<b>Suma partida.....</b>	<b>438.00</b>
		Costes indirectos.....6,00%	26.28
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>464.28</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
704.0020 Nº 0037	M	<b>BARRERA SEGURIDAD SIMPLE, CLASE CONTENCIÓN NORMAL, N2, W4 O INFE</b> BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE, CON NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 1,10 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD A i/ CAPTAFAROS, POSTES, P.P. DE UNIONES, TORNILLERÍA Y ANCLAJES, TOTALMENTE INSTALADA. NOTA: SE MEDIRÁ LA TRANSICIÓN O ABATIMIENTO COMO LONGITUD DE BARRERA (INCLUIR EN PPTP).	
		Suministro barreras.....	19.00
		Suministro captafaros.....	0.34
		Suministro postes.....	3.03
		Instalación en obra.....	2.58
		Tornillería y anclajes.....	1.87
		<b>Suma partida.....</b>	<b>26.82</b>
		Costes indirectos.....6,00%	1.61
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>28.43</b>
704.0200 Nº 0038	M	<b>BARRERA METÁLICA, CONTENCIÓN N2, W4, DEFLEXIÓN INF 0,75 M</b> BARRERA DE SEGURIDAD METÁLICA, CON NIVEL DE CONTENCIÓN N2, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXIÓN DINÁMICA 0,75 m O INFERIOR, ÍNDICE DE SEVERIDAD A INCLUSO TRANSICIONES Y ABATIMIENTOS DE LA BARRERA, CAPTAFAROS, POSTES, PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES, TORNILLERÍA Y ANCLAJES, TOTALMENTE INSTALADA.	
		Suministro barreras.....	23.08
		Suministro captafaros.....	0.34
		Suministro postes.....	3.53
		Instalación en obra.....	4.00
		Tornillería y anclajes.....	2.32
		<b>Suma partida.....</b>	<b>33.27</b>
		Costes indirectos.....6,00%	2.00
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>35.27</b>
701.0040 Nº 0039	UD	<b>SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA DE CLASE</b> SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM DE LADO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO i/ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.	
		Suministro placa.....	92.83
		Suministro poste.....	30.00
		Ejecución cimentación.....	12.88
		Instalación en obra.....	17.18
		Tornillería y anclajes.....	7.64
		<b>Suma partida.....</b>	<b>160.53</b>
		Costes indirectos.....6,00%	9.63
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>170.17</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
701.0080 Nº 0040	UD	SEÑAL CIRCULAR DE 90 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA DE CLAS SEÑAL CIRCULAR DE 90 CM DE DIÁMETRO, RETRORREFLECTANTE DE CLASE RA2, COLOCADA SOBRE POSTE GALVANIZADO, FIJADO A TIERRA MEDIANTE HORMIGONADO Y TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO.	
		Suministro placa.....	86.89
		Suministro poste.....	30.00
		Ejecución cimentación.....	12.88
		Instalación en obra.....	17.47
		Tornillería y anclajes.....	7.36
		<b>Suma partida.....</b>	<b>154.60</b>
		Costes indirectos.....6,00%	9.28
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>163.88</b>
950.0020 Nº 0041	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.	
		Carga.....	0.44
		Transporte.....	2.90
		Canón de vertido.....	7.00
		<b>Suma partida.....</b>	<b>10.34</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.62
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>10.96</b>
950.0030 Nº 0042	T	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.	
		Carga.....	0.44
		Transporte.....	2.90
		Canón de vertido.....	4.00
		<b>Suma partida.....</b>	<b>7.34</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.44
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>7.78</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

*Proyecto de drenaje del Barranco de Pedros en el T.M. de Tous*

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
950.0040	T	<b>GESTIÓN DE TIERRAS</b>	
Nº 0043		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.	
		Carga.....	0.44
		Transporte.....	3.61
		Canón de vertido.....	2.50
		<b>Suma partida.....</b>	<b>6.55</b>
		Costes indirectos.....6,00%	0.39
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>6.94</b>

Numero de precios que consta en cuadro de precios : 43

Valencia, Septiembre de 2.017

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO

Fdo:D. Claudio Machancoses Folch