

\*El contenido de este documento ha sido sometido a un proceso de seudonimización de datos en cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento Europeo de Protección de Datos (2016/679)

## **04.02. CUADRO DE PRECIOS Nº2**

## CUADRO DE PRECIOS 2

### PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0001	02_PCT_01a	u	Partida alzada para la conexión de la nueva canalización de recogida de aguas pluviales a la arqueta o sumidero existente existente, incluyendo: Demolición y reposición de pavimento, excavación, embocadura de tubos y recibido con mortero. Completamente acabado.	
				Mano de obra..... 103,68
				Maquinaria..... 3,60
				Resto de obra y materiales ..... 16,55
				<b>TOTAL PARTIDA..... 123,83</b>
0002	04_PO_RCD	u	Partida alzada para la gestión de los residuos de construcción y demolición en la obra de pavimentación de calles del casco tradicional de Trespaderne (Burgos), según R.D. 105/2008, de 1 de febrero.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales ..... 138,34
				<b>TOTAL PARTIDA..... 138,34</b>
0003	06_PCT_SYS	u	Partida alzada para seguridad y salud en obra de pavimentación de calles del casco tradicional de Trespaderne (Burgos). Incluso redacción y tramitación del plan de seguridad y salud y señalización para trabajos en viales según norma 8.3-I.C.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales ..... 950,00
				<b>TOTAL PARTIDA..... 950,00</b>
0004	B01_1a	m	Baranda rígida metálica de 0,90 m de altura neta, compuesta por; pies de tubo de acero 50x50x3 mm de 0,95 m de altura colocados cada 2 m, con placa superior de remate e inferior para anclaje a soporte mediante 2 anclajes mecánicos de M10 y 100 mm de longitud galvanizados, entramado de barros verticales cilíndricos de acero calibrado de 16 mm de diámetro y 70 cm de altura con un intereje de 10 cm colocados entre dos pletinas horizontales de 40x10 mm y un pasamanos de tubo hueco de 50 mm de diámetro y 3 mm de espesor. Incluso refuerzos intermedios de pasamanos y entramado. Todo ello imprimado y con dos manos de esmalte sintético color gris antracita mate (análogo a los existentes en el resto del municipio). Completamente acabado.	
				Mano de obra..... 14,65

## CUADRO DE PRECIOS 2

### PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
				Resto de obra y materiales ..... 100,39
				<b>TOTAL PARTIDA..... 115,04</b>
0005	C.Res02_01a	m	Canalización para alumbrado / reserva en zanja bajo calzada de 0,35x0,40 m. para dos conductos TPC de 110 mm. de diámetro, embebido en prisma de hormigón HM-20 de central de 6 cm. de recubrimiento superior e inferior y 7 cm. lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en terrenos flojos, tubo, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm., compactada al 95% del P.N., ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de pavimento).	
				Mano de obra..... 8,04
				Maquinaria ..... 1,84
				Resto de obra y materiales ..... 9,97
				<b>TOTAL PARTIDA..... 19,86</b>
0006	E01a01	u	Puesta a cota de tapas de registro en arquetas o pozos existentes, de cualquier forma, dimensión o material, incluyendo; demolición de cuello de marco y tapa, formación de recredidos con ladrillo, encofrado interior, hormigonado del perímetro del marco, colocación de varillas de acero de D=12 mm de refuerzo, desencofrado, enfoscado con mortero de cemento y limpieza. Completamente acabado y nivelado.	
				Mano de obra..... 36,40
				Maquinaria ..... 1,15
				Resto de obra y materiales ..... 15,54
				<b>TOTAL PARTIDA..... 53,09</b>
0007	E15DBP020	m	Pasamanos metálico formado por tubo hueco circular de acero laminado en frío de diámetro 50 mm., incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm., i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería).	
				Mano de obra..... 10,98
				Resto de obra y materiales ..... 23,89
				<b>TOTAL PARTIDA..... 34,87</b>
0008	PA_03PCT_01a	u	Partida alzada para el traslado de la columna de alumbrado público existente, desplazandola 25 cm hacia el borde de la calle, incluyendo: Desmontaje, modificación de la cimentación, colocación de nuevos pernos de anclaje, prolongación de tubería	

## CUADRO DE PRECIOS 2

### PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			de canalización, montaje y conexión. Completamente acabado según indicaciones de la D.F.	
				Mano de obra..... 44,54 Maquinaria..... 41,04
				Resto de obra y materiales ..... 29,15
				<b>TOTAL PARTIDA..... 114,73</b>
0009	PA_UQ_04	u	Partida alzada para la conexión de la nueva canalización de alumbrado a la arqueta existente, incluyendo: Demolición y reposición de pavimento, excavación, embocadura de tubos y recibido con mortero. Completamente acabado.	
				Mano de obra..... 85,48 Maquinaria..... 3,60 Resto de obra y materiales ..... 16,55
				<b>TOTAL PARTIDA..... 105,63</b>
0010	PC_TAP_01	u	Suministro de tapa y puesta a cota en arquetas o pozos existentes, incluyendo; tapa de fundición con forma cuadrada de 50x50 cm tipo C-250, demolición de cuello de marco y tapa existente, formación de recredidos con ladrillo, encofrado interior, hormigonado del perímetro del marco, colocación de ferralla, desencofrado, enfoscado con mortero de cemento y limpieza. Completamente acabado.	
				Mano de obra..... 27,30 Maquinaria..... 1,15 Resto de obra y materiales ..... 61,19
				<b>TOTAL PARTIDA..... 89,64</b>
0011	PC_TAP_02	u	Suministro de tapa y puesta a cota en arquetas o pozos existentes, incluyendo; tapa de fundición con forma circular de 60 cm de diámetro tipo D-400, demolición de cuello de marco y tapa existente, formación de recredidos con ladrillo, encofrado interior, hormigonado del perímetro del marco, colocación de ferralla, desencofrado, enfoscado con mortero de cemento y limpieza. Completamente acabado.	
				Mano de obra..... 27,30 Maquinaria..... 1,15 Resto de obra y materiales ..... 130,90
				<b>TOTAL PARTIDA..... 159,35</b>
0012	U01AB100	m	Demolición y levantado de bordillo de cualquier tipo y cimientos de hormigón en masa, de espesor variable, incluso retirada	

## CUADRO DE PRECIOS 2

### PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			del material al lugar de acopio para su posterior transporte a planta de RCD, y con p.p. de medios auxiliares.	
				Mano de obra..... 0,35
				Maquinaria..... 1,64
				<b>TOTAL PARTIDA..... 1,99</b>
0013	U01AF205	m2	Demolición y levantado de pavimento de hormigón armado de 15/25 cm. de espesor, incluso retirada del material al lugar de acopio para su posterior transporte a planta de RCD, y con p.p. de medios auxiliares.	
				Mano de obra..... 1,87
				Maquinaria..... 4,03
				<b>TOTAL PARTIDA..... 5,90</b>
0014	U01AO100	m3	Demolición de obra de fábrica de hormigón en masa, incluso retirada del material al lugar de acopio para su posterior transporte a planta de RCD, y con p.p. de medios auxiliares.	
				Mano de obra..... 3,32
				Maquinaria..... 9,43
				<b>TOTAL PARTIDA..... 12,75</b>
0015	U01EE010	m3	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma, con profundidad <0,50 m, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	
				Mano de obra..... 0,19
				Maquinaria..... 9,10
				<b>TOTAL PARTIDA..... 9,29</b>
0016	U01EZ070	m3	Excavación en zanja en terreno sin clasificar con agotamiento de agua, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	
				Mano de obra..... 2,74
				Maquinaria..... 13,46
				Resto de obra y materiales ..... 0,29
				<b>TOTAL PARTIDA..... 16,48</b>
0017	U01PE141	m2	Rasanteo y refino, de la superficie de coronación de explanada de desmonte y terraplén, en terreno sin clasificar, así como aporte del material necesario y retirada del sobrante a vertedero o lugar de empleo, extendido, humectación y compactación.	
				Mano de obra..... 0,04
				Maquinaria..... 0,45
				<b>TOTAL PARTIDA..... 0,49</b>
0018	U01RZ030a	m3	Relleno de zahorra artificial ZA-0/20 en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación del 98% del proctor modificado.	

## CUADRO DE PRECIOS 2

### PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
				Mano de obra..... 2,91 Maquinaria..... 7,08 Resto de obra y materiales ..... 14,52 <b>TOTAL PARTIDA..... 24,51</b>
0019	U02PI010	u	Imbornal de hormigón in situ HM-20 en drenaje longitudinal, de dimensiones interiores 50x30 cm, espesor de paredes 15 cm, profundidad 50 cm, con marco y rejilla de fundición, incluido excavación, relleno de trasdós, terminado.	Mano de obra..... 79,76 Maquinaria..... 26,84 Resto de obra y materiales ..... 67,25 <b>TOTAL PARTIDA..... 173,85</b>
0020	U03CZ010a	m3	Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25) en capas de base, con 75 % de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 10/20 cm de espesor, medido sobre perfil. Desgaste de los ángulos de los áridos < 30.	Mano de obra..... 0,49 Maquinaria..... 9,25 Resto de obra y materiales ..... 14,52 <b>TOTAL PARTIDA..... 24,26</b>
0021	U04BH085	m	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/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.	Mano de obra..... 7,71 Resto de obra y materiales ..... 6,53 <b>TOTAL PARTIDA..... 14,24</b>
0022	U04BR005a	m	Rigola de 20 cm de anchura, con piezas de adoquín prefabricado color ocre, de 20x10x6 cm, sentadas con mortero de cemento, i/cimiento de hormigón HM-20/P/20/I, excavación necesaria, rejuntado, llagueado y limpieza.	Mano de obra..... 7,88 Maquinaria..... 0,02 Resto de obra y materiales ..... 6,97 <b>TOTAL PARTIDA..... 14,87</b>
0023	U04PH010	m	Peldaño de hormigón HA-25/P/20/I de 34x16, realizado in situ, i/colocación de armadura de acero corrugado, formación de peldaño con hormigón, enfoscado con mortero M-5, enriquecido con cemento, ruleteado y curado, terminado.	Mano de obra..... 43,87 Maquinaria..... 3,34

## CUADRO DE PRECIOS 2

### PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
				Resto de obra y materiales ..... 12,23
				<b>TOTAL PARTIDA..... 59,44</b>
0024	U04VBH065	m2	Pavimento de loseta hidráulica color de 30x30 cm., con resaltos cilíndricos tipo botón, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.	Mano de obra..... 19,25 Resto de obra y materiales ..... 14,46
				<b>TOTAL PARTIDA..... 33,71</b>
0025	U04VCH020	m2	Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/I, de 10 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado, curado, y p.p.. de juntas.	Mano de obra..... 6,32 Maquinaria ..... 0,12 Resto de obra y materiales ..... 10,27
				<b>TOTAL PARTIDA..... 16,71</b>
0026	U04VCH025	m2	Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/I, de 15 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado, curado, y p.p. de juntas.	Mano de obra..... 8,15 Maquinaria ..... 0,15 Resto de obra y materiales ..... 14,40
				<b>TOTAL PARTIDA..... 22,70</b>
0027	U04VCH305	m2	Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/I, de 15 cm de espesor, armado con mallazo de acero 15x15x6, endurecido y enriquecido superficialmente y con acabado impreso en relieve mediante estampación de moldes de goma, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, aplicación de aditivos, impresión curado, p.p.. de juntas, lavado con agua a presión y aplicación de resinas de acabado, todo ello con productos de calidad, tipo Paviprint o equivalente.	Mano de obra..... 19,48 Maquinaria ..... 0,53 Resto de obra y materiales ..... 20,70
				<b>TOTAL PARTIDA..... 40,71</b>
0028	U04VCH360a	m	Suplemento en precio de hormigón impreso por estampación de cenefa continua a modo de limahoya en eje de calle, incluso formación de pendientes. Modelo a elegir	

## CUADRO DE PRECIOS 2

### PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			por la D.F. Materiales no incluidos en el presente precio.	
				Mano de obra..... 6,97
				<b>TOTAL PARTIDA..... 6,97</b>
0029	U07OEP140a	m	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m <sup>2</sup> ; con un diámetro 200 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..... 5,46
				Resto de obra y materiales ..... 16,40
				<b>TOTAL PARTIDA..... 21,86</b>
0030	U07OEP150a	m	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m <sup>2</sup> ; con un diámetro 250 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..... 7,28
				Resto de obra y materiales ..... 22,64
				<b>TOTAL PARTIDA..... 29,92</b>
0031	U11SAA010a	u	Arqueta 40x40x60 cm. libres, para paso, derivación o toma de tierra, i/excavación, solera de 10 cm. de hormigón, alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, enfoscada interiormente con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río, con cerco y tapa cuadrada 50x50 cm. en fundición C-250. Incluso relleno perimetral posterior.	
				Mano de obra..... 69,07
				Maquinaria ..... 2,03
				Resto de obra y materiales ..... 48,16
				<b>TOTAL PARTIDA..... 119,26</b>
0032	U18F100	m	Recorte de pavimento o firme con sierra, en firmes de mezcla bituminosa en caliente, mezcla delante o tratamiento superficial,	



## CUADRO DE PRECIOS 2

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			incluso barrido y limpieza por medios manuales.	
				Mano de obra..... 0,84
				Maquinaria..... 0,44
				<b>TOTAL PARTIDA..... 1,28</b>
0033	U20CT260	m3	Carga y transporte de escombros cantera autorizada (por Medio Ambiente o por Industria) por transportista autorizado (por la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma correspondiente), a una distancia mayor de 10 km. y menor de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora grande, incluso canon de vertido, sin medidas de protección colectivas. (Real Decreto 1481/2001, de 27 de diciembre)	
				Maquinaria..... 25,85
				<b>TOTAL PARTIDA..... 25,85</b>

En Trespaderne, agosto de 2022.



XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
I.C.C.P. Colegiado nº 19.492