

ANEJO N°6. JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01	DEMOLICIONES Y ACTUACIONES PREVIAS				
01.01	RECORTE DEL PAVIMENTO CON SIERRA m Recorte de pavimento o firme con sierra, en firmes de mezcla bituminosa en caliente, mezcla delante o tratamiento superficial, incluso barrido y limpieza por medios manuales.				
O01OA070	Peón ordinario	0,050 h	16,80	0,84	
M09F010	Cortadora de pavimentos	0,050 h	8,79	0,44	
	TOTAL PARTIDA				1,28
01.02	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE BORDILLO m Demolición y levantado de bordillo de cualquier tipo y cimientos de hormigón en masa, de espesor variable, incluso retirada del material al lugar de acopio para su posterior transporte a planta de RCD, y con p.p. de medios auxiliares.				
O01OA020	Capataz	0,005 h	19,41	0,10	
O01OA070	Peón ordinario	0,015 h	16,80	0,25	
M05EN030	Excav.hidráulica neumáticos 100 CV	0,015 h	51,08	0,77	
M06MR230	Martillo rompedor hidráulico 600 kg	0,015 h	11,47	0,17	
M05RN020	Retrocargadora neumáticos 75 CV	0,010 h	30,05	0,30	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t	0,010 h	39,60	0,40	
	TOTAL PARTIDA				1,99
01.03	DEMOLIC.Y LEVANTADO PAVIMENTO HA e=15/25 cm 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.				
O01OA020	Capataz	0,015 h	19,41	0,29	
O01OA040	Oficial segunda	0,045 h	18,23	0,82	
O01OA070	Peón ordinario	0,045 h	16,80	0,76	
M12O010	Equipo oxicorte	0,045 h	2,70	0,12	
M05EN030	Excav.hidráulica neumáticos 100 CV	0,045 h	51,08	2,30	
M06MR230	Martillo rompedor hidráulico 600 kg	0,045 h	11,47	0,52	
M05RN020	Retrocargadora neumáticos 75 CV	0,010 h	30,05	0,30	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t	0,020 h	39,60	0,79	
	TOTAL PARTIDA				5,90
01.04	DEMOLICIÓN OBRA FÁBRICA HORMIGÓN EN MASA 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.				
O01OA020	Capataz	0,050 h	19,41	0,97	
O01OA070	Peón ordinario	0,140 h	16,80	2,35	
M05EN030	Excav.hidráulica neumáticos 100 CV	0,100 h	51,08	5,11	
M06MR230	Martillo rompedor hidráulico 600 kg	0,100 h	11,47	1,15	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t	0,080 h	39,60	3,17	
	TOTAL PARTIDA				12,75
01.05	CARGA/TRAN.CANT.<20km.MAQ/CAM.ESC.LIMP. 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)				
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,032 h	49,76	1,59	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t	0,196 h	39,60	7,76	
M07N170	Canon escombros limpio cantera aut.	1,059 m3	15,58	16,50	
	TOTAL PARTIDA				25,85
01.06	EXCAVACIÓN CAJA ENSANCHE h<0,5 m m3 Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma, con profundidad <0,50 m, incluso carga y transporte de los				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.				
O01OA020	Capataz	0,010 h	19,41	0,19	
M05EN020	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	0,025 h	40,44	1,01	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t	0,050 h	39,60	1,98	
M07N080	Canon de tierra a vertedero	1,000 m3	6,11	6,11	
	TOTAL PARTIDA				9,29
01.07	PUESTA A COTA DE TAPAS DE SERVICIOS EXISTENTES 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.	u			
O01OA030	Oficial primera	1,000 h	19,76	19,76	
O01OA060	Peón especializado	1,000 h	16,64	16,64	
M13EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,500 m2	2,29	1,15	
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,100 m3	62,48	6,25	
P01MC010	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	0,050 m3	66,64	3,33	
P01LT010	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x10 cm	0,020 mu	95,55	1,91	
P03ACC040	Acero corrugado B 500 S/SD 12 mm	5,000 kg	0,81	4,05	
	TOTAL PARTIDA				53,09
01.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA FD C-250 #40x40 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.	u			
O01OA030	Oficial primera	0,750 h	19,76	14,82	
O01OA060	Peón especializado	0,750 h	16,64	12,48	
M13EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,500 m2	2,29	1,15	
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,100 m3	62,48	6,25	
P01MC010	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	0,050 m3	66,64	3,33	
P01LT010	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x10 cm	0,020 mu	95,55	1,91	
P03ACC040	Acero corrugado B 500 S/SD 12 mm	5,000 kg	0,81	4,05	
P02EPT020a	Cerco/tapa FD/25Tn junta insonoriz.40X40	1,000 u	45,65	45,65	
	TOTAL PARTIDA				89,64
01.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA FD D-400 D=60cm 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.	u			
O01OA030	Oficial primera	0,750 h	19,76	14,82	
O01OA060	Peón especializado	0,750 h	16,64	12,48	
M13EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,500 m2	2,29	1,15	
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,100 m3	62,48	6,25	
P01MC010	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	0,050 m3	66,64	3,33	
P01LT010	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x10 cm	0,020 mu	95,55	1,91	
P03ACC040	Acero corrugado B 500 S/SD 12 mm	5,000 kg	0,81	4,05	
P02EPT020	Cerco/tapa FD/40Tn junta insonoriz.D=60	1,000 u	115,36	115,36	
	TOTAL PARTIDA				159,35

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02	RED DE PLUVIALES				
02.01	EXCAV. ZANJA TERRENO S/CLASIF.C/AGOTAM.AGUA 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.	m3			
U01EZ010	EXCAV. ZANJA TIERRA	0,200 m3	9,50	1,90	
U01EZ020	EXCAV. ZANJA TIERRA C/AGOTAM.AGUA	0,200 m3	10,72	2,14	
U01EZ030	EXCAV. ZANJA TERRENO TRÁNSITO	0,200 m3	11,38	2,28	
U01EZ040	EXCAV. ZANJA TERRENO TRÁNSITO C/AGOTAM.AGUA	0,200 m3	12,83	2,57	
U01EZ050	EXCAV. ZANJA ROCA MEDIOS MECÁNICOS	0,100 m3	40,43	4,04	
U01EZ060	EXCAV. ZANJA ROCA C/EXPLOSIVOS	0,100 m3	35,46	3,55	
	TOTAL PARTIDA				16,48
02.02	RELLENO ZANJAS C/ZAHORRA 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.	m3			
O01OA020	Capataz	0,020 h	19,41	0,39	
O01OA070	Peón ordinario	0,150 h	16,80	2,52	
P01AF030	Zahorra artif. ZA(40)/ZA(25) 75%	2,200 t	6,60	14,52	
M07W010	km transporte áridos	40,000 t	0,13	5,20	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l	0,020 h	32,76	0,66	
M05RN010	Retrocargadora neumáticos 50 CV	0,020 h	29,02	0,58	
M08RL010	Rodillo vibrante manual tándem 800 kg	0,100 h	6,35	0,64	
	TOTAL PARTIDA				24,51
02.03	TUBERÍA ENTERRADA PVC COMPACTA J.ELÁSTICA SN4 C.TEJA 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; 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.	m			
O01OA030	Oficial primera	0,150 h	19,76	2,96	
O01OA060	Peón especializado	0,150 h	16,64	2,50	
P01AA020	Arena de río 0/6 mm	0,249 m3	17,39	4,33	
P02CVW010	Lubricante tubos PVC junta elástica	0,005 kg	9,55	0,05	
P02TVO110	Tubo PVC liso j.elástica SN4 D=200mm	1,000 m	12,02	12,02	
	TOTAL PARTIDA				21,86
02.04	TUBERÍA ENTERRADA PVC COMPACTA J.ELÁSTICA SN4 C.TEJA 250mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; 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.	m			
O01OA030	Oficial primera	0,200 h	19,76	3,95	
O01OA060	Peón especializado	0,200 h	16,64	3,33	
P01AA020	Arena de río 0/6 mm	0,288 m3	17,39	5,01	
P02CVW010	Lubricante tubos PVC junta elástica	0,006 kg	9,55	0,06	
P02TVO120	Tubo PVC liso j.elástica SN4 D=250mm	1,000 m	17,57	17,57	
	TOTAL PARTIDA				29,92
02.05	IMBORNAL HM-20 IN SITU 50x30x50 cm 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	u			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
excavación, relleno de trasdós, terminado.					
O01OA020	Capataz	0,400 h	19,41	7,76	
O01OA060	Peón especializado	2,000 h	16,64	33,28	
O01OB010	Oficial 1ª encofrador	2,000 h	19,36	38,72	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg	2,000 h	3,00	6,00	
M11HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm	2,000 h	7,99	15,98	
M13EF400	Encofrado met. imbornal 50x30x50	0,010 u	283,94	2,84	
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,210 m3	62,48	13,12	
M07W110	km transporte hormigón	6,300 m3	0,32	2,02	
P02EI200	Rejilla fund.abatible 500x300x43	1,000 u	54,13	54,13	
TOTAL PARTIDA					173,85
02.06	P.A. CONEXIONES PLUVIALES	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.					
O01OA030	Oficial primera	2,500 h	19,76	49,40	
O01OA060	Peón especializado	2,500 h	16,64	41,60	
E02ES050	EXCAVACIÓN ZANJA SANEAMIENTO T.DURO MECÁNICA	0,500 m3	22,32	11,16	
E04SEH060	HORMIGÓN HA-25/P/20/I SOLERA	0,200 m3	108,35	21,67	
TOTAL PARTIDA					123,83

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03	RED DE ALUMBRADO / RESERVA				
03.01	CANAL. ALUMB. 2 TPC 110 CALZADA	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).				
O01OA030	Oficial primera	0,105 h	19,76	2,07	
O01OA070	Peón ordinario	0,105 h	16,80	1,76	
E02EM020	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS FLOJOS	0,190 m3	8,19	1,56	
E02SZ070	RELLENO/COMPACTADO ZANJA C/RANA S/APORTE	0,161 m3	25,51	4,11	
E02TT030	TRANSPORTE VERTEDERO <10km. CARGA MECÁNICA	0,029 m3	10,68	0,31	
E04CMM070	HORMIGÓN LIMPIEZA HM-20/P/20/I V. MANUAL	0,028 m3	72,56	2,03	
P15AP060a	Tubo corrugado rojo doble pared D 110	2,000 m	3,90	7,80	
P27TT200	Limpiador unión PVC	0,007 kg	6,16	0,04	
P27TT210	Adhesivo unión PVC	0,006 kg	9,19	0,06	
P27TT170	Cuerda plástico N-5 guía cable	1,100 m	0,11	0,12	
		TOTAL PARTIDA			19,86
03.02	ARQUETA 40x40x60 cm. PASO/DERIV.	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.				
O01OA090	Cuadrilla A	0,940 h	45,75	43,01	
E02EM010	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENO DISGREGADO	0,450 m3	6,19	2,79	
E04CMM070	HORMIGÓN LIMPIEZA HM-20/P/20/I V. MANUAL	0,030 m3	72,56	2,18	
E07LP010	FÁB.LADRILLO PERFORADO 7cm 1/2P.FACHADA MORTERO M-5	0,940 m2	23,61	22,19	
E08PFA030	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIV-W1 VERTICAL	0,951 m2	9,92	9,43	
P02EAF030	Marco/reja cuadr.articul. FD 500x500	1,000 u	39,66	39,66	
		TOTAL PARTIDA			119,26
03.03	P.A. CONEXIONES ALUMBRADO	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.				
O01OA030	Oficial primera	2,000 h	19,76	39,52	
O01OA060	Peón especializado	2,000 h	16,64	33,28	
E02ES050	EXCAVACIÓN ZANJA SANEAMIENTO T.DURO MECÁNICA	0,500 m3	22,32	11,16	
E04SEH060	HORMIGÓN HA-25/P/20/I SOLERA	0,200 m3	108,35	21,67	
		TOTAL PARTIDA			105,63
03.04	P.A. TRASLADO DE COLUMNA EXISTENTE	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 de canalización, montaje y conexión. Completamente acabado según indicaciones de la D.F.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01OA030	Oficial primera	1,000 h	19,76	19,76	
O01OA060	Peón especializado	1,000 h	16,64	16,64	
E02ES050	EXCAVACIÓN ZANJA SANEAMIENTO T.DURO MECÁNICA	0,200 m3	22,32	4,46	
E04SEH060	HORMIGÓN HA-25/P/20/I SOLERA	0,200 m3	108,35	21,67	
P27SA050	Perno anclaje D=2,0 cm. L=70 cm.	4,000 u	3,15	12,60	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t	1,000 h	39,60	39,60	
TOTAL PARTIDA					114,73

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04	PAVIMENTACIÓN				
04.01	RASANTEO CORONACIÓN EXPLANADA 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.	m2			
O01OA020	Capataz	0,002 h	19,41	0,04	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,002 h	73,24	0,15	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l	0,002 h	32,76	0,07	
M08RN040	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 15 t	0,002 h	54,44	0,11	
M05PN010	Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3	0,001 h	40,44	0,04	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t	0,002 h	39,60	0,08	
	TOTAL PARTIDA				0,49
04.02	ZAHORRA ARTIFICIAL BASE 75% MACHAQUEO 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 ángeles de los áridos < 30.	m3			
O01OA020	Capataz	0,010 h	19,41	0,19	
O01OA070	Peón ordinario	0,018 h	16,80	0,30	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,018 h	73,24	1,32	
M08RN040	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 15 t	0,018 h	54,44	0,98	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l	0,018 h	32,76	0,59	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t	0,018 h	35,45	0,64	
M07W020	km transporte zahorra	44,000 t	0,13	5,72	
P01AF030	Zahorra artif. ZA(40)/ZA(25) 75%	2,200 t	6,60	14,52	
	TOTAL PARTIDA				24,26
04.03	PAV.CONTINUO HORMIGÓN FRATASADO MANO e=10 cm 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.	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,150 h	19,76	2,96	
O01OA070	Peón ordinario	0,200 h	16,80	3,36	
P01HA010	Hormigón HA-25/P/20/I central	0,100 m2	82,76	8,28	
P03AM180	Malla 30x30x6 1,446 kg/m2	1,020 m2	1,40	1,43	
M11HR010	Regla vibrante eléctrica 2 m	0,020 h	5,96	0,12	
P01CC040	Cemento CEM III/A-V 32,5 R sacos	0,100 kg	0,10	0,01	
P08XW020	Junta dilatación 10 cm/16 m2 pavimento	1,000 u	0,55	0,55	
	TOTAL PARTIDA				16,71
04.04	PAV.CONTINUO HORMIGÓN FRATASADO MANO e=15 cm 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.	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,200 h	19,76	3,95	
O01OA070	Peón ordinario	0,250 h	16,80	4,20	
P01HA010	Hormigón HA-25/P/20/I central	0,150 m2	82,76	12,41	
P03AM180	Malla 30x30x6 1,446 kg/m2	1,020 m2	1,40	1,43	
M11HR010	Regla vibrante eléctrica 2 m	0,025 h	5,96	0,15	
P01CC040	Cemento CEM III/A-V 32,5 R sacos	0,100 kg	0,10	0,01	
P08XW020	Junta dilatación 10 cm/16 m2 pavimento	1,000 u	0,55	0,55	
	TOTAL PARTIDA				22,70
04.05	RIGOLA ADOQUIN PREF. 20x10x6 cm COLOR 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,	m			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	rejuntado, llagueado y limpieza.				
O01OA130	Cuadrilla E	0,200 h	36,56	7,31	
A02B030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,020 m3	121,19	2,42	
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,030 m3	62,48	1,87	
P08XBR005	Pieza adosada bordillo 20x20x8	1,000 m	3,27	3,27	
	TOTAL PARTIDA				14,87
04.06	PAVIMENTO CONTINUO HORMIGÓN IMPRESO e=15 cm 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.	m2			
O01OA030	Oficial primera	0,270 h	19,76	5,34	
O01OA060	Peón especializado	0,850 h	16,64	14,14	
M11HR010	Regla vibrante eléctrica 2 m	0,020 h	5,96	0,12	
M11HC040	Corte c/sierra disco hormig.fresco	0,005 m	5,39	0,03	
M10AF010	Sulfatadora mochila	0,150 h	2,51	0,38	
P01HA010	Hormigón HA-25/P/20/I central	0,157 m2	82,76	12,99	
P03AM030	Malla 15x15x6 2,870 kg/m2	1,020 m2	2,10	2,14	
P08XVC200	Colorante endurecedor horm.impreso	1,500 kg	1,63	2,45	
P08XVC205	Polvo desencofrante	0,100 kg	6,34	0,63	
P07W191	Film PE transparente e=0,2 mm	0,750 m2	0,45	0,34	
P08XVC110	Resina acabado pavim.horm.impreso	0,100 l	6,11	0,61	
P06SI170	Sellado poliuretano e=20 mm	0,500 m	3,08	1,54	
	TOTAL PARTIDA				40,71
04.07	CENEFA HORMIGÓN IMPRESO e=10 a=20 cm 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 por la D.F. Materiales no incluidos en el presente precio.	m			
O01OA030	Oficial primera	0,100 h	19,76	1,98	
O01OA060	Peón especializado	0,300 h	16,64	4,99	
	TOTAL PARTIDA				6,97
04.08	BORD.HORM. 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/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.	m			
O01OA140	Cuadrilla F	0,220 h	35,03	7,71	
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,042 m3	62,48	2,62	
P08XBH085	Bord.horm.bicapa gris 9-12x25	1,000 m	3,91	3,91	
	TOTAL PARTIDA				14,24
04.09	PAV.LOSETA CEM.BOTÓN COLOR 30x30 Pavimento de loseta hidráulica color de 30x30 cm., con resaltes 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.	m2			
O01OA090	Cuadrilla A	0,420 h	45,75	19,22	
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,100 m3	62,48	6,25	
P08XVH065	Loseta botones cemento color 30x30cm	1,000 m2	7,90	7,90	
A01L030	LECHADA CEMENTO 1/3 CEM II/B-P 32,5 N	0,001 m3	71,04	0,07	
P08XW015	Junta dilatación/m2 pavimento piezas	1,000 u	0,27	0,27	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					33,71
04.10	PELDAÑO IN SITU HORMIGÓN RULETEADO 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.	m			
O01OA030	Oficial primera	1,200 h	19,76	23,71	
O01OA070	Peón ordinario	1,200 h	16,80	20,16	
M13EF010	Encof. chapa hasta 1 m2.10 p.	1,000 m2	3,34	3,34	
P01CC020	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	0,001 t	100,82	0,10	
P01HA010	Hormigón HA-25/P/20/I central	0,090 m2	82,76	7,45	
P03ACA080	Acero corrugado B 400 S/SD	6,000 kg	0,78	4,68	
TOTAL PARTIDA					59,44

CUADRO DE DESCOMPUESTOS**PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05	MOBILIARIO URBANO				
05.01	BARANDILLA TIPO 1: H=0,90m BARROTE VERTICAL FUND.	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 barrotes 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.				
O01OB130	Oficial 1ª cerrajero	0,400 h	18,87	7,55	
O01OB140	Ayudante cerrajero	0,400 h	17,74	7,10	
P01_1a	Baranda barrotes verts. fundido y pletinas de acero	1,000 u	100,39	100,39	
	TOTAL PARTIDA				115,04
05.02	PASAMANOS TUBO D=50 mm	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).				
O01OB130	Oficial 1ª cerrajero	0,300 h	18,87	5,66	
O01OB140	Ayudante cerrajero	0,300 h	17,74	5,32	
P13BP020	Pasamanos tubo D=50 mm	1,000 m	23,89	23,89	
	TOTAL PARTIDA				34,87

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06	SEGURIDAD Y SALUD				
06.01	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA DE PAVIMENTACIÓN	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		
			TOTAL PARTIDA		950,00

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PAVIMENTACIÓN DE CALLES DEL CASCO TRADICIONAL DE TRESPADERNE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07	GESTIÓN DE RESIDUOS				
07.01	GESTIÓN DE RCD EN OBRA DE PAVIMENTACIÓN	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		
			TOTAL PARTIDA		138,34