

ENLACE ENTRE EL PEAJE DE LA AP-7 EN OROPESA (PROVINCIA DE CASTELLÓN) Y LA N-340.

APÉNDICE 3: JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS.

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C01 Movimiento de tierras					
D38AN015	M2	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO			
		M2. Despeje y desbroce del terreno por medios mecánicos.			
U39AT002	0,004 h.	Trac. s/orug. bull. 140 cv	28,38	0,11	
U39AB004	0,003 h.	Pala neumáticos CAT.950	23,97	0,07	
U39AH024	0,012 h.	Camión basculante 125cv	17,50	0,21	

Suma la partida..... 0,39

Costes indirectos..... 6,00% 0,02

TOTAL PARTIDA 0,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

D38AP010	M3	EXCAV/TTE, T. VEGET. M/MECANICOS			
		M3. Excavación en tierra vegetal por medios mecánicos, i/carga y transporte de productos a acopio o lugar de empleo.			
U01AA006	0,010 h.	Capataz	14,78	0,15	
U01AA011	0,010 h.	Peón ordinario	12,61	0,13	
U39AA002	0,020 h.	Retroexcavadora neumáticos	25,61	0,51	
U39AH025	0,010 h.	Camión bañera 200 cv	23,63	0,24	

Suma la partida..... 1,03

Costes indirectos..... 6,00% 0,06

TOTAL PARTIDA 1,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

D38AP018	M3	EXCAV/TTE.DTE.COMPACTO.M/MECA.			
		M3. Excavación en zonas de desmonte, de terreno compacto por medios mecánicos incluso carga y transporte a lugar de empleo.			
U01AA006	0,010 h.	Capataz	14,78	0,15	
U01AA011	0,010 h.	Peón ordinario	12,61	0,13	
U39AA002	0,050 h.	Retroexcavadora neumáticos	25,61	1,28	
U39AH025	0,010 h.	Camión bañera 200 cv	23,63	0,24	

Suma la partida..... 1,80

Costes indirectos..... 6,00% 0,11

TOTAL PARTIDA 1,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

D38AR015	M3	TERRAPLEN PROCEDENTE EXCAVACION			
		M3. Terraplén procedente de excavación incluso extensión, humectación y compactación hasta el 95% P.M. utilizando rodillo vibratorio.			
U01AA006	0,010 h.	Capataz	14,78	0,15	
U01AA011	0,035 h.	Peón ordinario	12,61	0,44	
U39AD002	0,010 h.	Motoniveladora 130 cv	27,99	0,28	
U39AL005	0,010 h.	Camión cisterna/agua 140 cv	17,10	0,17	
U39AC007	0,020 h.	Compactador neumát.autp.100cv	29,73	0,59	

Suma la partida..... 1,63

Costes indirectos..... 6,00% 0,10

TOTAL PARTIDA 1,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D38AR013	M3	TERRAPLEN SUELO TOLERABLE			
		M3. Suelo tolerable en formación de terraplén, procedentes de préstamo, incluso extendido, humectación y compactación hasta el 95% P.M. utilizando rodillo vibratorio.			
U01AA006	0,010 h.	Capataz	14,78	0,15	
U01AA011	0,035 h.	Peón ordinario	12,61	0,44	
U39AD002	0,010 h.	Motoniveladora 130 cv	27,99	0,28	
U39AC007	0,020 h.	Compactador neumát.autp.100cv	29,73	0,59	
U39AL005	0,020 h.	Camión cisterna/agua 140 cv	17,10	0,34	
U39CK022	1,150 M3	Suelo tolerable	1,85	2,13	
Suma la partida.....					3,93
Costes indirectos.....					6,00% 0,24
TOTAL PARTIDA					4,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

D38AR014	M3	TERRAPLEN SUELO SELECCIONADO			
		M3. Suelo seleccionado con CBR comprendido entre 12 y 20 en formación de explanada, procedentes de préstamo, incluso extendido, humectación y compactación hasta el 95% P.M. utilizando rodillo vibratorio.			
U01AA006	0,010 h.	Capataz	14,78	0,15	
U01AA011	0,035 h.	Peón ordinario	12,61	0,44	
U39AD002	0,010 h.	Motoniveladora 130 cv	27,99	0,28	
U39AC007	0,020 h.	Compactador neumát.autp.100cv	29,73	0,59	
U39AL005	0,020 h.	Camión cisterna/agua 140 cv	17,10	0,34	
U39CK023	1,150 M3	Suelo seleccionado	2,15	2,47	
Suma la partida.....					4,27
Costes indirectos.....					6,00% 0,26
TOTAL PARTIDA					4,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

D38AG009	M2	ESCARIFICADO/COMPACTADO TERRENO			
		M2. Escarificado y compactado del terreno natural por medios mecánicos.			
U01AA011	0,001 h.	Peón ordinario	12,61	0,01	
U39AT002	0,010 h.	Trac. s/orug. bull. 140 cv	28,38	0,28	
U39AC008	0,020 h.	Compactador vibrat.autopropul	10,83	0,22	
Suma la partida.....					0,51
Costes indirectos.....					6,00% 0,03
TOTAL PARTIDA					0,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

D38AR031	M2	ACABADO Y REFINO DE TALUDES			
		M2. Acabado y refino de taludes por medios mecánicos.			
U01AA011	0,020 h.	Peón ordinario	12,61	0,25	
U39AA002	0,030 h.	Retroexcavadora neumáticos	25,61	0,77	
Suma la partida.....					1,02
Costes indirectos.....					6,00% 0,06
TOTAL PARTIDA					1,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C02 Firms						
D38GJ010		M2	M2xCM FRESADO DE PAVIMENTO			
			M2 por cm. de espesor en fresado de pavimento, incluso barrido y transporte de productos a vertedero.			
U01AA006	0,001	h.	Capataz	14,78	0,01	
U01AA010	0,006	h.	Peón especializado	12,72	0,08	
U39AH039	0,001	h.	Fresadora de pavimento	153,26	0,15	
U39AG003	0,001	h.	Barred. recogedora autpopulsad	61,30	0,06	
U39AH027	0,002	h.	Camión bañera de 25 tm.	33,72	0,07	
Suma la partida.....						0,37
Costes indirectos.....						6,00% 0,02
TOTAL PARTIDA						0,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

D38GA115		M3	ZAHORRA ARTIFICIAL			
			M3. Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.			
U01AA006	0,005	h.	Capataz	14,78	0,07	
U01AA011	0,050	h.	Peón ordinario	12,61	0,63	
U39CE002	1,150	M3	Zahorra artificial	12,50	14,38	
U39AI012	0,010	h.	Equipo ext tend.base,sub-bases	40,18	0,40	
U39AH025	0,060	h.	Camión bañera 200 cv	23,63	1,42	
U39AC006	0,020	h.	Compactador neumát.autp. 60cv	13,74	0,27	
Suma la partida.....						17,17
Costes indirectos.....						6,00% 1,03
TOTAL PARTIDA						18,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

D38GG160		Tm	EMULSION CATION. ECR-1 ADHERENCIA			
			Tm. Emulsión catónica ECR-1 en riego de adherencia con una dotación de ligante de 500 gr/m2 i/ barrido y preparación de la superficie.			
U01AA006	0,500	h.	Capataz	14,78	7,39	
U01AA011	0,500	h.	Peón ordinario	12,61	6,31	
U39AG001	0,300	h.	Barredora nemát autpopulsad	6,20	1,86	
U39AM005	0,200	h.	Camión bituminador 130 cv	24,35	4,87	
U39DE001	1,000	Tm	Ligante emulsión ECR-1	175,00	175,00	
Suma la partida.....						195,43
Costes indirectos.....						6,00% 11,73
TOTAL PARTIDA						207,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

D38GG245		Tm	EMULSION ECL-I IMPRIMACION			
			Tm. Emulsión catónica ECI en riego de imprimación con una dotación de ligante de 1000 gr/m2 i/ barrido y preparación de la superficie.			
U01AA006	0,500	h.	Capataz	14,78	7,39	
U01AA011	0,500	h.	Peón ordinario	12,61	6,31	
U39AG005	0,200	h.	Barredora autpropulsada	12,14	2,43	
U39AM005	0,350	h.	Camión bituminador 130 cv	24,35	8,52	
U39DE005	1,000	Tm	Ligante emulsión ECI	175,00	175,00	
Suma la partida.....						199,65
Costes indirectos.....						6,00% 11,98
TOTAL PARTIDA						211,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D04CM010	Tm		M.B.C. TIPO AC32 base G DESG.ÁNGELES<30			
			Mezcla bituminosa en caliente tipo AC32 base G en capa de base, áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún.			
U01A010	0,010	h.	Encargado	14,20	0,14	
U01A030	0,010	h.	Oficial primera	13,42	0,13	
U01AA011	0,030	h.	Peón ordinario	12,61	0,38	
U05PN010	0,010	h.	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	40,33	0,40	
U03MC110	0,010	h.	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	291,26	2,91	
U07CB020	0,010	h.	Camión basculante 4x4 14 t.	36,65	0,37	
U08EA100	0,010	h.	Ext.én.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	79,08	0,79	
U08RT050	0,010	h.	Rodillo v .autop.tándem 10 t.	38,96	0,39	
U08RV020	0,010	h.	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	60,18	0,60	
U08CA110	0,003	h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	28,80	0,09	
P01PC010	8,000	kg	Fuel-oil	0,39	3,12	
P01AF100	0,350	t.	Árido machaqueo 0/6 D.A.<30	6,73	2,36	
P01AF110	0,200	t.	Árido machaqueo 6/12 D.A.<30	5,69	1,14	
P01AF120	0,200	t.	Árido machaqueo 12/18 D.A.<30	5,27	1,05	
P01AF130	0,100	t.	Árido machaqueo 18/25 D.A.<30	4,99	0,50	
P01AF140	0,100	t.	Árido machaqueo 25/40 D.A.<30	2,53	0,25	
Suma la partida.....						14,62
Costes indirectos.....						6,00% 0,88
TOTAL PARTIDA						15,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

D04CM020	Tm		M.B.C. TIPO AC22 bin S DESG.ÁNGELES<25			
			Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 BIN S en capa intermedia, con áridos con desgaste de los Ángeles < 25, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún.			
U01A010	0,010	h.	Encargado	14,20	0,14	
U01A030	0,010	h.	Oficial primera	13,42	0,13	
U01AA011	0,030	h.	Peón ordinario	12,61	0,38	
U05PN010	0,010	h.	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	40,33	0,40	
U03MC110	0,010	h.	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	291,26	2,91	
U07CB020	0,010	h.	Camión basculante 4x4 14 t.	36,65	0,37	
U08EA100	0,010	h.	Ext.én.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	79,08	0,79	
U08RT050	0,010	h.	Rodillo v .autop.tándem 10 t.	38,96	0,39	
U08RV020	0,010	h.	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	60,18	0,60	
U08CA110	0,003	h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	28,80	0,09	
P01PC010	8,000	kg	Fuel-oil	0,39	3,12	
P01AF150	0,500	t.	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	7,22	3,61	
P01AF160	0,250	t.	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	7,22	1,81	
P01AF170	0,100	t.	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	7,22	0,72	
P01AF180	0,100	t.	Árido machaqueo 18/25 D.A.<25	7,22	0,72	
Suma la partida.....						16,18
Costes indirectos.....						6,00% 0,97
TOTAL PARTIDA						17,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D04CM035	Tm		M.B.C. TIPO AC16 surf S DESG.ÁNGELES<20			
			Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf S en capa de rodadura, con áridos con desgaste de los Ángeles < 20, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún.			
U01A010	0,010	h.	Encargado	14,20	0,14	
U01A030	0,010	h.	Oficial primera	13,42	0,13	
U01AA011	0,030	h.	Peón ordinario	12,61	0,38	
U05PN010	0,010	h.	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	40,33	0,40	
U03MC110	0,010	h.	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	291,26	2,91	
U07CB020	0,010	h.	Camión basculante 4x4 14 t.	36,65	0,37	
U08EA100	0,010	h.	Ext.en.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	79,08	0,79	
U08RT050	0,010	h.	Rodillo v .autop.tándem 10 t.	38,96	0,39	
U08RV020	0,010	h.	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	60,18	0,60	
U08CA110	0,003	h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	28,80	0,09	
P01PC010	8,000	kg	Fuel-oil	0,39	3,12	
P01AF200	0,550	t.	Árido machaqueo 0/6 D.A.<20	7,22	3,97	
P01AF220	0,300	t.	Árido machaqueo 6/12 D.A.<20	5,05	1,52	
P01AF230	0,100	t.	Árido machaqueo 12/18 D.A.<20	5,05	0,51	
Suma la partida.....						15,32
Costes indirectos.....						6,00% 0,92
TOTAL PARTIDA						16,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

D04CM100	Tm		BETÚN ASFÁLTICO B 60/70 EN M.B.C			
			Betún asfáltico B 60/70, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente, puesto a pie de planta.			
P01PL010	1,000	t.	Betún B60/70 s/camión factoría	240,37	240,37	
Suma la partida.....						240,37
Costes indirectos.....						6,00% 14,42
TOTAL PARTIDA						254,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

D38GJ030	Tm		BETUN ASFALTICO B 40/50			
			Betún asfáltico B 40/50, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente, puesto a pie de planta.			
U39DA001	1,000	Tm	Betún asfáltico B 40/50	299,81	299,81	
Suma la partida.....						299,81
Costes indirectos.....						6,00% 17,99
TOTAL PARTIDA						317,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C03 Obras de drenaje						
D38CA015	MI		CUNETA TRIANGULAR REVESTIDA HM-20 PROFUNDIDAD 0,5 METROS			
			MI. Cuneta triangular revestida de hormigón HM-20/P/40/IIA (e=0.10 m), 2 metros de ancho y profundidad 0.50 m.			
U04MA310	0,134	M3	Hormigón HM-20/P/40 central	62,12	8,32	
U39BF101	0,134	M3	Fabr. y tte. de hormigón	7,79	1,04	
U39BF104	0,134	M3	Colocación horm. en cimientos	4,49	0,60	
U39BH125	1,340	M2	Encofr.desencofr.cimient.sole	3,49	4,68	

Suma la partida.....		14,64
Costes indirectos.....	6,00%	0,88
TOTAL PARTIDA		15,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

D38CB015	MI		CUNETA TRAPEZOIDAL REVESTIDA HM-20			
			MI. Cuneta trapezoidal revestida de hormigón HM-20/P/40/IIA (e=0.10 m), de 4 metros de ancho superior y 0,8 metros de profundidad.			
U04MA310	0,440	M3	Hormigón HM-20/P/40 central	62,12	27,33	
U39BF101	0,440	M3	Fabr. y tte. de hormigón	7,79	3,43	
U39BF104	0,440	M3	Colocación horm. en cimientos	4,49	1,98	
U39BH125	1,340	M2	Encofr.desencofr.cimient.sole	3,49	4,68	

Suma la partida.....		37,42
Costes indirectos.....	6,00%	2,25
TOTAL PARTIDA		39,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

D38CB016	MI		CUNETA TRAPEZOIDAL REVESTIDA HM-20			
			MI. Cuneta trapezoidal revestida de hormigón HM-20/P/40/IIA (e=0.10 m), de 5 metros de ancho superior y 1 metro de profundidad.			
U04MA310	0,550	M3	Hormigón HM-20/P/40 central	62,12	34,17	
U39BF101	0,550	M3	Fabr. y tte. de hormigón	7,79	4,28	
U39BF104	0,550	M3	Colocación horm. en cimientos	4,49	2,47	
U39BH125	1,340	M2	Encofr.desencofr.cimient.sole	3,49	4,68	

Suma la partida.....		45,60
Costes indirectos.....	6,00%	2,74
TOTAL PARTIDA		48,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

D140EC230	m.		TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 500mm			
			Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 500 mm., con unión por enchufe-campana. 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.			
M05EN030	0,166	h.	Ex cav .hydr.neumáticos 100 CV	47,57	7,90	
O01A030	0,470	h.	Oficial primera	13,42	6,31	
O01A060	0,470	h.	Peón especializado	12,91	6,07	
P02TG160	1,000	m.	Tub.HA j.elástica 135kN/m2 D=500mm	48,96	48,96	
P01AA030	0,574	m3	Arena de río 0/5 mm.	13,63	7,82	
P02TE670	0,500	ud	Junta goma para HM/HA D=500mm	5,33	2,67	

Suma la partida.....		79,73
Costes indirectos.....	6,00%	4,78
TOTAL PARTIDA		84,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D140EC280	m.		TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 1500mm			
			Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 1500 mm., con unión por enchufe-campana. 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.			
M02GE030	0,340	h.	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	104,17	35,42	
O01A030	0,470	h.	Oficial primera	13,42	6,31	
O01A060	0,470	h.	Peón especializado	12,91	6,07	
P02TG220	1,000	m.	Tub.HA j.elástica 135kN/m2 D=1500mm	161,95	161,95	
P01AA030	2,653	m3	Arena de río 0/5 mm.	13,63	36,16	
P02TE720	0,500	ud	Junta goma para HA D=1500mm	23,82	11,91	
P02TW060	0,250	kg	Lubricante para tubos hormigón	4,70	1,18	
Suma la partida.....						259,00
Costes indirectos.....					6,00%	15,54
TOTAL PARTIDA						274,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

D00267	M3		HORMIGON HM-20 EN OBRA DE FÁBRICA			
			HORMIGON HM-20 CON CEMENTO CEM II (32,5) EN RELLENOS, PROTECCIONES Y OBRAS DE FABRICA, INCLUSO MATERIALES, FABRICACION, TRANSPORTE, COLOCACION, ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO			
U01AA011	0,222	h.	Peón ordinario	12,61	2,80	
MQ-23	0,006	h.	Camión bomba pluma oleodinámica 40-50 m3/h	77,24	0,46	
U39AO001	0,074	h.	Hormigonera 250 l.	5,46	0,40	
U04MA510	1,000	M3	Hormigón HM-20/P/40/ I central	78,30	78,30	
U06QA000	1,820	Kg	Chapa galvanizada 0,5 mm (4Kg/m2)	1,01	1,84	
Suma la partida.....						83,80
Costes indirectos.....					6,00%	5,03
TOTAL PARTIDA						88,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

D140EC281	m.		MARCO HA 2000X1000X2000 C-2 TRAF CTRA AMB II-A			
			Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado, fabricado mediante vibración, de sección rectangular y dimensiones interiores de 2000x1000 mm., Clase C-2 (capaz de soportar una cobertura de 1,80 m de tierra más 0,2 de paquete asfáltico y tráfico de 60 Tn según la instrucción de carreteras), con junta machihembrada, para ser colocado en un ambiente II a (según la instrucción del hormigón vigente) Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 15 cm., debidamente compactada y nivelada, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, compactado hasta los riñones. Incluso p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja.			
M02GE030	0,400	h.	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	104,17	41,67	
O01A030	0,580	h.	Oficial primera	13,42	7,78	
O01A060	0,900	h.	Peón especializado	12,91	11,62	
P02TG221	1,000	m.	MARCO HA 2000X1000X2000 C-2 TRAF CTRA AMB II-A	370,41	370,41	
P01AA030	1,780	m3	Arena de río 0/5 mm.	13,63	24,26	
P02TW060	0,250	kg	Lubricante para tubos hormigón	4,70	1,18	
Suma la partida.....						456,92
Costes indirectos.....					6,00%	27,42
TOTAL PARTIDA						484,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D38CC016		MI	BAJANTE PREFABRICADA DE HORMIGON			
			MI. Bajante prefabricada de aguas pluviales, en hormigón HM-20/P/20/I, i/colocación.			
U01A030	0,250	h.	Oficial primera	13,42	3,36	
U01AA011	0,750	h.	Peón ordinario	12,61	9,46	
U39FJ001	1,000	MI	Bajante pluviales pref.hormig	12,90	12,90	
U04MA210	0,088	M3	Hormigón HM-12,5/P/40 central	61,26	5,39	
U39BF101	0,088	M3	Fabr. y tte. de hormigón	7,79	0,69	
U04CA001	0,027	Tm	Cemento CEM II/B-P 32,5 R Granel	47,82	1,29	
U39CA008	0,150	M3	Arena de río	11,04	1,66	
U04PY001	0,015	M3	Agua	0,58	0,01	
U39AO001	0,036	h.	Hormigonera 250 l.	5,46	0,20	
U39AU001	0,160	h.	Dumper 0.75 m3	5,98	0,96	
Suma la partida.....						35,92
Costes indirectos.....						6,00% 2,16
TOTAL PARTIDA						38,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

D38CC017		Ud	ALETAS.			
			Aleta de hormigón armado en obra de drenaje, incluso preparación de la superficie de asiento, encofrado, vibrado, regleado y curado.			
O01BE010	0,500	h.	Oficial 1ª Encofrador	15,27	7,64	
O01BE020	0,500	h.	Ayudante- Encofrador	14,73	7,37	
M10HV080	0,500	h.	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	2,43	1,22	
P01HC085	1,400	m3	Hormigón HA-25/P/40/Ila central	61,71	86,39	
P01ES130	0,050	m3	Madera pino encofrar 26 mm.	221,25	11,06	
P03AA020	0,100	kg	Alambre atar 1,30 mm.	1,44	0,14	
P01UC030	0,050	kg	Puntas 20x100	1,23	0,06	
O01BF030	0,025	h.	Oficial 1ª Ferrallista	15,75	0,39	
O01BF040	0,025	h.	Ayudante- Ferrallista	15,06	0,38	
P03AC200	2,200	kg	Acero corrugado B 500 S/SD	1,82	4,00	
Suma la partida.....						118,65
Costes indirectos.....						6,00% 7,12
TOTAL PARTIDA						125,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C04 Estructura						
SUBCAPÍTULO U03MT MOVIMIENTO DE TIERRAS						
D38AN015	M2		DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO			
			M2. Despeje y desbroce del terreno por medios mecánicos.			
U39AT002	0,004	h.	Trac. s/orug. bull. 140 cv	28,38	0,11	
U39AB004	0,003	h.	Pala neumáticos CAT.950	23,97	0,07	
U39AH024	0,012	h.	Camión basculante 125cv	17,50	0,21	
Suma la partida.....						0,39
Costes indirectos.....						6,00% 0,02
TOTAL PARTIDA						0,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

D38AP010	M3		EXCAV/TTE, T. VEGET. M/MECANICOS			
			M3. Excavación en tierra vegetal por medios mecánicos, i/carga y transporte de productos a acopio o lugar de empleo.			
U01AA006	0,010	h.	Capataz	14,78	0,15	
U01AA011	0,010	h.	Peón ordinario	12,61	0,13	
U39AA002	0,020	h.	Retroexcavadora neumáticos	25,61	0,51	
U39AH025	0,010	h.	Camión bañera 200 cv	23,63	0,24	
Suma la partida.....						1,03
Costes indirectos.....						6,00% 0,06
TOTAL PARTIDA						1,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO U03DR DRENAJE

04CCP00003	m		COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. 110 mm			
			Colector colgado de PVC, presión 4 kg/cm2, de 110 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
TO01900	0,600	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	11,54	
TO02100	0,250	h	OFICIAL 1ª	19,23	4,81	
SC00500	1,010	m	TUBO PVC DIÁM. 110 mm 4 kg/cm2	1,98	2,00	
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Suma la partida.....						21,15
Costes indirectos.....						6,00% 1,27
TOTAL PARTIDA						22,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

NIM011	m²		IMPERMEABILIZACIÓN EN PARAMENTOS			
			Impermeabilización en paramentos de obras de fábrica y estribos con pintura asfáltica			
mt14pap100a	0,500	kg	Emulsión asfáltica estable, Imperpuma "GRUPO PUMA", ED, según UN	2,40	1,20	
mt14pap020a	1,100	m²	Lámina de betún modificado con elastómero SBS, tipo LBM(SBS) - 4	10,60	11,66	
mo028	0,161	h	Oficial 1ª aplicador de láminas impermeabilizantes.	17,24	2,78	
mo065	0,161	h	Ayudante aplicador de láminas impermeabilizantes.	16,13	2,60	
%0200	2,000	%	Medios auxiliares	18,20	0,36	
Suma la partida.....						18,60
Costes indirectos.....						6,00% 1,12
TOTAL PARTIDA						19,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO U03CA ACEROS						
U03CA020	kg		ACERO CORRUGADO B 500 S			
			Acero corrugado B 500 S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes. Según EHE.			
O01BF030	0,012	h.	Oficial 1ª Ferrallista	15,75	0,19	
O01BF040	0,012	h.	Ayudante- Ferrallista	15,06	0,18	
P03AC200	1,080	kg	Acero corrugado B 500 S/SD	1,82	1,97	
P03AA020	0,005	kg	Alambre atar 1,30 mm.	1,44	0,01	
Suma la partida.....						2,35
Costes indirectos.....						6,00% 0,14
TOTAL PARTIDA						2,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO U03CE ENCOFRADOS

APARTADO U03CEF METÁLICOS

U03CEF030	m2		ENCOF. METÁLICO EN MUROS 1 C			
			Encofrado y desencofrado en muros a una cara vista, con paneles metálicos modulares hasta 3 m. de altura, hasta 50 posturas.			
O01BE010	0,190	h.	Oficial 1ª Encofrador	15,27	2,90	
O01BE020	0,190	h.	Ayudante- Encofrador	14,73	2,80	
M12EF020	1,000	m2	Encof. panel metal. 5/10 m2. 50 p.	0,55	0,55	
P01DC020	0,350	l.	Desencofrante alta calidad	2,23	0,78	
P01UC030	0,010	kg	Puntas 20x100	1,23	0,01	
M02GE020	0,200	h.	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	104,17	20,83	
Suma la partida.....						27,87
Costes indirectos.....						6,00% 1,67
TOTAL PARTIDA						29,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

APARTADO U03CEM MADERA

U03CEM010	m2		ENCOF. MAD. ZAP. ZANJ. Y VIG. RIOS.			
			Encofrado y desencofrado con madera suelta en zapatas, zanjas y vigas considerando 4 posturas.			
O01BE010	0,250	h.	Oficial 1ª Encofrador	15,27	3,82	
O01BE020	0,250	h.	Ayudante- Encofrador	14,73	3,68	
P01ES130	0,020	m3	Madera pino encofrar 26 mm.	221,25	4,43	
P03AA020	0,100	kg	Alambre atar 1,30 mm.	1,44	0,14	
P01UC030	0,050	kg	Puntas 20x100	1,23	0,06	
Suma la partida.....						12,13
Costes indirectos.....						6,00% 0,73
TOTAL PARTIDA						12,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO U03CEP PERDIDOS					
U03CEP020	m2	ENC. PERDIDO PREFABR. HORM. 5 cm			
		Placa prefabricada de hormigón de 5 cm. de espesor, utilizada como encofrado perdido en tableros de estructuras, colocada entre vigas.			
O01BE010	0,100 h.	Oficial 1ª Encofrador	15,27	1,53	
O01BE020	0,200 h.	Ayudante- Encofrador	14,73	2,95	
M02GE020	0,050 h.	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	104,17	5,21	
M12EH020	1,100 m2	Placa pref. de hormigón de 5 cm.	15,35	16,89	
Suma la partida.....					26,58
Costes indirectos.....					6,00% 1,59
TOTAL PARTIDA					28,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

APARTADO U03CEC CIMBRAS

U03CEC010	m3	CIMBRA METÁLICA			
		Cimbra metálica, totalmente lista para encofrar, incluso anclajes, nivelación y p.p. de elementos metálicos en formación de cimbra exenta para paso de tráfico o peatones.			
O01BE010	0,200 h.	Oficial 1ª Encofrador	15,27	3,05	
O01BE020	0,200 h.	Ayudante- Encofrador	14,73	2,95	
M12AA240	1,000 m3	Andamio metálico en cimbras	7,76	7,76	
M02GE020	0,010 h.	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	104,17	1,04	
Suma la partida.....					14,80
Costes indirectos.....					6,00% 0,89
TOTAL PARTIDA					15,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO U03CH HORMIGONES

APARTADO U03CHC CIMENTOS

U03CHC080	m3	HORM. HA-30/P/40/IIa CIM. V. BOMBA			
		Hormigón para armar HA-25/P/40/IIa, de 25 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 40 mm. y ambiente humedad alta, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso encamillado de pilares y muros, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocado. Según EHE-08 y DB-SE-C.			
O01BE020	0,190 h.	Ayudante- Encofrador	14,73	2,80	
P01HB021	1,000 m3	Bomb.hgón. 56a75 m3, pluma 36m	18,62	18,62	
P01HB090	0,010 h.	Desplazamiento bomba	147,76	1,48	
P01HC086	1,100 m3	Hormigón HA-25/B/32/IIa central	60,97	67,07	
Suma la partida.....					89,97
Costes indirectos.....					6,00% 5,40
TOTAL PARTIDA					95,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO U03CHE ESTRIBOS Y DINTELES					
U03CHE055	m3	HORM HA-30/P/20/I EST.Y DIN.V.BOMB			
		Hormigón para armar HA-30/P/20/I, de 30 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según EHE-08 y DB-SE-C.			
O01BE020	0,100 h.	Ayudante- Encofrador	14,73	1,47	
A01RP230	1,000 m3	HORMIG. HA-30/P/20/I C/BOMBA	89,31	89,31	
Suma la partida.....					90,78
Costes indirectos.....					6,00%
TOTAL PARTIDA					96,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

APARTADO U03CHP PILARES

U03CHP010	m3	HORM. HA-30/P/20/I PILAR V. GRÚA			
		Hormigón para armar HA-30/P/20/I, de 30 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado, Según EHE-08 y DB-SE-C.			
O01BE010	0,250 h.	Oficial 1ª Encofrador	15,27	3,82	
O01BE020	0,250 h.	Ayudante- Encofrador	14,73	3,68	
P01HC074	1,000 m3	Hormigón HA-30/P/20/I central	65,22	65,22	
M02GE020	0,170 h.	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	104,17	17,71	
Suma la partida.....					90,43
Costes indirectos.....					6,00%
TOTAL PARTIDA					95,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

APARTADO U03CHL LOSAS

U03CHL015	m3	HOR.HA-25/P/20/I LOSA PLA.V.C/GRÚA			
		Hormigón para armar HA-35/P/20/I, de 30 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según EHE-08 y DB-SE-C.			
O01BE010	0,125 h.	Oficial 1ª Encofrador	15,27	1,91	
O01BE020	0,125 h.	Ayudante- Encofrador	14,73	1,84	
P01HC074	1,000 m3	Hormigón HA-30/P/20/I central	65,22	65,22	
M02GE020	0,100 h.	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	104,17	10,42	
Suma la partida.....					79,39
Costes indirectos.....					6,00%
TOTAL PARTIDA					84,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO U03CV VIGAS PREFABRICADAS PRETENSADAS						
APARTADO U03CVT VIGAS P.P. DOBLE T						
U03CVT140		m.	VIGA TT 60x100 cm. L=21 m.			
			Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 21 m. de longitud, 60 cm. de vuelo de alas y 100 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.			
O01A010	0,031	h.	Encargado	14,20	0,44	
O01A020	0,031	h.	Capataz	13,62	0,42	
O01BE010	0,031	h.	Oficial 1ª Encofrador	15,27	0,47	
M02GE040	0,093	h.	Ayudante- Encofrador	14,04	1,31	
P03CT070	1,000	m.	Viga TT p.p.v=60cm.c=100cm.L=21m	191,73	191,73	
Suma la partida.....						194,37
Costes indirectos.....						6,00% 11,66
TOTAL PARTIDA						206,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

APARTADO EWA APARATOS DE APOYO

EWA010		Ud	Apoyo elastomérico laminar rectangular, compuesto por láminas de			
			Suministro y colocación de apoyo elastomérico, sobre base de nivelación (no incluida en este precio), compuesto por láminas de neopreno, sin armar, de 200x300 mm de sección y 41 mm de espesor, tipo F, según UNE-EN 1337-3, para apoyos estructurales elásticos. Incluso p/p de replanteo de ejes.			
			Incluye: Replanteo de ejes. Colocación de los apoyos.			
mt07ewa010e	0,025	m³	Apoyo elastomérico de láminas de neopreno, tipo F, según UNE-EN	11.640,00	291,00	
mo046	0,101	h	Oficial 1ª montador de estructura metálica.	18,10	1,83	
mo092	0,101	h	Ayudante montador de estructura metálica.	16,94	1,71	
%0200	2,000	%	Medios auxiliares	294,50	5,89	
Suma la partida.....						300,43
Costes indirectos.....						6,00% 18,03
TOTAL PARTIDA						318,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO U03VV VARIOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C05 Señalización, balizamiento y sistemas de contención						
SUBCAPÍTULO C05-01 Señalización vertical						
D38ID140		Ud	SEÑAL TRIANGULAR 135 NIVEL 1			
			Ud. Señal reflectante triangular de 135 cm. nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.			
U01AA006	0,200	h.	Capataz	14,78	2,96	
U01AA010	0,400	h.	Peón especializado	12,72	5,09	
U01AA011	1,200	h.	Peón ordinario	12,61	15,13	
U39AH003	0,500	h.	Camión 5 tm	9,10	4,55	
U39VF001	1,000	Ud	Sñ. peligro triáng. de 135 cm nivel 1	106,24	106,24	
U39VM003	3,500	MI	Poste tubo galvaniz.80x40x2mm	7,51	26,29	
U04MA310	0,125	M3	Hormigón HM-20/P/40 central	62,12	7,77	
Suma la partida.....						168,03
Costes indirectos.....						6,00% 10,08
TOTAL PARTIDA						178,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

D38ID165		Ud	SEÑAL CIRCULAR 120 NIVEL 2			
			Ud. Señal reflectante circular D=120 cm. nivel 2, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.			
U01AA006	0,200	h.	Capataz	14,78	2,96	
U01AA010	0,400	h.	Peón especializado	12,72	5,09	
U01AA011	1,200	h.	Peón ordinario	12,61	15,13	
U39AH003	0,500	h.	Camión 5 tm	9,10	4,55	
U39VF020	1,000	Ud	Sñ.circular D=120 cm nivel 2	181,00	181,00	
U39VM008	4,500	MI	Poste tubo galvan.100x50x3 mm	15,00	67,50	
U04MA310	0,130	M3	Hormigón HM-20/P/40 central	62,12	8,08	
Suma la partida.....						284,31
Costes indirectos.....						6,00% 17,06
TOTAL PARTIDA						301,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

D38ID190		Ud	SEÑAL TIPO FLECHA			
			Ud. Señal tipo flecha nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.			
U01AA006	0,200	h.	Capataz	14,78	2,96	
U01AA010	0,400	h.	Peón especializado	12,72	5,09	
U01AA011	1,200	h.	Peón ordinario	12,61	15,13	
U39AH003	0,500	h.	Camión 5 tm	9,10	4,55	
U39VF090	1,000	Ud	Señal tipo flecha nivel 1	116,50	116,50	
U04MA310	0,130	M3	Hormigón HM-20/P/40 central	62,12	8,08	
U39VM003	3,500	MI	Poste tubo galvaniz.80x40x2mm	7,51	26,29	
Suma la partida.....						178,60
Costes indirectos.....						6,00% 10,72
TOTAL PARTIDA						189,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

D38II010		Ud	PÓRTICO ACERO 12 M			
			Ud. Pórtico de acero galvanizado de 12 m. de luz, colocado.			
U01A030	12,339	h.	Oficial primera	13,42	165,59	
U01AA011	12,340	h.	Peón ordinario	12,61	155,61	
U04MA510	13,900	M3	Hormigón HM-20/P/40/ I central	78,30	1.088,37	
U39HA001	571,000	Kg	Acero B 400 S	0,55	314,05	
U39VK001	1,000	Ud	Pórtico de 12 m de luz	12.138,00	12.138,00	
U39AA002	2,000	h.	Retroexcavadora neumáticos	25,61	51,22	
Suma la partida.....						13.912,84
Costes indirectos.....						6,00% 834,77
TOTAL PARTIDA						14.747,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO C05-02 Señalización horizontal						
D38IA050		MI	MARCA VIAL 20 CM			
			MI. Marca vial reflexiva de 20 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.			
U01AA006	0,001	h.	Capataz	14,78	0,01	
U01A030	0,004	h.	Oficial primera	13,42	0,05	
U01AA011	0,006	h.	Peón ordinario	12,61	0,08	
U39VA002	0,144	Kg	Pintura marca vial acrílica	2,00	0,29	
U39VZ001	0,096	Kg	Esferitas de vidrio N.V.	1,00	0,10	
U39AG001	0,002	h.	Barredora nemát autopopulsad	6,20	0,01	
U39AP001	0,002	h.	Marcadora autopropulsada	6,20	0,01	
Suma la partida.....						0,55
Costes indirectos.....						6,00% 0,03
TOTAL PARTIDA						0,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

D38IA030		MI	MARCA VIAL 10 CM			
			MI. Marca vial reflexiva de 10 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.			
U01AA006	0,001	h.	Capataz	14,78	0,01	
U01A030	0,001	h.	Oficial primera	13,42	0,01	
U01AA011	0,002	h.	Peón ordinario	12,61	0,03	
U39VA002	0,020	Kg	Pintura marca vial acrílica	2,00	0,04	
U39VZ001	0,013	Kg	Esferitas de vidrio N.V.	1,00	0,01	
U39AG001	0,001	h.	Barredora nemát autopopulsad	6,20	0,01	
U39AP001	0,001	h.	Marcadora autopropulsada	6,20	0,01	
Suma la partida.....						0,12
Costes indirectos.....						6,00% 0,01
TOTAL PARTIDA						0,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

D38IA040		MI	MARCA VIAL 40 CM			
			MI. Marca vial reflexiva de 40 cm, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.			
U01AA006	0,001	h.	Capataz	14,78	0,01	
U01A030	0,001	h.	Oficial primera	13,42	0,01	
U01AA011	0,002	h.	Peón ordinario	12,61	0,03	
U39VA002	0,144	Kg	Pintura marca vial acrílica	2,00	0,29	
U39VZ001	0,096	Kg	Esferitas de vidrio N.V.	1,00	0,10	
U39AG001	0,001	h.	Barredora nemát autopopulsad	6,20	0,01	
U39AP001	0,001	h.	Marcadora autopropulsada	6,20	0,01	
Suma la partida.....						0,46
Costes indirectos.....						6,00% 0,03
TOTAL PARTIDA						0,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

D38IA020		M2	SUPERFICIE REALMENTE PINTADA			
			M2. Superficie realmente pintada en símbolos, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.			
U01AA006	0,049	h.	Capataz	14,78	0,72	
U01A030	0,100	h.	Oficial primera	13,42	1,34	
U01AA011	0,400	h.	Peón ordinario	12,61	5,04	
U39VA002	0,720	Kg	Pintura marca vial acrílica	2,00	1,44	
U39VZ001	0,480	Kg	Esferitas de vidrio N.V.	1,00	0,48	
U39AG001	0,100	h.	Barredora nemát autopopulsad	6,20	0,62	
U39AP001	0,100	h.	Marcadora autopropulsada	6,20	0,62	
Suma la partida.....						10,26
Costes indirectos.....						6,00% 0,62
TOTAL PARTIDA						10,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO C05-03 Balizamiento						
D38IK013		Ud	HITO HECTOMETRICO FIBRA DE VIDR.			
			Ud. Hito hectométrico reflectante de fibra de vidrio, i/poste de sustentación y hormigonado, totalmente colocado.			
U01AA006	0,050	h.	Capataz	14,78	0,74	
U01AA011	1,000	h.	Peón ordinario	12,61	12,61	
U39VC010	1,000	MI	Hito hectométrico fibra v vidrio	27,00	27,00	
U39VM003	1,300	MI	Poste tubo galvaniz.80x40x2mm	7,51	9,76	
Suma la partida.....						50,11
Costes indirectos.....						3,01
TOTAL PARTIDA						53,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

D38IK210		Ud	HITO CAPTAFAROS			
			Ud. Hito captafaros horizontal, captodrioptico, de 1 cara reflectante, colocado.			
U01AA011	0,100	h.	Peón ordinario	12,61	1,26	
U39VS002	1,000	Ud	Captafaros	3,00	3,00	
U39DI002	0,100	Kg	Adhesivo	14,71	1,47	
Suma la partida.....						5,73
Costes indirectos.....						0,34
TOTAL PARTIDA						6,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U05BCI010		ud	HITO DE ISLETA			
			Barril reflexivo de isleta, colocado sobre el pavimento, incluso lastrado de arena.			
O01A070	2,000	h.	Peón ordinario	12,77	25,54	
P27EB070	1,000	ud	Barril reflexivo de isleta	535,39	535,39	
P01AA040	0,300	t.	Arena de río 0/5 mm.	8,52	2,56	
Suma la partida.....						563,49
Costes indirectos.....						33,81
TOTAL PARTIDA						597,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U05BTI010		ud	HITO DELINEADOR REFLEX. ISLETA			
			Hito delineador reflexivo de isleta, h=75 cm., colocado.			
O01A070	0,500	h.	Peón ordinario	12,77	6,39	
P27EB290	1,000	ud	Hito del.reflex .isleta h=75 cm.	56,01	56,01	
Suma la partida.....						62,40
Costes indirectos.....						3,74
TOTAL PARTIDA						66,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO C05-04 Sistemas de contención						
D38IM060	MI		BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE			
			MI. Barrera de seguridad simple tipo BMSNA2/125a hincada, i/parte proporcional de poste y abatimiento, captafaros, separador y colocación.			
U01AA006	0,075	h.	Capataz	14,78	1,11	
U01A030	0,150	h.	Oficial primera	13,42	2,01	
U01AA011	0,300	h.	Peón ordinario	12,61	3,78	
U39AQ001	0,075	h.	Maqui.hinca postes barre.segu	10,12	0,76	
U39AH005	0,075	h.	Camión basculante 10 tm	11,99	0,90	
U39VN003	1,000	MI	Barrera seguri.doble onda gal	13,10	13,10	
U39VM007	0,250	MI	Poste galvan. CPN 120 de 1.5 m.	15,00	3,75	
U39VQ001	0,250	Ud	Juego de tornillería galvaniz	3,00	0,75	
U39ZV100	0,250	Ud	Separador	4,29	1,07	
U39VS001	0,250	Ud	Captafaros	3,00	0,75	
Suma la partida.....						27,98
Costes indirectos.....						6,00% 1,68
TOTAL PARTIDA						29,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

D38IM050	MI		PRETIL DE HORMIGÓN			
			MI. Pretil de hormigón tipo PXPJ 6/1-14b, totalmente colocado			
U01AA006	0,067	h.	Capataz	14,78	0,99	
U01A030	0,136	h.	Oficial primera	13,42	1,83	
U01AA011	0,136	h.	Peón ordinario	12,61	1,71	
U04MA510	0,511	M3	Hormigón HM-20/P/40/ I central	78,30	40,01	
U39HA001	17,775	Kg	Acero B 400 S	0,55	9,78	
Suma la partida.....						54,32
Costes indirectos.....						6,00% 3,26
TOTAL PARTIDA						57,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C06 Afecciones y reposiciones						
D054646	m2		FRESADO MARCA VIAL			
			Fresado de marca vial mediante medios mecánicos.			
U01AA006	0,001	h.	Capataz	14,78	0,01	
U01AA011	0,065	h.	Peón ordinario	12,61	0,82	
U39AEEAS	0,065	h.	Fresadora disco marca vial	170,00	11,05	
Suma la partida.....						11,88
Costes indirectos.....						6,00% 0,71
TOTAL PARTIDA						12,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

D054647	Ud		RETIRADA MARCOS Y TUBOS.			
			Demolición, carga y retirada de obra de drenaje existente.			
U01AA006	8,000	h.	Capataz	14,78	118,24	
U01AA011	16,000	h.	Peón ordinario	12,61	201,76	
M02GE020	4,000	h.	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	104,17	416,68	
U39AA002	8,000	h.	Retroexcavadora neumáticos	25,61	204,88	
Suma la partida.....						941,56
Costes indirectos.....						6,00% 56,49
TOTAL PARTIDA						998,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C07 Seguridad y Salud					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Enlace entre el Peaje de la AP-7 en Oropesa y la N-340.

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C08 Gestión de residuos					