

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	1

LISTADO DE COMPUESTOS

Cuadro de precios uno

Auxiliares

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
1	D100020	M3. Hormigón H-15 N/mm ² . con cemento tipo II-C, categoria 35, confeccionado con hormigonera	37'34
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y SIETE Euros con TREINTA Y CUATRO céntimos.	
2	D100030	M3. Hormigón H-17.5 N/mm ² . con cemento tipo II-C, categoria 35, confeccionado con hormigonera	0'00
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CERO Euros.	
3	D100040	Hormigón HM-30 N/mm ² . con cemento tipo II-C, categoria 35, confeccionado con hormigonera	47'34
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUARENTA Y SIETE Euros con TREINTA Y CUATRO céntimos.	
4	D100050	M3. Hormigón H-25 N/mm ² . con cemento tipo II-C, categoria 35, confeccionado con hormigonera	54'43
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCUENTA Y CUATRO Euros con CUARENTA Y TRES céntimos.	
5	D100065	M3. Hormigón HM-25. Puesto en obra.	53'73
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCUENTA Y TRES Euros con SETENTA Y TRES céntimos.	
6	D100080	M3. Mortero de cemento tipo II-C, categoría 350 y arena de río de dosificación 1/6, confeccionado en obra.	62'40
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SESENTA Y DOS Euros con CUARENTA céntimos.	
7	D100081	M3. Mortero de cemento BLANCO y arena de dosificación 1/6, confeccionado en obra.	63'46
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SESENTA Y TRES Euros con CUARENTA Y SEIS céntimos.	
8	D100090	Tn. de aglomerado incluso filler de aportación, en capa intermedia de calzada. Puesta en obra.TIPO ACC22binD	42'79
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUARENTA Y DOS Euros con SETENTA Y NUEVE céntimos.	
9	D100100	Tn. de aglomerado en caliente AC16 surfD incluso filler de aportación en capa de rodadura de calzada. Puesta en obra.	49'11
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUARENTA Y NUEVE Euros con ONCE céntimos.	
10	D200030	M3. Demolición de pequeñas obras de fábrica de mamposteria hasta 1 m/3 de volumen aparente, incluso retirada de escombros a vertedo.	117'15
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO DIEZ Y SIETE Euros con QUINCE céntimos.	
11	D200080	ML. corte de pavimento rigido con sierra mecánica con disco, incluso formación de cuña de transición.	3'65
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TRES Euros con SESENTA Y CINCO céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	2

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
12	D200090	M/L. excavación en zanja DE cuneta tipo "V" hasta 1 mt. de profubddidad y 2 mts. de anho en cualquier tipo de terreno. Incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.	8'10
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de OCHO Euros con DIEZ céntimos.	
13	D200112	M/3 de excavación en vaciado general de pozos de registro , incluso entibación ,y posterior rellenocon material seleccionado procedente de la excavación, compactado al 95% PN , y transporte de tierras sobrantes a verdedero.	2'80
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOS Euros con OCHENTA céntimos.	
14	D300007	ML. h<1 mt . excavación de zanja para colectores generales en cualquier tipo de terreno,extracción de tubería y demolición de pozos existentes,con medios mecánicos y manual hasta la profundidad marcada en el perfil longitudinal del proyecto, relleno y compactación de zanja en tongadas de 50 ctms.con suelo seleccionado , incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.	14'26
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CATORCE Euros con VEINTISEIS céntimos.	
15	D300008	ML. h<2 mt . excavación de zanja para colectores generales en cualquier tipo de terreno,extracción de tubería y demolición de pozos existentes,con medios mecánicos y manual hasta la profundidad marcada en el perfil longitudinal del proyecto, relleno y compactación de zanja en tongadas de 50 ctms.con suelo seleccionado , incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.	18'34
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y OCHO Euros con TREINTA Y CUATRO céntimos.	
16	D300010	ML. excavación h<4 de zanja para colectores generales en cualquier tipo de terreno hasta 4 mts. de profundidad, extracción de tubería y demolición de pozos existentes, con medios mecánicos y manual hasta la profundidad marcada en el perfil longitudinal del proyecto, relleno y compactación de zanja en tongadas de 50 ctms.con suelo seleccionado , incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.	32'79
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y DOS Euros con SETENTA Y NUEVE céntimos.	
17	D300060	ML. Tubería de PVC CORRUGADA diámetro 200 mm. SERIE SN-8 UNE EN 13.476 , junta elástica con enchufe de aro de caucho de butilo, colocada en colectores de saneamiento, incluso material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.	17'17
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y SIETE Euros con DIEZ Y SIETE céntimos.	
18	D300080	ML. Tubería de PVC CORRUGADA diámetro 315 mm. Serie SN-8 TEJA UNE .EN 13.476 , junta elástica con enchufe y aro de caucho butilo, colocado en colectores de saneamiento, incluso material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.	37'50
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y SIETE Euros con CINCUENTA céntimos.	
19	D300140	UD. Entronque en clip de PVC de 315/2000 mm. modelo Glasidur o equivalente estanco con pestañas de presión y juntas de goma, colocado.	104'31
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO CUATRO Euros con TREINTA Y UN céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	3

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
20	D300275	UD. DE SUMISTRO Y COLOCACION DE SUMIDERO SIFONICO DE FUNDICION MODELO ONDA OAN REJILLA DE FUNDICION ABATIBLE MEDIDAS 680 X255 X570 mm. .	121'61
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO VEINTIUNA Euros con SESENTA Y UN céntimos.	
21	D400010	ML. de excavación de zanja mecánica y manual hasta la profundidad marcada en el perfil longitudinal del proyecto, relleno con material de la propia excavación y compactación de zanja en tongadas de 50 ctms. para colocación de tuberías de abastecimiento, en cualquier clase de terreno, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.	8'12
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de OCHO Euros con DOCE céntimos.	
22	D400090	UD. Collarín de fundición nodular con abrazadera y tornillería de acero inoxidable hasta 2" en toma de abastecimiento de agua, colocado.	31'53
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y UNA Euros con CINCUENTA Y TRES céntimos.	
23	D400100	UD. Llave de esfera de 2". Colocada.	16'63
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y SEIS Euros con SESENTA Y TRES céntimos.	
24	D400120	UD. Manguito pasante de diámetro comprendido entre 100 y 200 mm. colocado	4'02
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUATRO Euros con DOS céntimos.	
25	D400140	ML. tubería de polietileno de baja densidad PE-32 de 50 mm. de diámetro y 10 atmósferas de presión de trabajo colocada en abastecimiento de agua, incluso p.p. de piezas especiales, conexiones y protección con arena.	7'77
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SIETE Euros con SETENTA Y SIETE céntimos.	
26	D400175	ML. tubería de polietileno de alta densidad PE-100 de 110 mm. de diámetro y 10 atmósferas de presión de trabajo, colocada en abastecimiento de agua, incluso p.p. de piezas especiales, soldada por electrofusión, conexiones y protección con arena.	15'05
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de QUINCE Euros con CINCO céntimos.	
27	D500060	M/3 Hormigón, en masa HM-30 N/mm2., puesto en pequeñas obras de fábrica, incluso encofrado, vibrado, curado y desencofrado.	94'32
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de NOVENTA Y CUATRO Euros con TREINTA Y DOS céntimos.	
28	D500065	M/3 Hormigón armado HA-25 N/mm2, cemento y arido de, puesto en obras de fábrica, incluso encofrado, curado y desencofrado.	136'83
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS Euros con OCHENTA Y TRES céntimos.	
29	D500280	ML.de suministro y colocación de Bordillo prefabricado de hormigón de 15/25 cms. bicapa gris o de color, homogéneo, macizo y con cinta redondeada y de 1 m. de longitud recibido con con formigón HM 20 y rejuntado con mortero.	16'86
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y SEIS Euros con OCHENTA Y SEIS céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	4

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
30	D6000150	M/2 de encofrado con chapas metalicas,incluso desencofrante y limpieza	10'13
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Euros con TRECE céntimos.	
31	D600040	UD. registro de fundición dúctil tipo BRIO o equivalente de 60 cms. de diámetro incluso cerco con junta elástica, y marco aparente cuadrado 845x845 mm.clase D-400 EN 124 características y rotulación según modelo municipal, colocada.	7'20
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SIETE Euros con VEINTE céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	5

LISTADO DE COMPUESTOS

Cuadro de precios uno

CAPITULO I : DEMOLICIONES Y RECONSTRUCCION

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
1.1	D200037	M3. Demolición en volumen aparente de obras de fabrica con medios mecanicos y manuales hasta un maximo de 6 mts de alto . de alto , incluso ci- mientos , con retirada de escombros a vertedo.	7'41
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SIETE Euros con CUARENTA Y UN céntimos.	
1.2	D200161	UD. De tala y destocanado de arbol con extracción de raices por medios meca- nicos , con transporte a vertedero incluso relleno y compactado del hueco.	62'87
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SESENTA Y DOS Euros con OCHENTA Y SIETE céntimos.	
1.3	D200020	M². Demolición con medios mecanicos y manuales de solera de hormigón, y base granular hasta la cota necesaria para el nuevo firme fijado en pro- yecto, incluso retirada de escombros a vertedero y refinado de la base.	8'55
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de OCHO Euros con CINCUENTA Y CINCO céntimos.	
1.4	D10.0060	M². Fábrica de bloques color crema de hormigón, de dimensiones 40x20x20 cms. asentado con mortero 1/5 de cemento y arena. Incluso ZANJA de 0.60 x 1.00 y hormigón armado HA-25 y , pp de macones de 0.80 x0.8 mts cada 4 metros y enlaces con fábrica existente.	100'04
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIEEN Euros con CUATRO céntimos.	
1.5	D10.0097	UD. de colocación de puertas, corredera ,. tren de ruedas inferiores guía infe- rior de tubo en suelo vista y empotrada en la zona del bloque , encarrila- dor superior sujeto a la fabrica de bloque, cerradura con llave , mecanis- mos de apertura y motorizaciones ,totamente instalada y funcionando.	950'00
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de NOVECIENTAS CINCUENTA Euros.	
1.6	D10.0070	ML. de cierre metálico con malla galvanizada simple tensión, de dos metros de alto, postes cada 3 metros, galvanizados y cerradas .	12'83
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOCE Euros con OCHENTA Y TRES céntimos.	
1.7	D10.5501	M/2 de reconstrucción de edificaciones demolidas, similares a lo actual de- rribado; en el lugar a fijar por los prpietarios dentro del recinto, compren- diendo acondioonamiento del terreno, cimentaciones, estructuras, fabri- cas, chapados, pavimentos ,cubriciones, instalaciones de abastecimiento, saneamiento, electricas, de climatización,informaticas, telefonicas,meca- nismos de basculas etc..completas y funcionado.	275'00
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS SETENTA Y CINCO Euros.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	6

CAPITULO II : MOVIMIENTO DE TIERRAS

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
2.1	D200040	M ² . Demolición de firme bituminoso existente en calzada, y apertura de caja hasta la cota para el nuevo firme fijado en proyecto, incluso retirada de escombros a vertedero y compactado de la base.	1'50
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de UNA Euro con CINCUENTA céntimos.	
2.2	D200111	M/3. excavación en apertura de caja , en cualquier tipo de terreno. Incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.	2'98
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOS Euros con NOVENTA Y OCHO céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	7

CAPITULO III : INFRAESTRUCTURAS SANEAMIENTO

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
3.1	D300009	<p>ML. excavación de zanja para colector poliester de D-2000 en cualquier tipo de terreno hasta 3.5 mts. de profundidad,extracción de tubería existente y demolición de pozos existentes,con medios mecánicos y manual hasta la profundidad marcada en planos,entibación necesaria, relleno y compactación de zanja en tongadas de 50 ctms.con suelo seleccionado , incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCUENTA Y UNA Euros con NOVENTA Y UN céntimos.</p>	51'91
3.2	D300008	<p>ML.EXCAVACION EN ZANJA DE SANEAMIENTO h<3.5 mt ML. excavación de zanja para colectores D-250 a D-600 en cualquier tipo de terreno,extracción de tubería y demolición de pozos existentes,con medios mecánicos y manual hasta la profundidad marcada en el el proyecto, relleno y compactación de zanja en tongadas de 50 ctms.con suelo seleccionado , incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y DOS Euros con OCHENTA céntimos.</p>	32'80
3.3	D300118	<p>ML. Tubería de POLIESTER REFORZADO diámetro 2000mm. SN-10000. UNE 53323 EX , con pp de junta de manguito de poliester reforzado con doble anillo de caucho, colocado en colectores de saneamiento, incluso refuerzo de hormigón HM-20 sobre generatriz superior,material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de OCHOCIENTAS CINCUENTA Y NUEVE Euros con DOS céntimos.</p>	859'02
3.4	D300112	<p>ML. Tubería de PVC CORRUGADA diámetro 630 mm. Serie SN-8 TEJA UNE EN 1401 , junta elástica con enchufe y aro de caucho butilo, colocado en colectores de saneamiento, incluso material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES Euros con SESENTA Y NUEVE céntimos.</p>	133'69
3.5	D300100	<p>ML. Tubería de PVC CORRUGADA diámetro 400 mm. Serie SN-8. TEJA UNE EN 1401 , junta elástica con enchufe y aro de caucho butilo, colocado en colectores de saneamiento, incluso material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCUENTA Y OCHO Euros con OCHENTA Y OCHO céntimos.</p>	58'88
3.6	D300070	<p>ML. Tubería de PVC CORRUGADA diámetro 250 mm. Serie SN-8. TEJA UNE EN 13476 , junta elástica con enchufe y aro de caucho butilo, colocado en colectores de saneamiento, incluso material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de VEINTICUATRO Euros con NOVENTA Y NUEVE céntimos.</p>	24'99
3.7	D11.00075	<p>UD. DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE SUMIDERO SIFONICO MODELO ONDA O EQUIVALENTE MEDIDAS 255X 670 X 570 mm. CON TEJA ABATIBLE ,SALIDA VARIABLE 160/200 mm. Y REJILLA ABATIBLE DE DUNDICION DUCTIL 505 x250. ARMADO CON TRES REDONDOS TETRACERO DEL 16 DE 1.50 MTSS DE LARGO Y SUPLEMENTO DE HORMIGÓN DE RIGOLA HASTA 46 CTMS. INCLUSO PIEZA DE SUPLEMENT EN SU CASO PARA ENTREGA DE CANALETAS CON PENDIENTE INCORPORADA.</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de TRESCIENTAS VEINTISEIS Euros con CUARENTA Y DOS céntimos.</p>	326'42

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	8

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
3.8	D11.00010	UD. POZO DE REGISTRO DE HORMIGONADO " IN SITU" HASTA 3.5 mts. DE ALTO, INCLUSO COLOCACION DE TAPA DE FUNDICION.	1.706'84
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de MIL SETECIENTAS SEIS Euros con OCHENTA Y CUATRO céntimos.	
3.9	D11.00130	UD. DE ARQUETA CON TAPA ABISAFRADA DE MEDIDAS 46x46, INCLUSO EXCAVACION, ENCOFRADO, HORMIGONADO Y TAPA DE FUNDICION.	107'81
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO SIETE Euros con OCHENTA Y UN céntimos.	
3.10	D11.00060	UD. REPOSICION O PREVISION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE SANEAMIENTO, CON ARQUETA TELESCOPICA DE POLIETILENO DTRO. DE 400 mm. Y CONEXIONES DE 315 mm. y PROLONGACION EN TUBO UNE EN 1401 DE DIAMETRO 400 mm. Y JUNTA DE CAUCHO ,DE PROFUNDIDAD VARIABLE hasta 2 MTS mts. INCLUSO PIEZA DE TRANSICION REDUCIDA PARA CONEXION DEL EDIFICIO. PP DE SELLADO CON ESPUMA DE POLIURETANO EN ENTRADAS A LA ARQUETA. CON CERCO Y TAPA DE FUNDICION PRACTICABLE. DE MEDIDAS 46 X 46	838'10
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de OCHOCIENTAS TREINTA Y OCHO Euros con DIEZ céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	9

CAPITULO IV : INFRAESTRUCTURAS ABASTECIMTO.

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
4.1	D400010	ML. de excavación de zanja mecánica y manual hasta la profundidad marcada en el perfil longitudinal del proyecto, relleno con material de la propia excavación y compactación de zanja en tongadas de 50 ctms. para colocación de tuberías de abastecimiento, en cualquier clase de terreno, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.	8'12
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de OCHO Euros con DOCE céntimos.	
4.2	D400176	ML. tubería de polietileno de alta densidad PE-100 de 200 mm. de diámetro y 10 atmósferas de presión de trabajo, colocada en abastecimiento de agua, incluso p.p. de piezas especiales, soldada por electrofusión, conexiones y protección con arena.	29'20
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de VEINTINUEVE Euros con VEINTE céntimos.	
4.3	D400175	ML. tubería de polietileno de alta densidad PE-100 de 110 mm. de diámetro y 10 atmósferas de presión de trabajo, colocada en abastecimiento de agua, incluso p.p. de piezas especiales, soldada por electrofusión, conexiones y protección con arena.	15'05
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de QUINCE Euros con CINCO céntimos.	
4.4	D400135	ML. tubería de polietileno de baja densidad PE-32 de 40 mm. de diámetro y 10 atmósferas de presión de trabajo, colocada en abastecimiento de agua, incluso p.p. de piezas especiales, conexiones y protección con arena.	6'12
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEIS Euros con DOCE céntimos.	
4.5	D11.00031	UD. POZO DE LLAVES BAJO ACERA ,Realizado con solera de hormigón de 20 ctms. y tubo pvc de 600 mm. serie 5 UNE EN 1401 ,retacado con arena y tapa circular de 600 mm.	184'10
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO Euros con DIEZ céntimos.	
4.6	D11.00030	UD. POZO DE LLAVES. BAJO CALZADA	248'47
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS CUARENTA Y OCHO Euros con CUARENTA Y SIETE céntimos.	
4.7	D11.00130	UD. DE ARQUETA CON TAPA ABISAFRADA DE MEDIDAS 39x39, INCLUSO EXCAVACION, ENCOFRADO, HORMIGONADO Y TAPA DE FUNDICION.	107'81
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO SIETE Euros con OCHENTA Y UN céntimos.	
4.8	D400320	UD. Válvula de compuerta de cierre elástico PN-16 DN-100 mm. de diámetro, con acoplamiento para tubería de PVC, cuerpo en fundición dúctil GG-G-50 con pintura de protección epoxi, eje de acero inoxidable, cierre elastomérico, con tornillería de acero inoxidable. Totalmente anclada y colocada.	277'73
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS SETENTA Y SIETE Euros con SETENTA Y TRES céntimos.	
4.9	D400350	UD. Válvula de compuerta de cierre elástico PN-16 DN-200 mm. de diámetro, con acoplamiento para tubería de PVC, cuerpo en fundición dúctil GG-G-50 con pintura de protección epoxi, eje de acero inoxidable, cierre elastomérico, con tornillería de acero inoxidable. Totalmente anclada y colocada.	629'75
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEISCIENTAS VEINTINUEVE Euros con SETENTA Y CINCO céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	10

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
4.10	D400300	UD. Válvula de compuerta de cierre elástico PN-16 DN-65 mm. de diámetro, con acoplamiento para tubería de PVC, cuerpo en fundición dúctil GG-G-50 con pintura de protección epoxi, eje de acero inoxidable, cierre elastométrico, con tornillería de acero inoxidable. Totalmente anclada y colocada.	236'06
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS TREINTA Y SEIS Euros con SEIS céntimos.	
4.11	D400100	UD. Llave de esfera de 2". Colocada.	16'63
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y SEIS Euros con SESENTA Y TRES céntimos.	
4.12	D400410	UD. Bloque de conjunto de tres válvulas PN-16 fundición dúctil 200-100-100 ,acoplamiento para tubería de PE-110 , cuerpo de fundición GGG-50 con pintura de protección epoxi,eje y tornillería de acero inoxidable, bridas de doble cámara ,anclada y colocada.	788'22
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SETECIENTAS OCHENTA Y OCHO Euros con VEINTIDOS céntimos.	
4.13	D400040	UD. Boca de riego colocada con arqueta y tapa, tipo BV-05-63 GGG-50 DUCTIL PN-16 para DN-40 y marco 40 x 20.	197'46
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE Euros con CUARENTA Y SEIS céntimos.	
4.14	D400050	UD. Hidrante contra incendios tipo BV-05-100 o equivalente, para dos bocas de 45 mm. con registro GGG-50 Modular y remate de tapa rectangular, bridas, 2 racores Barcelona de 2 1/2 completo y funcionando, con tapones y valvula de corte independiente.	692'61
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEISCIENTAS NOVENTA Y DOS Euros con SESENTA Y UN céntimos.	
4.15	D400060	ML. Refuerzo canalización en cruces de calzada mediante tubería de hormigón diámetro 150 y hormigón HM-15, colocado y vibrado .	13'27
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TRECE Euros con VEINTISIETE céntimos.	
4.16	D400070	ML. Refuerzo canalización en cruces de calzada mediante tubería de hormigón diámetro 300 y hormigón HM-15, colocado y vibrado.	19'55
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y NUEVE Euros con CINCUENTA Y CINCO céntimos.	
4.17	D11.00050	UD. REPOSICION ACOMETIDA DOMICILIARIA DE ABASTECIMIENTOCON TUBERIA DE POLIETILENO DE 2 " , LLAVE DE CORTE , COLLARIN DE TOMA EN ACERO INOXIDABLE Y ARQUETA CON TAPA PRACTICABLE. de 390 X 390	268'26
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS SESENTA Y OCHO Euros con VEINTISEIS céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	11

CAPITULO V : INFRAESTRUCTURAS ELECTRICAS

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
		Subcapítulo 5.1 APCTRLGS01: ALUMBRADO PÚBLICO	
5.1.1	EDMMEX35NT	UD. Conjunto individual trifásico, hasta 14 KW, para medida de energía eléctrica. Armario de poliéster con tejadillo. Medidas de 530x540x230 mm (hxaxp). Aloja elementos de protección y el equipo de medida propiamente dicho. Incluso elementos auxiliares de fijación y conexión. El conjunto responderá a las normas de la Cía Distribuidora. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado sobre zócalo de hormigón.	108'80
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO OCHO Euros con OCHENTA céntimos.	
5.1.2	EDCM1535	UD. Armario de 1000x1000x320 mm, IP-65, IK 10, construido en poliéster prensado reforzado con fibra de vidrio, doble aislamiento, con tejadillo, servicio intemperie, color gris claro RAL-7032. Alojará los elementos de protección, maniobra y distribución de líneas eléctricas. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado sobre zócalo de hormigón.	1.718'92
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de MIL SETECIENTAS DIEZ Y OCHO Euros con NOVENTA Y DOS céntimos.	
5.1.3	EDCYRE35	UD. Equipo reductor-estabilizador de tensión. Estático, potencia nominal 30 KVA, trifásico, tensión nominal 400/230 V, comunicado e interconexionado con el centro de mando de alumbrado público. Incluye material auxiliar de fijación y conexión. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado sobre zócalo de hormigón.	2.984'58
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOS MIL NOVECIENTAS OCHENTA Y CUATRO Euros con CINCUENTA Y OCHO céntimos.	
5.1.4	EDSVC100	UD. Columna metálica galvanizada de 9 m de altura, diámetro en cabeza 76 mm, espesor de chapa 3 mm. Acopio y transporte de materiales. Izado y aplomado de columna. Material referenciado o similar. Completamente instalada.	193'60
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES Euros con SESENTA céntimos.	
5.1.5	EDSVC115	UD. Columna metálica galvanizada de 10 m de altura, diámetro en cabeza 88 mm, espesor de chapa 4 mm. Acopio y transporte de materiales. Izado y aplomado de columna. Material referenciado o similar. Completamente instalada.	291'65
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS NOVENTA Y UNA Euros con SESENTA Y CINCO céntimos.	
5.1.6	EDSVV650	UD. Corona circular, metálica galvanizada, diámetro 2 m, situada sobre columna para soporte de hasta seis proyectores. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.	217'11
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS DIEZ Y SIETE Euros con ONCE céntimos.	
5.1.7	EDLVPHI145	UD. Luminaria cerrada con auxiliares eléctricos incorporados, VSAP de 100 W, IP66, constituida por carcasa de aluminio inyectado a alta presión, óptica T-POT, reflector de aluminio metalizado al vacío, cierre de vidrio plano (FG). Colocada en columna o brazo. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.	153'95
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES Euros con NOVENTA Y CINCO céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	12

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.1.8	EDLVPH150	UD. Luminaria cerrada con auxiliares eléctricos incorporados, VSAP de 150 W, IP66, constituida por carcasa de aluminio inyectado a alta presión, óptica T-POT, reflector de aluminio metalizado al vacío, cierre de vidrio plano (FG). Colocada en columna o brazo. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.	168'84
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO Euros con OCHENTA Y CUATRO céntimos.	
5.1.9	EDLGPH125	UD. Proyector cerrado, con VSAP 150 W, IP65, constituido por dos piezas, el cuerpo y el marco, de aleación de aluminio a alta presión. La armadura aloja el bloque óptico y los auxiliares eléctricos. Color a definir dentro de la gama RAL. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Orientación en horario nocturno. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	294'14
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS NOVENTA Y CUATRO Euros con CATORCE céntimos.	
5.1.10	EDLAA260	UD. Lámpara de vapor de sodio de alta presión, de 100 W., colocada en cualquier tipo de luminaria. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.	15'17
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de QUINCE Euros con DIEZ Y SIETE céntimos.	
5.1.11	EDLAA270	UD. Lámpara de vapor de sodio de alta presión, de 150 W., colocada en cualquier tipo de luminaria. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.	18'14
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y OCHO Euros con CATORCE céntimos.	
5.1.12	EDPRD055	UD. Conjunto de elementos necesarios, situados en el interior de columna o báculo, para la derivación de la línea principal de alumbrado público y protección individual de un punto de luz. Capacidad de conexión hasta 25 mm2. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	7'40
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SIETE Euros con CUARENTA céntimos.	
5.1.13	EDCLG155	M.L. Conductor aislado RZ1-K (AS) 0.6/1 KV, 4(1x10) mm2 Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	4'68
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUATRO Euros con SESENTA Y OCHO céntimos.	
5.1.14	EDCAS420	M.L. Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 4x16 mm2 Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	9'07
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de NUEVE Euros con SIETE céntimos.	
5.1.15	EDCAS410	M.L. Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 4x10 mm2 Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	5'38
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCO Euros con TREINTA Y OCHO céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	13

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.1.16	EDCAS180	M.L. Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 2x2,5 mm ² Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	1'17
5.1.17	EDCDIN045	El importe total de la partida asciende a la cantidad de UNA Euro con DIEZ Y SIETE céntimos. M.L. Conductor aislado flexible, amarillo/verde, H07V-K, 1x1,5 mm ² Cu (T), instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	1'00
5.1.18	EDCDIN075	El importe total de la partida asciende a la cantidad de UNA Euro. M.L. Conductor aislado flexible, amarillo/verde, H07V-K, 1x16 mm ² Cu (T), instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	2'54
5.1.19	EDCAT270	El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOS Euros con CINCUENTA Y CUATRO céntimos. M.L. Retensado de conductor aislado, 0.6/1 KV de 4x16 mm ² Cu (3F+N), entre fachadas, palomillas o postes. Fiador independiente. Acopio, transporte de materiales, grapado, tensado, regulado y retencionado del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	4'44
5.1.20	EDACR065	El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUATRO Euros con CUARENTA Y CUATRO céntimos. UD. Conjunto de amarre de red aérea tensada de alumbrado público, con fiador independiente, mediante pinza y gancho en poste de hormigón, columna o soporte tubular. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente instalado.	9'80
5.1.21	EDPTAP055	El importe total de la partida asciende a la cantidad de NUEVE Euros con OCHENTA céntimos. UD. Conjunto de elementos que constituyen un punto de puesta a tierra, con utilización de electrodo difusor, de la instalación de alumbrado público. Material referenciado o similar. Excavación necesaria, acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente instalada.	19'65
5.1.22	EDCIMA40	El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y NUEVE Euros con SESENTA Y CINCO céntimos. UD. Zócalo soporte para armario de distribución eléctrica en urbanización. Medidas de hasta 750x500x300 mm (hxlxa). Excavación, encofrado y hormigonado. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.	33'35
5.1.23	EDCIMA45	El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y TRES Euros con TREINTA Y CINCO céntimos. UD. Zócalo soporte para armario de distribución eléctrica en urbanización. Medidas de hasta 750x750x300 mm (hxlxa). Excavación, encofrado y hormigonado. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.	39'14
5.1.24	EDCIMA50	El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y NUEVE Euros con CATORCE céntimos. UD. Zócalo soporte para armario de distribución eléctrica en urbanización. Medidas de hasta 750x1.000x300 mm (hxlxa). Excavación, encofrado y hormigonado. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.	44'92
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUARENTA Y CUATRO Euros con NOVENTA Y DOS céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	14

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.1.25	EDCIMC20	UD. Cimentación de báculo o columna, de alumbrado público, de altura no superior a 9 m. Incluye excavación, de hasta 60x60x90 cm, en todo tipo de terreno, hormigonado, colocación/nivelación de pernos de anclaje y transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	46'53
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUARENTA Y SEIS Euros con CINCUENTA Y TRES céntimos.	
5.1.26	EDCIMC30	UD. Cimentación de báculo o columna, de alumbrado público, de altura no superior a 12 m. Incluye excavación, de hasta 70x70x120 cm, en todo tipo de terreno, hormigonado, colocación/nivelación de pernos de anclaje y transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	65'19
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SESENTA Y CINCO Euros con DIEZ Y NUEVE céntimos.	
5.1.27	EDZAP040	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,4x0,6 m, para canalización de línea(s) de alumbrado público. Apertura, tapado y compactado de zanja en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	3'74
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TRES Euros con SETENTA Y CUATRO céntimos.	
5.1.28	EDZAP060	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,4x0,8 m, para canalización de línea(s) de alumbrado público. Apertura, tapado y compactado de zanja en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	4'41
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUATRO Euros con CUARENTA Y UN céntimos.	
5.1.29	EDOCCNA050	M.L. Canalización de la red de alumbrado público, bajo acera, con 1 tubo de PVC, de pared múltiple, de 90 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo sobre lecho de tierra extraída, sin piedras, relleno y compactado de zanja con este mismo tipo de material. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	2'31
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOS Euros con TREINTA Y UN céntimos.	
5.1.30	EDOCCNA055	M.L. Canalización de la red de alumbrado público, bajo acera, con 2 tubos de PVC, de pared múltiple, de 90 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo sobre lecho de tierra extraída, sin piedras, relleno y compactado de zanja con este mismo tipo de material. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	4'02
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUATRO Euros con DOS céntimos.	
5.1.31	EDOCCNA060	M.L. Canalización de la red de alumbrado público, bajo acera, con 3 tubos de PVC, de pared múltiple, de 90 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo sobre lecho de tierra extraída, sin piedras, relleno y compactado de zanja con este mismo tipo de material. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	5'49
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCO Euros con CUARENTA Y NUEVE céntimos.	
5.1.32	EDOCCNA350	M.L. Canalización de la red de alumbrado público, en cruce de calzada, con 2 tubos de PVC de pared múltiple, de 90 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón. Relleno y compactado de zanja con la tierra extraída. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	16'58
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y SEIS Euros con CINCUENTA Y OCHO céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	15

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.1.33	EDOCCNA355	M.L. Canalización de la red de alumbrado público, en cruce de calzada, con 3 tubos de PVC de pared múltiple, de 90 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón. Relleno y compactado de zanja con la tierra extraída. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	18'53
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y OCHO Euros con CINCUENTA Y TRES céntimos.	
5.1.34	EDOCCNA360	M.L. Canalización de la red de alumbrado público, en cruce de calzada, con 4 tubos de PVC de pared múltiple, de 90 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón. Relleno y compactado de zanja con la tierra extraída. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	20'95
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de VEINTE Euros con NOVENTA Y CINCO céntimos.	
5.1.35	EDOCCNV165	UD. Paso aéreo a subterráneo de instalación eléctrica, sobre poste o fachada. Tubo acero 29 mm. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente instalado.	22'06
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de VEINTIDOS Euros con SEIS céntimos.	
5.1.36	EDDIN355	UD. Desmontaje de la instalación de alumbrado público que quedará fuera de servicio por la puesta en marcha de la instalación de nueva realización. Incluye materiales, mano de obra y medios auxiliares necesarios. Transporte de material válido al almacén municipal debidamente clasificado y sin que sufra daño alguno, y material no válido o escombros a gestor de residuos autorizado. Completamente realizado.	46'75
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUARENTA Y SEIS Euros con SETENTA Y CINCO céntimos.	
5.1.37	EUVOCA065	UD. Inspección inicial de la instalación por Organismo de Control Autorizado. Incluso Inspecciones sucesivas en el caso de haber sido necesaria la corrección de deficiencias. Emisión de los correspondientes informes.	575'00
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de QUINIENTAS SETENTA Y CINCO Euros.	
5.1.38	EUVOCA075	—. Conjunto de mediciones luminotécnicas realizadas por Organismo de Control Autorizado. Incluso mediciones sucesivas en el caso de haber sido necesario el ajuste de ángulos de apuntamineto de luminarias o proyectores utilizados. Emisión de los correspondientes informes.	875'00
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de OCHOCIENTAS SETENTA Y CINCO Euros.	
5.1.39	D9.23440	Rotura y reposición de calzada de aglomerado asfáltico en caliente sobre capa de grava compactada. Rotura de pavimento, transporte de escombros al vertedero municipal. Acopio y transporte de materiales, suministro y reposición de pavimento.	10'14
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Euros con CATORCE céntimos.	
5.1.40	EUVTRA065	UD. Tramitación del expediente ante el Servicio Territorial de Industria, Comercio y Turismo.	60'00
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SESENTA Euros.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	16

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
		Subcapítulo 5.2 FENBTCTL~1: DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN BAJA	
5.2.1	EDZEL050	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,5x0,8 m, para canalización de línea(s) de electricidad (BT o MT). Apertura, tapado y compactado mecánico de zanja, proctor 95%, en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	5'07
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCO Euros con SIETE céntimos.	
5.2.2	EDZEL060	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,5x1 m, para canalización de línea(s) de electricidad (BT o MT). Apertura, tapado y compactado mecánico de zanja, proctor 95%, en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	5'86
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCO Euros con OCHENTA Y SEIS céntimos.	
5.2.3	EDZEL070	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,5x1,2 m, para canalización de línea(s) de electricidad (BT o MT). Apertura, tapado y compactado mecánico de zanja, proctor 95%, en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	6'66
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEIS Euros con SESENTA Y SEIS céntimos.	
5.2.4	EDOCCNE115	M.L. Canalización de la red eléctrica, de BT o MT, a lo largo de la calzada, con 4 tubos de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro, vertido y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	12'26
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOCE Euros con VEINTISEIS céntimos.	
5.2.5	EDOCCNE165	M.L. Canalización, de la red eléctrica, de BT o MT, en cruce de calzada con 4 tubos de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón. Relleno y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	39'15
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y NUEVE Euros con QUINCE céntimos.	
5.2.6	EDOCCNE050	M.L. Canalización de la red eléctrica, de BT o MT, bajo acera, con 1 tubo de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro, vertido y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	4'34
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUATRO Euros con TREINTA Y CUATRO céntimos.	
5.2.7	EDOCCNE155	M.L. Canalización, de la red eléctrica, de BT o MT, en cruce de calzada con 2 tubos de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón. Relleno y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	26'16
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de VEINTISEIS Euros con DIEZ Y SEIS céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	17

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.2.8	EDOCCNFE~1	M.L. Canalización de la red de distribución de comunicaciones (UNION FENOSA), bajo acera, con 2 tubos de polipropileno verde de 125 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	4'98
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUATRO Euros con NOVENTA Y OCHO céntimos.	
5.2.9	EDOCAR175	UD. Arqueta de 60x60x90 cm, interior, (lxexp), e=15 cm, para instalación de distribución eléctrica (FENOSA). Cierre articulado. Incluye excavación, encofrado, hormigonado y colocación de marco y tapa de fundición. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizada.	239'04
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS TREINTA Y NUEVE Euros con CUATRO céntimos.	
5.2.10	EUVAR735	UD. Partida alzada correspondiente al abono a la Compañía Distribuidora de Energía Eléctrica en concepto de paso a subterráneo de todos sus conductores eléctricos de baja tensión. Incluye su red de distribución principal y la acometida a cajas generales de protección y/o módulos de protección y medida de energía de todos y cada uno de los abonados indicados en planos. Completamente realizada y en servicio. Incluso completo desmontaje de la instalación que quedará fuera de servicio al entrar en funcionamiento la proyectada en este documento. Se justificará el importe.	6.000'00
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEIS MIL Euros.	
		Subcapítulo 5.3 FENATCTL~1: DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN ALTA	
5.3.1	EDZEL050	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,5x0,8 m, para canalización de línea(s) de electricidad (BT o MT). Apertura, tapado y compactado mecánico de zanja, proctor 95%, en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	5'07
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCO Euros con SIETE céntimos.	
5.3.2	EDZEL070	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,5x1,2 m, para canalización de línea(s) de electricidad (BT o MT). Apertura, tapado y compactado mecánico de zanja, proctor 95%, en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	6'66
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEIS Euros con SESENTA Y SEIS céntimos.	
5.3.3	EDOCCNE115	M.L. Canalización de la red eléctrica, de BT o MT, a lo largo de la calzada, con 4 tubos de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro, vertido y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	12'26
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOCE Euros con VEINTISEIS céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	18

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.3.4	EDOCNE165	M.L. Canalización, de la red eléctrica, de BT o MT, en cruce de calzada con 4 tubos de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón. Relleno y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	39'15
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y NUEVE Euros con QUINCE céntimos.	
5.3.5	EDOCNE055	M.L. Canalización de la red eléctrica, de BT o MT, bajo acera, con 2 tubos de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro, vertido y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	6'98
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEIS Euros con NOVENTA Y OCHO céntimos.	
5.3.6	EDOCAR185	UD. Arqueta de 106x70x80 cm, interior, (lxaxp), e=15 cm, para instalación de distribución eléctrica (UNION FENOSA). Cierre articulado. Incluye excavación, encofrado, hormigonado y colocación de marco y tapa de fundición. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizada.	319'02
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TRESCIENTAS DIEZ Y NUEVE Euros con DOS céntimos.	
		Subcapítulo 5.4 ABNBTCTL~1: AFECCIÓN DE INSTALACIONES: INST	
5.4.1	EDMMEX55NT	UD. Conjunto individual trifásico, hasta 63 A, para medida de energía eléctrica. Armario de poliéster con tejadillo. Medidas de 750x500x300 mm (hxaxp). Aloja interruptor general de corte en carga de 100 A, elementos de protección y el equipo de medida propiamente dicho. Incluso elementos auxiliares de fijación y conexión. El conjunto responderá a las normas de la Cía Distribuidora. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado sobre zócalo de hormigón.	242'74
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOSCIENTAS CUARENTA Y DOS Euros con SETENTA Y CUATRO céntimos.	
5.4.2	EDMMEX35NM	UD. Conjunto monofásico para 1 o 2 abonados, hasta 15 KW, para medida de energía eléctrica. Armario de poliéster con tejadillo. Medidas de 515x532x234 mm (hxaxp). Aloja elementos de protección y el o los equipos de medida propiamente dichos. Incluso elementos auxiliares de fijación y conexión. El conjunto responderá a las normas de la Cía Distribuidora. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado empotrado o sobre zócalo de hormigón.	190'65
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO NOVENTA Euros con SESENTA Y CINCO céntimos.	
5.4.3	EDOCCNV165	UD. Paso aéreo a subterráneo de instalación eléctrica, sobre poste o fachada. Tubo acero 29 mm. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente instalado.	22'06
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de VEINTIDOS Euros con SEIS céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	19

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.4.4	EDCDI135	M.L. Conductor aislado ES07Z1-K 450/750 V, 3(1x10) mm2 Cu (F+N+T), instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.	3'87
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TRES Euros con OCHENTA Y SIETE céntimos.	
5.4.5	EDCNTF075	M.L. Canalización superficial mediante tubo metálico flexible, con aislamiento exterior, 37,2/30,6. Instalado sobre pared de edificación, poste o palomilla. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente instalado.	10'67
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Euros con SESENTA Y SIETE céntimos.	
5.4.6	EDCIMA40	UD. Zócalo soporte para armario de distribución eléctrica en urbanización. Medidas de hasta 750x500x300 mm (hxlxa). Excavación, encofrado y hormigonado. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.	33'35
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y TRES Euros con TREINTA Y CINCO céntimos.	
5.4.7	EDCIMA45	UD. Zócalo soporte para armario de distribución eléctrica en urbanización. Medidas de hasta 750x750x300 mm (hxlxa). Excavación, encofrado y hormigonado. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.	39'14
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y NUEVE Euros con CATORCE céntimos.	
5.4.8	EDDIN075	UD. Desmontaje de la instalación eléctrica de enlace de abonados, cajas generales de protección, módulos de medida de energía, líneas generales de alimentación, derivaciones individuales, postes, etc, que se han visto afectadas y que quedarán fuera de servicio por la puesta en marcha de la instalación de nueva realización. Transporte de material a gestor de residuos autorizado. Completamente realizado.	161'28
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO SESENTA Y UNA Euros con VEINTIOCHO céntimos.	
		Subcapítulo 5.5 CMCCTLG01: DISTRIBUCIÓN DE COMUNICACIONES:	
5.5.1	EDZCO080	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,50x1,2 m, para canalización de línea(s) de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR). Apertura, tapado y compactado de zanja en todo tipo de terreno y dimensiones indicadas. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	6'66
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEIS Euros con SESENTA Y SEIS céntimos.	
5.5.2	EDZCO050	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,50x0,8 m, para canalización de línea(s) de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR). Apertura, tapado y compactado de zanja en todo tipo de terreno y dimensiones indicadas. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	5'07
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCO Euros con SIETE céntimos.	
5.5.3	EDZCO030	M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,45x0,6 m, para canalización de línea(s) de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR). Apertura, tapado y compactado de zanja en todo tipo de terreno y dimensiones indicadas. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.	3'86
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TRES Euros con OCHENTA Y SEIS céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	20

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.5.4	EDOCCNCM-3	M.L. Canalización de la red de distribución de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR), bajo acera, con 6 tubos de polipropileno verde de 125 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	12'20
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOCE Euros con VEINTE céntimos.	
5.5.5	EDOCCNCM-5	M.L. Canalización de la red de distribución de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR), en cruce de calzada, con 6 tubos de polipropileno verde de 125 mm en hormigón. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón, compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	36'03
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y SEIS Euros con TRES céntimos.	
5.5.6	EDOCCNCM-2	M.L. Canalización de la red de distribución de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR), bajo acera, con 2 tubos de polipropileno verde de 125 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	5'11
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCO Euros con ONCE céntimos.	
5.5.7	EDOCCNCM-4	M.L. Canalización de la red de distribución de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR), en cruce de calzada, con 2 tubos de polipropileno verde de 125 mm en hormigón. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón, compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	17'88
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y SIETE Euros con OCHENTA Y OCHO céntimos.	
5.5.8	EDOCCNCM-1	M.L. Canalización de la red de distribución de comunicaciones, CUALQUIER OPERADOR, con 2 tubos de polipropileno verde de 63 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.	1'95
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de UNA Euro con NOVENTA Y CINCO céntimos.	
5.5.9	EDOCAR265	UD. Arqueta de 106x70x80 cm, interior, (lxaxp), e=15 cm, para instalación de comunicaciones. Cierre articulado. Incluye excavación, encofrado, hormigonado y colocación de marco y tapa de fundición. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizada.	319'02
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de TRESCIENTAS DIEZ Y NUEVE Euros con DOS céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	21

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
5.5.10	EUVAR775	<p><i>UD. Partida alzada correspondiente al abono a la Compañía Operadora del Servicio de Telecomunicaciones en concepto de paso a subterráneo de todos sus conductores de telefonía. Incluye su red de distribución principal y la acometida a todos y cada uno de los abonados indicados en planos. Completamente realizada y en servicio. Incluso completo desmontaje de la instalación que quedará fuera de servicio al entrar en funcionamiento la proyectada en este documento. Se justificará el importe.</i></p> <p><i>El importe total de la partida asciende a la cantidad de SEIS MIL Euros.</i></p>	6.000'00

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	22

CAPITULO VI : PAVIMENTACION

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
6.1	D500180	M/2 DE FRESADO MECANICO EN AGLOMERADO CON UN ESPESOR DE 10 ctms. El importe total de la partida asciende a la cantidad de DOS Euros con SESENTA Y SEIS céntimos.	2'66
6.2	D200150	M3. Formación de EXPLANADA E-2 con suelo seleccionado, por tongadas de 50 ctm. y compactado proctor modifocacdo del 100% El importe total de la partida asciende a la cantidad de ONCE Euros con SESENTA Y UN céntimos.	11'61
6.3	D500148	M/3 De subbase SUELO CEMENTO formado por zahorra artificial Z-25 con un 5% (en peso del arido) de adición de cemento puesto en obra. El importe total de la partida asciende a la cantidad de VEINTICUATRO Euros con TREINTA Y OCHO céntimos.	24'38
6.4	D500160	M/3 Subbase granular ZA (20) formada por zahorra artificial, puesta en obra ,extendida y compactada al 100% del proctor modificado, incluso preparación de la base de asiento, en capas de 15/20 ctms. de espesor.Desgaste de los Angeles <30 El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y SEIS Euros.	16'00
6.5	D500190	M². riego de imprimación con emulsión ASFALTICA EAL-1 El importe total de la partida asciende a la cantidad de UNA Euro con TREINTA Y UN céntimos.	1'31
6.6	D500210	Tn. mezcla bituminosa en caliente tipo ACC22binD, con betún 60/70 , Extendida y compactada. El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCUENTA Y SIETE Euros con TRES céntimos.	57'03
6.7	D500200	M/2 Riego de adherencia con emulsión cationica de rotura rapida termo-adherente tipo ECR-1. El importe total de la partida asciende a la cantidad de CERO Euros con CINCUENTA Y SIETE céntimos.	0'57
6.8	D500220	Tn. mezcla bituminosa en caliente tipo AC16surfD, con betún 60/70, Extendida y compactada. El importe total de la partida asciende a la cantidad de SESENTA Y TRES Euros con OCHENTA céntimos.	63'80
6.9	D11.00096	ML. . Bordillo 15/25 de hormigón prefabricado color gris , de un metro de largo con rigola de Hormigón "in situ" HM-25 de 40 ctms. de ancho vista, pp de armado con tetracero en refuerzo de sumideros: acabado enlucido y cortes de dilatación cada cuatro metros. El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y CUATRO Euros con SETENTA Y NUEVE céntimos.	34'79
6.10	D500280	ML.de suministro y colocación de Bordillo prefabricado de hormigón de 15/25 cms. bicapa gris o de color, homoganeo, macizo y con cinta redondeada y de 1 m. de longitud recibido con con formigón HM 20 y rejuntado con mortero. El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y SIETE Euros con SEIS céntimos.	17'06

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	23

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
6.11	D500242	<p>M². Pavimento de hormigón color a elegir , in situ de 20 cmts. de espesor con armado de fibra de poliuretano en masa 0.6 kg/m3 . Lamina de PVC de 400 galgas, realizada con hormigón HM-25 arido de 20 mm. , con terminación en superficie "escobado" y tratamiento superficial con resina acrílica de alta resistencia despiece y combinación de de colores según plano de detalle ; Formación de juntas de retracción cada 10 m/2 " de 1/3 del espesor " y de hormigonado y sellado de las misma con cordón de sicaflés.</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de TREINTA Y UNA Euros con SETENTA Y UN céntimos.</p>	31'71

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	24

CAPITULO VII : SEÑALIZACION

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
7.1	D700060	UD. Señal octogonal en aluminio troquelada con tratamiento reflectante, colocada. El importe total de la partida asciende a la cantidad de SESENTA Y NUEVE Euros con CINCUENTA céntimos.	69'50
7.2	D700050	UD. Señal circular en aluminio troquelada con tratamiento reflectante, colocada. El importe total de la partida asciende a la cantidad de SESENTA Y CINCO Euros con CUATRO céntimos.	65'04
7.3	D700070	UD. Señal triangular de 70 cms. de lado en aluminio troquelada con tratamiento reflectante, colocada. El importe total de la partida asciende a la cantidad de CINCUENTA Y CUATRO Euros con SESENTA Y DOS céntimos.	54'62
7.4	D700040	UD. Señal de servicios rectangular, en aluminio troquelada con tratamiento reflectante, colocada. El importe total de la partida asciende a la cantidad de NOVENTA Y UNA Euros con OCHENTA Y DOS céntimos.	91'82
7.5	D700120	UD. Placa complementaria de tráfico formada por un cajón cerrado, totalmente de aluminio extraduro, compuesto de placa delantera decorada con lámina antivandálica reflectante y placa trasera de aluminio prelacado y pintado color champán, incluso tornillería y/o abrazaderas de sujeción. El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO VEINTITRES Euros con SESENTA Y OCHO céntimos.	123'68
7.6	D700130	UD. Mástil metálico de tubo galvanizado en caliente 100x50x3 de 3,40 metros de alto, colocado y rematado El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO CINCO Euros con CUARENTA Y CUATRO céntimos.	105'44
7.7	D700130	UD. Mástil metálico de tubo galvanizado en caliente 100x50x3 de 3,10 metros de alto, colocado y rematado El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO CINCO Euros con CUARENTA Y CUATRO céntimos.	105'44
7.8	D700137	UD. MASTIL DE 4.05 mts. COLOCADO UD. MASTIL DE 2.35 mts. COLOCADO UD. Mástil metálico de tubo galvanizado en caliente 100x50x3 de 2.35 metros de alto, colocado y rematado El importe total de la partida asciende a la cantidad de SETENTA Y SIETE Euros con QUINCE céntimos.	77'15
7.9	D700038	ML. de suministro y colocación de reductor de velocidad en vías urbanas < 20 kms./h, formada por elementos modulares de goma de 3 ctms. de alto, bandas negras y amarillas "retroreflectantes" y antideslizantes, fijadas mediante tornillos con pp de bordes curvados. El importe total de la partida asciende a la cantidad de CIENTO TREINTA Y UNA Euros con CUATRO céntimos.	131'04
7.10	D700700	UD. de suministro y colocación de modulo luminoso de medidas 1.65 x 0.45 situado a 1.10 metros del pavimento con placa solar y batería de alimentación, cimentación y anclaje. El importe total de la partida asciende a la cantidad de SETECIENTAS CINCUENTA Y CUATRO Euros con OCHENTA céntimos.	754'80

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	25

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
7.11	D10.2030	m.. Barrera de seguridad semirrigida tipo BMS-NA4/120a, de acero laminado y galvanizado en caliente, de 3 mm. de espesor, con poste metálico tipo C-120 soldado a placa de anclaje, con p.p. de postes, placa de anclaje, amortiguadores, juego de tornillería y captafaros.	18'82
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y OCHO Euros con OCHENTA Y DOS céntimos.	
7.12	D700010	M². Pintado en isletas, cebreado, bandas, flechas y letreros en pintura de poliuretano termoplastica de dos componentes con marcado cepillado longitudinal sinuante en paso de peatones según Normas UNE, incluso pre-marcado.	19'49
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Y NUEVE Euros con CUARENTA Y NUEVE céntimos.	
7.13	D700020	ML. marca vial continua o discontinua de 15 cms. de ancho, tipo SPRAY en caliente, según Normas UNE, incluso premarcado	1'03
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de UNA Euro con TRES céntimos.	
7.14	D700036	UD. suministro y colocación de catadioptrico blanco a dos caras adherido al pavimento en el eje de la calzada , colocados a una separación de dos metro, recibos con resina.	10'78
		El importe total de la partida asciende a la cantidad de DIEZ Euros con SETENTA Y OCHO céntimos.	

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	26

CAPITULO VIII : PLAN DE GESTION DE RESIDUOS

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
8.1	D1200400	<p>PLAN DE GESTION DE RESIDUOS</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de CUATRO MIL NOVECIENTAS DOCE Euros.</p>	4.912'00

OBRA:	VIAL DE ACCESO AL CENTRO LOGISTICO	SITUACION:	PONFERRADA	FECHA:	31-05-10
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	27

CAPITULO IX : ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
9.1	D1200401	<p>ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SAULUD</p> <p>El importe total de la partida asciende a la cantidad de ONCE MIL QUINIENTAS Euros.</p>	11.500'00