



PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.01	DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES			
BDE18	ML CORTE CON DISCO EN PAVIMENTO CORTE CON DISCO DE DIAMANTE DE: PAVIMENTO DE AGLOMERADO, ADOQUÍN U HORMIGON, HASTA 8 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUSO LIMPIEZA POSTERIOR.	766,90	4,60	3.527,74
BDE01	ML DESMONTE DE BORDILLO DESMONTE DE BORDILLO A MANO O MAQUINA, INCLUSO CARGA, TRANSPORTE A LUGAR DE ACOPIO EN OBRA, O DEPENDENCIAS MUNICIPALES Y DESCARGA	208,17	3,51	730,68
BDE03	M3 DEMOLICION FIRME DE HORM. DEMOLICION DE FIRME DE HORMIGON EN MASA O BLINDADO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A ACOPIO INTERMEDIO, Y GESTIÓN DE RESIDUOS	116,80	15,06	1.759,01
BDE02	M2 DEMOLICION DE ACERAS RECUPERACION PAVIMENTO DE DEMOLICION DE ACERAS O CALZADA, CON RECUPERACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE, LIMPIEZA DEL MISMO Y TRANSPORTE PALETIZADO A DEPENDENCIAS MUNICIPALES, O A ACOPIO DE OBRA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE DEMOLICIÓN DE FIRME HASTA 30cm DE PROFUNDIDAD, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A ACOPIO INTERMEDIO Y GESTIÓN DE RESIDUOS	195,87	11,23	2.199,62
CMT05	M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN. EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, POR MEDIOS MECANICOS.	6,28	6,82	42,83
CMT16	M3 SUBBASE GRANULAR EXTENSION SEMI MANUAL (ACERAS) SUBBASE GRANULAR DE ZAHORRA NATURAL, EXTENDIDA EN ZONAS MUY LOCALIZADAS SIN EMPLEO DE MAQUINARIA PESADA, INCLUSO COMPACTACION SUPERIOR AL 100 % DEL PROCTOR NORMAL, MEDIDO SOBRE PERFIL, SEGUN EL HUSO S3.	2,51	19,94	50,05
BDE16	M2 M2 FRESADO MECANICO M2 DE FRESADO MECANICO, POR CM DE ESPESOR FRESADO.	1754,34	1,21	2.122,75
TOTAL 1.01				10.432,68

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
ÁNGEL MARÍA
CUEVAS CUEVAS
Fecha Firma: 21/11/2017 13:47

Fecha Copia : Tue Nov 21 13:59:01 CET 2017

Código seguro de verificación(CSV): f32e49cbe8d3ec0407c593a33a5813d91ed7499e
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

**PRESUPUESTO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.02	SANEAMIENTO			
CMT06 M3	M3 EXCAVACION EN ZANJAS	13,89	8,74	121,40
	M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS Y POZOS, INCLUSO ENTIBACION, AGOTAMIENTO Y CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO (HASTA 40 %).			
CMT10 M3.	RELL.Y COMPAC.PREST.ZANJAS	9,37	11,65	109,16
	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS Y POZOS CON PRODUCTOS PROCEDENTES DE PRESTAMOS, INCLUSO ESTOS Y SU CONSOLIDACION, SUPERIOR AL 95 % DEL PROCTOR NORMAL, MEDIDO SOBRE PERFIL.			
FSA13 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	43,42	15,28	663,46
	ML. DE TUBERIA DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED, SN 8, DE 20 CMS. DE DIAMETRO, CON JUNTA ELASTICA, SOBRE CAPA DE ARENA, INCLUSO RELLENO CON MATERIAL GRANULAR, SEGUN DETALLE DE PLANOS.			
FSA55 UD.	ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.	5,00	193,29	966,45
	ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICION DUCTIL ARTICULADA, MODELO MUNICIPAL, TOTALMENTE TERMINADO, INCLUSO TUBO DE CONEXIÓN DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED, SN 8, DE 20 cm DE DIAMETRO CON JUNTA ELASTICA, SOBRE CAPA DE ARENA, DE LONGITUD HASTA 6.00m, CONECTADO A POZO DE REGISTRO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PICADO EN POZO PARA CONEXIÓN.			
TOTAL 1.02				1.860,47

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
ÁNGEL MARÍA
CUEVAS CUEVAS
Fecha Firma: 21/11/2017 13:47

Fecha Copia : Tue Nov 21 13:59:01 CET 2017

Código seguro de verificación(CSV): f32e49cbe8d3ec0407c593a33a5813d91ed7499e
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>



PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.03	PAVIMENTACIÓN			
EBA161	ML. BORD.GRAN.CURVO 15X25 ML. DE BORDILLO CURVO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMIENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.	15,72	37,07	582,74
EBA162	ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25 BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMIENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.	254,53	29,86	7.600,27
HAP041	M2. HORM. H-150 DE 10 CM (ACERAS) FIRME DE HORMIGON EN MASA ,FABRICADO CON HORMIGÓN DE 150 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, CON ARIDO SILICEO RODADO, DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.	516,38	8,54	4.409,89
DFA58	TM AGLOMERADO D-12 AGLOMERADO ASFALTICO EN CALIENTE TIPO AC16surfD O AC16surfS, CON ARIDO ARTIFICIAL SILICEO, INCLUIDO EL LIGANTE, INCLUSO LIMPIEZA DE PAVIMENTO, RIEGO DE ADHERENCIA, FABRICACION TRANSPORTE, PUESTA EN OBRA A MANO O MECANICAMENTE Y COMPACTACION.	40,88	91,00	3.720,08
DFA581	UD TRASLADO DE EQUIPO DE EXTENDIDO DE AGLOMERADO Traslado de equipos mecánicos de extendido y compactado de aglomerado asfáltico en caliente, incluso retirada de los mismos de la obra.	1,00	600,00	600,00
DFA582	UD SUPLEMENTO POR EXTENSIÓN MÍNIMA DE AGLOMERADO Suplemento por extendido mínimo de aglomerado asfáltico en caliente, menor de 50 Tm. Incluye trabajos semi manuales de limpieza y preparación de la superficie, fresados y picados localizados del aglomerado existente y extensión parcial de Aglomerado asfáltico en caliente.	1,00	1.500,00	1.500,00
EBA27	M2 LOSETA GRIS CON CENEFA M2. DE LOSETA HIDRAULICA GRIS DE 20 X 20 CMS., DE CUATRO PASTILLAS, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO ENLECHADO, PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS Y CENEFAS DE LOSETA ROJA.	311,07	20,36	6.333,39
DFA46	M2 M2 PAV.ADOQ.GRES(CLINQUER),20X10X5.2 M2 DE PAVIMENTO DE ADOQUIN DE GRES (CLINQUER) DE 20 X 10 X 5.2 CM., ASENTADO SOBRE 4 CM DE MORTERO TIPO M-250, INCLUSO CORTES, FORMACION DE CORREDERAS, REMATES, ENLECHADO Y LAVADO O RECEBADO, TOTALMENTE ACABADO.	56,00	55,55	3.110,80
EBA68	M2 M2LOSA GRANIT. 40X40X6 ABUJ./FLAM. M2. DE LOSAS DE GRANITO DE HASTA DE 40 X 40 X 6 CM., SERRADAS Y ABUJARDADAS O FLAMEADAS, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.	59,92	77,10	4.619,83

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
ÁNGEL MARÍA
CUEVAS CUEVAS
Fecha Firma: 21/11/2017 13:47

Fecha Copia : Tue Nov 21 13:59:01 CET 2017

Código seguro de verificación(CSV): f32e49cbe8d3ec0407c593a33a5813d91ed7499e
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>



PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
EBA48	M2 PAVIM.TERRAZO PETREO 50X50X5 M2. DE PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 50 X 50 X 5 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.	20,37	30,01	611,30
EBA491	M2 PAVIM. TERRAZO BOTONES O TACTIL PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLOR ROJO O NEGRO, CON ACANALADURAS O BOTONES, PARA INVIDENTES, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.	179,82	22,43	4.033,36
EBA39	M2. LOSA HORM.COLORES DOBLE CAPA COLOR. DE ACERA DE LOSAS DE HORMIGON COLOR A ELEGIR, DE 40 X 20 X 6.5 CM., DOBLE CAPA, ASENTADA SOBRE 4 CMS. DE MORTERO TIPO M-250, INCLUSO CORTES Y REMATES, TOTALMENTE COLOCADA Y RECEBADA.	152,94	22,24	3.401,39
DFA40	M2 ADOQUIN OBANOS GRIS D.C. M2 DE PAVIMENTO DE ADOQUIN DE HORMIGON GRIS DE 24 X 12 X 6.5 CM, D.C., APLANTILLADO TIPO OBANOS, SOBRE CAPA DE MORTERO TIPO M-250 DE 4 CMS DE ESPESOR, INCLUSO CORTES, REMATES, Y RECEBADO O ENLECHADO, TOTALMENTE TERMINADO.	20,61	20,04	413,02
DFA52	ML CORREDERA HORMIGÓN H-175 30X25 RULET CORREDERA DE HORMIGON, FABRICADA CON HORMIGÓN DE 175 KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, CON ADICIÓN DE FIBRAS DE PVC, DE 30 CMS DE ANCHO Y 25 CMS DE ESPESOR, RULETEADO EN COLOR GRIS, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.	230,37	12,44	2.865,80
DFA60	M2 ASFALTO FUNDIDO M2 DE CAPA DE ASFALTO FUNDIDO DE 2 CMS DE ESPESOR, INCLUSO LIMPIEZA DE PAVIMENTO, FABRICACION, TRANSPORTE Y PUESTA EN OBRA.	7,30	55,32	403,84
VER01	UD VERTIDO MÍNIMO DE ASFALTO FUNDIDO	2,00	110,00	220,00
TOTAL 1.03			44.425,71	

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
ÁNGEL MARÍA
CUEVAS CUEVAS
Fecha Firma: 21/11/2017 13:47

Fecha Copia : Tue Nov 21 13:59:01 CET 2017

Código seguro de verificación(CSV): f32e49cbe8d3ec0407c593a33a5813d91ed7499e
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>



PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.04	MOBILIARIO URBANO Y VARIOS			
JMJ80	UD MODIFICACIÓN DE MARQUESINA DE AUTOBUS OBRA CIVIL DE MODIFICACIÓN Y TRASLADO DE MARQUESINA PARA PARADA DE AUTOBUS , QUE INCLUYE DESMONTAJE DE LUGAR EXISTENTE, DEMOLICIÓN DE ACTUALES CIMENTACIONES, TRASLADO Y MONTAJE , EJECUCIÓN COMPLETA DE LAS NUEVAS CIMENTACIONES, CANALIZACIONES ELECTRICAS DE CONEXION E INSTALACION COMPLETA DE LA MARQUESINA.	1,00	819,97	819,97
HAP02	UD. UD.ARQUETA 60X60X60 UD. DE ARQUETA DE DERIVACION O CRUCE, DE 0,60 X 0,60 X 0,60 METROS DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE FUNDICION NORMALIZADA, SEGUN DETALLE.	1,00	147,02	147,02
HAP09	ML. ML.CANALIZ. AL./ELEC. 1 PVC 63 MM. ML. DE CANALIZACION DE ALUMBRADO O ELECTR. CON UN TUBO DE PVC UNE 53.112 DE 63 X 1,8 MM., INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.	15,00	7,20	108,00
PAJ02	PA P.A. A JUSTIFICAR LEVANTAM Y REPOS MOBILIARIO PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LEVANTAMIENTO, TRASLADO Y REHUBICACIÓN DEL MOBILIARIO URBANO EXISTENTE (POSTES EXPENDEDOROS DE O.R.A., CABINAS ,BUZONES DE CORREOS, QUIOSCOS O.N.C.E, ETC) EN COORDINACIÓN CON SUS TITULARES.	1,00	250,00	250,00
PAJ13	PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS	1,00	1.125,00	1.125,00
SEG01	UD SEGURIDAD Y SALUD ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD	1,00	2.319,53	2.319,53
RCD01	UD ESTUDIO DE GESTION DE RDC PLAN DE GESTIÓN DE RCD'S	1,00	1.804,08	1.804,08
TOTAL 1.04			6.573,60	
TOTAL			63.292,46	

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
ÁNGEL MARÍA
CUEVAS CUEVAS
Fecha Firma: 21/11/2017 13:47

Fecha Copia : Tue Nov 21 13:59:01 CET 2017

Código seguro de verificación(CSV): f32e49cbe8d3ec0407c593a33a5813d91ed7499e
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

**RESUMEN DE PRESUPUESTO**

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
1.01	DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES	10.432,68
1.02	SANEAMIENTO	1.860,47
1.03	PAVIMENTACIÓN	44.425,71
1.04	MOBILIARIO URBANO Y VARIOS	6.573,60
TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		63.292,46

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA

	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	63.292,46
	13,00% Gastos generales	8.228,02
	6,00% Beneficio industrial	3.797,55
	SUMA	75.318,03
	21,00% I.V.A.	15.816,79
TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA		91.134,82

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de NOVENTA Y UN MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Valladolid, a 21 de noviembre de 2017.

El Ingeniero Técnico de Obras Públicas
Firmado: Angel M^a Cuevas Cuevas
Véase hoja adjunta de firmas digitales para
los detalles

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
ÁNGEL MARÍA
CUEVAS CUEVAS
Fecha Firma: 21/11/2017 13:47

Fecha Copia : Tue Nov 21 13:59:01 CET 2017

Código seguro de verificación(CSV): f32e49cbe8d3ec0407c593a33a5813d91ed7499e
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>