



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 01 PASEO ZORRILLA ESQUINA PASEO DEL HOSPITAL MILITAR**01.01 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

01.02 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

01.03 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33

TOTAL PARTIDA..... 11,23

01.04 M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN.

EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, POR MEDIOS MECANICOS.

BMQ06	0,040 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	1,94
BMQ26	0,120 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	4,20
AMO07	0,040 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,48
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	6,60	0,20

TOTAL PARTIDA..... 6,82

01.05 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.

CBA08	1,000 M3	M3 ZAHORRA NAT., P. OBRA, S/ PERFIL.	12,70	12,70
-------	----------	--------------------------------------	-------	-------



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ05	0,005 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,24	
BMQ04	0,080 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	3,14	
BMQ12	0,010 HR	HR.RODILLO COMPAC. 100 CV	51,04	0,51	
BMQ43	0,003 HR	H. CAMION CON CUBA RIEGO AGUA I/ACCES	39,98	0,12	
AMO05	0,200 HR	HORA DE OFICIAL DE SEGUNDA.	13,24	2,65	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,40	0,58	

TOTAL PARTIDA..... 19,94

01.06 M2. HORMIGÓN HP-35 DE 20 CM

FIRME DE HORMIGON EN MASA "HP-35",DE 350 KGS/CM2 DE RESITENCIA A FLEXOTRACCIÓN, CON ARIDO SILICEO RODADO,DE 20 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.

AAU41	0,200 M3.	M3.HORMIGON TIPO HP-35	63,59	12,72	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,120 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,82	
AMO07	0,120 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,45	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	16,90	0,51	

TOTAL PARTIDA..... 17,45

01.07 M2 SUPLEMENTO DE REFUERZO AL FIRME DE HORMIGÓN

SUPLEMENTO DE REFUERZO AL FIRME DE HORMIGÓN CONSISTENTE EN LA ADICIÓN DE FIBRAS DE POLIPROPILENO, A RAZÓN DE 0.3 KG/M3; SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLAZO # 15/15/8, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE SEPARADORES Y RECORTES; ENRIQUECIDO SUPERFICIALMENTE CON CEMENTO CEM I/A-P 32.5 R Y ARENA DE CUARZO COLOR NATURAL, CON ACABADO FRATASADO A MÁQUINA.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 6,00

01.08 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.

FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	

TOTAL PARTIDA..... 22,43

01.09 PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 02 PANADEROS, 1

02.01 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

02.02 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33

TOTAL PARTIDA..... 11,23

02.03 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

02.04 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.

CBA08	1,000 M3	M3 ZAHORRA NAT., P. OBRA, S/ PERFIL.	12,70	12,70
BMQ05	0,005 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,24
BMQ04	0,080 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	3,14
BMQ12	0,010 HR	HR.RODILLO COMPAC. 100 CV	51,04	0,51
BMQ43	0,003 HR	H. CAMION CON CUBA RIEGO AGUA //ACCES	39,98	0,12
AMO05	0,200 HR	HORA DE OFICIAL DE SEGUNDA.	13,24	2,65
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,40	0,58

TOTAL PARTIDA..... 19,94



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.05		M2. HORMIGÓN HP-35 DE 20 CM FIRME DE HORMIGON EN MASA "HP-35",DE 350 KGS/CM2 DE RESITENCIA A FLEXOTRACCIÓN, CON ARIDO SILICEO RODADO,DE 20 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.			
AAU41	0,200 M3.	M3.HORMIGON TIPO HP-35	63,59	12,72	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,120 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,82	
AMO07	0,120 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,45	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	16,90	0,51	
		TOTAL PARTIDA.....			17,45
02.06		M2 SUPLEMENTO DE REFUERZO AL FIRME DE HORMIGÓN SUPLEMENTO DE REFUERZO AL FIRME DE HORMIGÓN CONSISTENTE EN LA ADICIÓN DE FIBRAS DE POLIPROPILENO, A RAZÓN DE 0.3 KG/M3; SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLAZO # 15/15/8, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE SEPARADORES Y RECORTES; ENRIQUECIDO SUPERFICIALMENTE CON CEMENTO CEM III/A-P 32.5 R Y ARENA DE CUARZO COLOR NATURAL, CON ACABADO FRATASADO A MÁQUINA.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA.....			6,00
02.07		UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART. 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.			
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	
		TOTAL PARTIDA.....			193,29
02.08		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.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
		TOTAL PARTIDA.....			29,86
02.09		M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN. EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS,INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO,POR MEDIOS MECANICOS.			
BMQ06	0,040 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	1,94	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ26	0,120 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	4,20	
AMO07	0,040 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,48	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	6,60	0,20	
TOTAL PARTIDA.....					6,82

02.10 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 ENLICHADO O RECEBADO.

FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43

02.11 PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS
PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA.....					300,00
---------------------------	--	--	--	--	---------------



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 03 RECONDO FRENTE A ESTACIÓN DE RENFE**03.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10

TOTAL PARTIDA..... 3,51

03.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

03.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

03.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.05		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.			
EBB191	1,000 ML	ML BORD.GRAN.CURV..15X25 SERRADO 4 CARAS	25,50	25,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	36,00	1,08	
TOTAL PARTIDA.....					37,07
03.06		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.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
03.07		M2. HORMIGÓN HP-35 DE 20 CM			
		FIRME DE HORMIGON EN MASA "HP-35",DE 350 KGS/CM2 DE RESITENCIA A FLEXOTRACCIÓN, CON ARIDO SILICEO RODADO,DE 20 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.			
AAU41	0,200 M3.	M3.HORMIGON TIPO HP-35	63,59	12,72	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5,0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,120 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,82	
AMO07	0,120 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,45	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	16,90	0,51	
TOTAL PARTIDA.....					17,45
03.08		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5,0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.09		M2. PAVIMENTO 20X20X4.3 GRAN/BAS GRANALLADO			
		PAVIMENTO TIPO TERRAZO DE 20 X 20 X 4.3 CM., CON ARIDO GRANITICO FINO (COLOR GRIS), O BASALTICO FINO (COLOR NEGRO), CON O SIN FONDO COLOREADO (EXCEPTO AZUL Y VERDE), ARISTAS BISELADAS Y ACABADO GRANALLADO, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO FRESCO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES, CENEFAS, COLOCACION A 45º, ENLECHADO O RECEBADO, Y PARTE PROPORCIONAL DE PAVIMENTO TÁCTIL EN PASOS DE PEATONES.			
FBP60	1,000 M2	M2 PAV. 20X20X4.3 COLOR GRANALLADO.	11,07	11,07	
AAU28	0,040 M3	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
10.27	0,320 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	11,79	3,77	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
BMQ38	0,100 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,54	
NBV52	0,007 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	23,10	0,69	
		TOTAL PARTIDA.....			23,81
03.10		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.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
		TOTAL PARTIDA.....			22,43
03.11		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.			
AAU11	0,065 M3	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
		TOTAL PARTIDA.....			12,44
03.12		M3 M3 EXCAVACION EN ZANJAS			
		M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS Y POZOS, INCLUSO ENTIBACION, AGOTAMIENTO Y CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO (HASTA 40 %).			
BMQ06	0,080 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	3,88	
BMQ26	0,090 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	3,15	
AMO07	0,120 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,45	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,50	0,26	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA.....					8,74
03.13		M3. 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.			
CBA09	1,000 M3	M3 MAT. PRESTAMOS, P. OBRA, S/PERFIL.	8,68	8,68	
BMQ11	0,060 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,84	
BMQ04	0,030 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	1,18	
AMO07	0,050 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,61	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	11,30	0,34	
TOTAL PARTIDA.....					11,65
03.14		ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA			
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.					
GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28
03.15		UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.			
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.					
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45"C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	
TOTAL PARTIDA.....					193,29
03.16		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.					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					150,00
03.17		PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS			
PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 04 EMBAJADORES, 71**04.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39	
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05	
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17	
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41	
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 3,51

04.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 4,60

04.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,06

04.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.05		ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25			
		BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
04.06		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
04.07		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
04.08		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.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43

04.09 M2 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.

FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04

04.10 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.

AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175, RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44

04.11 ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA

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.

GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC, DOBLE PARED, JUNTA ELAST., 200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28

04.12 UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.

ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

04.13 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.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

04.14 PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 05 EMBAJADORES ESQUINA BENITO MENI**05.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10

TOTAL PARTIDA..... 3,51

05.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

05.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

05.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.05		ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25			
		BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....				29,86	
05.06		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....				8,54	
05.07		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....				26,04	
05.08		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.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43

05.09 M2 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.

FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04

05.10 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.

AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175, RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44

05.11 ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA

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.

GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC, DOBLE PARED, JUNTA ELAST., 200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28

05.12 UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.

ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

05.13

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.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

05.14

PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 06 GENERAL SHELLY, 18 ESQUINA AVENIDA SEGOVIA**06.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39	
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05	
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17	
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41	
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 3,51

06.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 4,60

06.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,06

06.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.05		ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25			
		BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
06.06		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
06.07		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
06.08		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.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43

06.09 M2 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.

FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04

06.10 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.

AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175, RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44

06.11 ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA

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.

GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC, DOBLE PARED, JUNTA ELAST., 200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28

06.12 UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.

ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

06.13

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.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

06.14

PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 07 PADRE BENITO MENI ESQUINA CAAMAÑO**07.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10

TOTAL PARTIDA..... 3,51

07.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

07.03 UD UD LEV.TAPAS 100X100

UD DE LEVANTAMIENTO A NUEVA RASANTE DE ARQUETAS CON TAPA DE HORMIGON ENTRE 60X60 Y 100 X 100 CMS.

AAU03	0,200 M3.	M3.MORTERO M-600, FABRICADO EN OBRA.	124,91	24,98
AMO04	2,500 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	37,95
AMO07	2,500 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	30,30
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	93,20	2,80

TOTAL PARTIDA..... 96,03

07.04 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

07.05 M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN.

EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, POR MEDIOS MECANICOS.

BMQ06	0,040 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	1,94
BMQ26	0,120 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	4,20
AMO07	0,040 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,48
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	6,60	0,20



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA.....					6,82
07.06		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.					
CBA08	1,000 M3	M3 ZAHORRA NAT., P. OBRA, S/ PERFIL.	12,70	12,70	
BMQ05	0,005 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,24	
BMQ04	0,080 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	3,14	
BMQ12	0,010 HR	HR.RODILLO COMPAC. 100 CV	51,04	0,51	
BMQ43	0,003 HR	H. CAMION CON CUBA RIEGO AGUA I/ACCES	39,98	0,12	
AMO05	0,200 HR	HORA DE OFICIAL DE SEGUNDA.	13,24	2,65	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,40	0,58	
TOTAL PARTIDA.....					19,94
07.07		M2. HORMIGÓN HP-35 DE 20 CM			
FIRME DE HORMIGON EN MASA "HP-35", DE 350 KGS/CM2 DE RESITENCIA A FLEXOTRACCIÓN, CON ARIDO SILICEO RODADO, DE 20 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.					
AAU41	0,200 M3.	M3.HORMIGON TIPO HP-35	63,59	12,72	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5,0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,120 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,82	
AMO07	0,120 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,45	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	16,90	0,51	
TOTAL PARTIDA.....					17,45
07.08		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.					
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43
07.09		M2 M2 CAPA ASFALTO FUNDIDO			
M2 DE CAPA DE ASFALTO FUNDIDO DE 2 CMS DE ESPESOR, INCLUSO LIMPIEZA DE PAVIMENTO, FABRICACION, TRANSPORTE Y PUESTA EN OBRA.					
DBC11	0,008 TM	TM DE BETUN ASFALTICO	327,60	2,62	
DBC12	0,060 TM	TM DE POLVO ASFALTICO	62,92	3,78	
CBA07	0,011 M3	M3 PIÑON Y GRAVILLA 6-35	12,26	0,13	
BMQ14	0,200 HR	HR.CAMION REGADOR ASF.	39,98	8,00	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	20,00	0,60	
TOTAL PARTIDA.....					20,59
07.10	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.					
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
07.11	M2 SUPLEMENTO DE REFUERZO AL FIRME DE HORMIGÓN				
SUPLEMENTO DE REFUERZO AL FIRME DE HORMIGÓN CONSISTENTE EN LA ADICIÓN DE FIBRAS DE POLIPROPILENO, A RAZÓN DE 0.3 KG/M3; SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLAZO # 15/15/8, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE SEPARADORES Y RECORTES; ENRIQUECIDO SUPERFICIALMENTE CON CEMENTO CEM III/A-P 32.5 R Y ARENA DE CUARZO COLOR NATURAL, CON ACABADO FRATASADO A MÁQUINA.					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					6,00
07.12	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.					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					150,00
07.13	PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS				
PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 08 JOSE RAMÓN DEL SOL (HOSPITAL RIO HORTEGA)**08.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10

TOTAL PARTIDA..... 3,51

08.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

08.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

08.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.05		ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25			
		BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
08.06		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
08.07		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
08.08		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.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43

08.09 M2 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.

FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04

08.10 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.

AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175, RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44

08.11 ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA

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.

GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC, DOBLE PARED, JUNTA ELAST., 200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28

08.12 UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.

ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

08.13 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.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

08.14 PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 09 LA VICTORIA FRENTE Nº 11**09.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39	
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05	
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17	
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41	
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 3,51

09.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 4,60

09.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,06

09.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	

TOTAL PARTIDA..... 11,23

09.05 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.



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CMT06	0,240 M3	M3 EXCAVACION EN ZANJAS	8,74	2,10	
CMT09	0,160 M3	M3 RELL.Y COMPACTACION	3,39	0,54	
CMT07	0,080 M3	M3 TRANSPORTE Y DESCARGA	4,33	0,35	
AAU37	0,080 M3.	M3.ARENA LAVADA EN RELLENO ZANJAS	15,54	1,24	
NBV88	1,000 ML	ML TUB PE CANALIZ DOBLE PARED D = 63	0,90	0,90	
AMO01	0,150 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	1,86	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	7,00	0,21	

TOTAL PARTIDA..... 7,20

09.06 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.

EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	

TOTAL PARTIDA..... 29,86

09.07 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.

AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	

TOTAL PARTIDA..... 8,54

09.08 M2. 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.

FBP30	1,000 M2	M2 LOSA HORM. COLOR, 40X20X6.5 D. C.	10,37	10,37	
AAU25	0,040 M3.	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,225 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,42	
AMO07	0,338 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,10	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,60	0,65	

TOTAL PARTIDA..... 22,24



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.09		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 ENLICHADO O RECEBADO.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
		TOTAL PARTIDA.....			22,43
09.10		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.			
AAU11	0,065 M3	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
		TOTAL PARTIDA.....			12,44
09.11		ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA			
		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.			
GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
		TOTAL PARTIDA.....			15,28
09.12		UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.			
		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.			
AAU11	0,300 M3	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA.....					193,29
09.13		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.			
BDE05	4,000 M3	M3 DEMOLICION MUROS HORM.	44,90	179,60	
CMT01	4,400 M3	M3 EXCAVACION A MANO	37,19	163,64	
CMT10	2,400 M3.	RELL.Y COMPAC.PREST.ZANJAS	11,65	27,96	
AAU20	4,000 M3.	M3.HORM.TIPO HM-20,MACH.	64,04	256,16	
HAP09	10,000 ML.	ML.CANALIZ. AL./ELEC. 1 PVC 63 MM.	7,20	72,00	
HAP01	1,000 UD.	ARQUETA 40X40X60, INC. SALIDA A FACHADA	96,73	96,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	796,10	23,88	
TOTAL PARTIDA.....					819,97
09.14		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.			
		Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					150,00
09.15		PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS			
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS			
		Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 10 TIERRA ESQUINA FUENTE EL SOL**10.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10

TOTAL PARTIDA..... 3,51

10.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

10.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

10.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.05		ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25			
		BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....				29,86	
10.06		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....				8,54	
10.07		M2. 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.			
FBP30	1,000 M2	M2 LOSA HORM. COLOR, 40X20X6.5 D. C.	10,37	10,37	
AAU25	0,040 M3.	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,225 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,42	
AMO07	0,338 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,10	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,60	0,65	
TOTAL PARTIDA.....				22,24	
10.08		M2 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.			
FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3.	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04
10.09	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.					
AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44
10.10	ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA				
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.					
GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28
10.11	UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.				
ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.					
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°"C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	
TOTAL PARTIDA.....					193,29
10.12	PA P.A. A JUSTIFICAR LEVANTAM Y REPOS MOBILIARIO				
PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LEVANTAMIENTO, TRASLADO Y REHUBICACIÓN DEL MOBILIARIO URBANO EXISTENTE (POSTES EXPENDEDORES DE O.R.A., CABINAS ,BUZONES DE CORREOS, QUIOSCOS O.N.C.E, ETC) EN COORDINACIÓN CON SUS TITULARES.					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					150,00
10.13	PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS				
PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS					



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

<u>CÓDIGO</u>	<u>CANTIDAD UD</u>	<u>RESUMEN</u>	<u>PRECIO</u>	<u>SUBTOTAL</u>	<u>IMPORTE</u>
				Sin descomposición	
			TOTAL PARTIDA.....		300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 11 Mº SANTO DOMINGO DE SILOS**SUBCAPÍTULO 11.01 ESQUINA AVDA. SALAMANCA (ENTRADA BARRIO)****11.01.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10

TOTAL PARTIDA..... 3,51

11.01.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

11.01.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

11.01.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.01.05		ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25			
		BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
11.01.06		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
11.01.07		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
11.01.08		M2 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.			
FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3.	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04

11.01.09 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.

AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	

TOTAL PARTIDA..... 12,44

11.01.10 ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA
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.

GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,28

11.01.11 UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.
ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.

AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°"C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

11.01.12 PA P.A. A JUSTIFICAR LEVANTAM Y REPOS MOBILIARIO
PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LEVANTAMIENTO, TRASLADO Y REHUBICACIÓN DEL MOBILIARIO URBANO EXISTENTE (POSTES EXPENDEDORES DE O.R.A., CABINAS ,BUZONES DE CORREOS, QUIOSCOS O.N.C.E, ETC) EN COORDINACIÓN CON SUS TITULARES.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.01.13		PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS			
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS			
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....			300,00
SUBCAPÍTULO 11.02 CORTES DE CASTILLA Y LEÓN					
11.02.01		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			
BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39	
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05	
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17	
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41	
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10	
		TOTAL PARTIDA.....			3,51
11.02.02		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.			
BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	
		TOTAL PARTIDA.....			4,60
11.02.03		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			
BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	
		TOTAL PARTIDA.....			15,06
11.02.04		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			
BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA.....					11,23
11.02.05		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.					
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
11.02.06		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.					
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5,0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
11.02.07		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTO- NES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, IN- CLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.					
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
11.02.08		M2 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 OBA- NOS,SOBRE CAPA DE MORTERO TIPO M-250 DE 4 CMS DE ESPESOR,INCLUSO CORTES,REMATES,Y RECEBA- DO O ENLECHADO,TOTALMENTE TERMINADO.					
FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3.	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	

TOTAL PARTIDA..... 20,04

11.02.09 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.

AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	

TOTAL PARTIDA..... 12,44

11.02.10 ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA

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.

GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,28

11.02.11 UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.

ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.

AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

11.02.12 PA P.A. A JUSTIFICAR LEVANTAM Y REPOS MOBILIARIO

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LEVANTAMIENTO, TRASLADO Y REHUBICACIÓN DEL MOBILIARIO URBANO EXISTENTE (POSTES EXPENDEDORES DE O.R.A., CABINAS ,BUZONES DE CORREOS, QUIOSCOS O.N.C.E, ETC) EN COORDINACIÓN CON SUS TITULARES.



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					150,00
11.02.13	PA	P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS			
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					300,00
SUBCAPÍTULO 11.03 ESQUINA Mº STA. Mª DE MONTSERRAT					
11.03.01	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			
BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39	
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05	
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17	
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41	
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10	
TOTAL PARTIDA.....					3,51
11.03.02	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.			
BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	
TOTAL PARTIDA.....					4,60
11.03.03	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			
BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,06
11.03.04	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			
BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	
TOTAL PARTIDA.....					11,23
11.03.05	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.					
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
11.03.06	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.					
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5,0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
11.03.07	M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6				
PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.					
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
11.03.08	M2 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.					
FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3.	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	

TOTAL PARTIDA..... 20,04

11.03.09**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.

AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	

TOTAL PARTIDA..... 12,44

11.03.10**ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA**

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.

GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,28

11.03.11**UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.**

ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.

AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°"C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

11.03.12**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.



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

<u>CÓDIGO</u>	<u>CANTIDAD UD</u>	<u>RESUMEN</u>	<u>PRECIO</u>	<u>SUBTOTAL</u>	<u>IMPORTE</u>
				Sin descomposición	
			TOTAL PARTIDA.....		150,00
11.03.13		PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS			
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS			
				Sin descomposición	
			TOTAL PARTIDA.....		300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 12 MANUEL AZAÑA, 24 FRENTE A JUAN GARCIA HORTELANO**12.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10

TOTAL PARTIDA..... 3,51

12.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

12.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

12.04 M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN.

EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, POR MEDIOS MECANICOS.

BMQ06	0,040 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	1,94
BMQ26	0,120 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	4,20
AMO07	0,040 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,48
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	6,60	0,20

TOTAL PARTIDA..... 6,82

12.05 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	

TOTAL PARTIDA..... 11,23

12.06 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.

EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	

TOTAL PARTIDA..... 29,86

12.07 M2. M2. HORM. H-125 DE 10 CMS

M2. DE FIRME DE HORMIGON EN MASA , FBARICADO CON HORMIGÓN DE 125 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, CON ARIDO SILICEO RODADO, DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.

AAU08	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-125,RODADO	53,67	5,37	
BMQ39	0,050 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,25	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,180 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,18	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	9,30	0,28	

TOTAL PARTIDA..... 9,59

12.08 M2. 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.

FBP30	1,000 M2	M2 LOSA HORM. COLOR, 40X20X6.5 D. C.	10,37	10,37	
AAU25	0,040 M3.	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,225 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,42	
AMO07	0,338 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,10	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,60	0,65	

TOTAL PARTIDA..... 22,24

12.09 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.

FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	

TOTAL PARTIDA..... 22,43

12.10 ML ML CORREDERA HORM. HB-175 50X25 RULET

ML DE CORREDERA DE HORMIGON, FABRICADA IN SITU CON HORMIGÓN BLANCO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, CON CEMENTO BLANCO,RULETEADO, DE 50 CMS DE ANCHO Y 25 CMS DE ESPESOR,INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.

AAU09	0,125 M3.	M3.HORM.TIPO HB-175	96,14	12,02	
AAU51	0,025 M2.	M2. ENC.MADERA VISTO	23,42	0,59	
DBC04	0,001 TM	TM CEM.BLANCO BLII-52.5R,ENV	232,43	0,23	
AMO04	0,150 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	2,28	
AMO07	0,150 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,82	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	16,90	0,51	

TOTAL PARTIDA..... 17,45

12.11 PA P.A. A JUSTIFICAR LEVANTAM Y REPOS MOBILIARIO

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LEVANTAMIENTO, TRASLADO Y REHUBICACIÓN DEL MOBILIARIO URBANO EXISTENTE (POSTES EXPENDEDORES DE O.R.A., CABINAS ,BUZONES DE CORREOS, QUIOSCOS O.N.C.E, ETC) EN COORDINACIÓN CON SUS TITULARES.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

12.12 PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 13 TOPACIO FRENTE A REPOSTERIA CASTELLANA**13.01 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	

TOTAL PARTIDA.....				4,60	
---------------------------	--	--	--	-------------	--

13.02 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	

TOTAL PARTIDA.....				15,06	
---------------------------	--	--	--	--------------	--

13.03 M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN.

EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, POR MEDIOS MECANICOS.

BMQ06	0,040 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	1,94	
BMQ26	0,120 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	4,20	
AMO07	0,040 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,48	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	6,60	0,20	

TOTAL PARTIDA.....				6,82	
---------------------------	--	--	--	-------------	--

13.04 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.

CBA08	1,000 M3	M3 ZAHORRA NAT., P. OBRA, S/ PERFIL.	12,70	12,70	
BMQ05	0,005 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,24	
BMQ04	0,080 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	3,14	
BMQ12	0,010 HR	HR.RODILLO COMPAC. 100 CV	51,04	0,51	
BMQ43	0,003 HR	H. CAMION CON CUBA RIEGO AGUA I/ACCES	39,98	0,12	
AMO05	0,200 HR	HORA DE OFICIAL DE SEGUNDA.	13,24	2,65	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,40	0,58	

TOTAL PARTIDA.....				19,94	
---------------------------	--	--	--	--------------	--

13.05 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.

AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150, RODADO	56,98	5,70	
-------	-----------	----------------------------	-------	------	--



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	

TOTAL PARTIDA..... 8,54

13.06 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.

BDE05	4,000 M3	M3 DEMOLICION MUROS HORM.	44,90	179,60	
CMT01	4,400 M3	M3 EXCAVACION A MANO	37,19	163,64	
CMT10	2,400 M3.	RELL.Y COMPAC.PREST.ZANJAS	11,65	27,96	
AAU20	4,000 M3.	M3.HORM.TIPO HM-20,MACH.	64,04	256,16	
HAP09	10,000 ML.	ML.CANALIZ. AL./ELEC. 1 PVC 63 MM.	7,20	72,00	
HAP01	1,000 UD.	ARQUETA 40X40X60, INC. SALIDA A FACHADA	96,73	96,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	796,10	23,88	

TOTAL PARTIDA..... 819,97

13.07 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.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

13.08 PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 14 DARSENA ESQUINA FUENTE EL SOL**14.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39	
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05	
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17	
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41	
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 3,51

14.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 4,60

14.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,06

14.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.05		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.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
14.06		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.			
EBB191	1,000 ML	ML BORD.GRAN.CURV..15X25 SERRADO 4 CARAS	25,50	25,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	36,00	1,08	
TOTAL PARTIDA.....					37,07
14.07		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5,0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
14.08		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
14.09		M2. 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.					
FBP30	1,000 M2	M2 LOSA HORM. COLOR, 40X20X6.5 D. C.	10,37	10,37	
AAU25	0,040 M3.	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,225 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,42	
AMO07	0,338 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,10	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,60	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,24
14.10		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.					
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43
14.11		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.					
AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44
14.12		ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA			
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.					
GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,28

14.13 UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.

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.

AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

14.14 TM AGLOMERADO D-12

AGLOMERADO ASFALTICO EN CALIENTE TIPO D-12 O SIMILAR,CON ARIDO ARTIFICIAL SILICEO,SIN INCLUIR EL LIGANTE,INCLUSO LIMPIEZA DE PAVIMENTO,RIEGO DE ADHERENCIA,FABRICACION TRANSPORTE,PUESTA EN OBRA A MANO O MECANICAMENTE Y COMPACTACION.

CBA03	0,172 M3	M3 PIÑON MACHACADO 6-12	12,61	2,17	
CBA02	0,385 M3	M3 PIÑON MACHACADO 3-6	12,61	4,85	
CBA01	0,021 M3	M3 ARENA MACHACADA 0-3MM	12,61	0,26	
DBC10	0,010 TM	TM EMULSION ASF.CAT. ECL-1.	302,15	3,02	
DFA61	0,050 TM	BETUN CUALQUIER PENETRACION	337,43	16,87	
BMQ14	0,020 HR	HR.CAMION REGADOR ASF.	39,98	0,80	
BMQ16	0,025 HR	HR.PLANTA ASF.80 T/HR	263,79	6,59	
BMQ08	0,064 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	2,01	
BMQ15	0,150 HR	HR.EXTENDEDORA AGLOM.75CV	144,63	21,69	
BMQ12	0,032 HR	HR.RODILLO COMPAC. 100 CV	51,04	1,63	
BMQ13	0,032 HR	HR.COMPAC.NEUM.90 CV	55,70	1,78	
AMO04	0,800 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	12,14	
AMO07	1,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	14,54	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	88,40	2,65	

TOTAL PARTIDA..... 91,00

14.15 UD UD. BARANDILLA MOD. "SOL - GRAN VIA".

ML. DE BARANDILLA METALICA MODELO "SOL - GRAN VIA", S/ PLANOS, PINTADA EN GRIS OXIRON, COLOCADO MEDIANTE PERFORACION Y RECIBIDO CON MORTERO ESPECIAL (ACERAS EXISTENTES), O CON CIMIENTO DE HORMIGON.

JMO40	1,000 ML.	ML BARANDILLA METAL MOD SOL-GRAN VIA	72,12	72,12	
CMT01	0,070 M3	M3 EXCAVACION A MANO	37,19	2,60	
AAU10	0,070 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	3,99	
AAU35	0,070 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.ZANJAS,CANALIZ...	13,23	0,93	
BMQ32	0,700 HR	HORA DE GRUPO ELECTROGENO DE 10 KVA.	4,98	3,49	
BMQ35	0,700 HR	H. MARTILLO ELEC., RADIAL, ETC.	5,44	3,81	
AMO04	0,700 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	10,63	
AMO07	0,700 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	8,48	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	106,10	3,18	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

<u>CÓDIGO</u>	<u>CANTIDAD UD RESUMEN</u>	<u>PRECIO</u>	<u>SUBTOTAL</u>	<u>IMPORTE</u>
		TOTAL PARTIDA.....		109,23
14.16	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.			
		Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA.....		150,00
14.17	PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS			
		Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA.....		300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 15 DOCTRINOS, 1**15.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39	
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05	
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17	
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41	
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 3,51

15.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 4,60

15.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,06

15.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.05		ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25			
		BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
15.06		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
15.07		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
15.08		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.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43

15.09 M2 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.

FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04

15.10 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.

AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175, RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44

15.11 ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA
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.

GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC, DOBLE PARED, JUNTA ELAST., 200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28

15.12 UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.
ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

15.13

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.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

15.14

PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 16 PLAZA SAN JUAN**16.01 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

BMQ06	0,008 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	0,39	
BMQ49	0,001 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	0,05	
BMQ03	0,013 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,17	
BMQ08	0,045 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	1,41	
AMO07	0,115 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,39	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	3,40	0,10	

TOTAL PARTIDA..... 3,51

16.02 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 4,60

16.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 15,06

16.04 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	

TOTAL PARTIDA..... 11,23



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.05		ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25			
		BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
16.06		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
TOTAL PARTIDA.....					8,54
16.07		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
TOTAL PARTIDA.....					26,04
16.08		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.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,43
16.09		M2 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.					
FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3	M3.MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04
16.10		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.					
AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175, RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44
16.11		ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA			
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.					
GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC, DOBLE PARED, JUNTA ELAST., 200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28
16.12		UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.			
ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, 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.					



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	

TOTAL PARTIDA..... 193,29

16.13

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.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

16.14

PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 17 CARRETERA DE RUEDA FRENTE A C/ MADROÑO**17.01 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

17.02 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

17.03 M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN.

EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, POR MEDIOS MECANICOS.

BMQ06	0,040 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	1,94
BMQ26	0,120 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	4,20
AMO07	0,040 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,48
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	6,60	0,20

TOTAL PARTIDA..... 6,82

17.04 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.

CBA08	1,000 M3	M3 ZAHORRA NAT., P. OBRA, S/ PERFIL.	12,70	12,70
BMQ05	0,005 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,24
BMQ04	0,080 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	3,14
BMQ12	0,010 HR	HR.RODILLO COMPAC. 100 CV	51,04	0,51
BMQ43	0,003 HR	H. CAMION CON CUBA RIEGO AGUA I/ACCES	39,98	0,12
AMO05	0,200 HR	HORA DE OFICIAL DE SEGUNDA.	13,24	2,65
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,40	0,58

TOTAL PARTIDA..... 19,94

17.05 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.

AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150, RODADO	56,98	5,70
-------	-----------	----------------------------	-------	------



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	

TOTAL PARTIDA..... 8,54

17.06 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.

EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	

TOTAL PARTIDA..... 29,86

17.07 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.

EBB191	1,000 ML	ML BORD.GRAN.CURV..15X25 SERRADO 4 CARAS	25,50	25,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	36,00	1,08	

TOTAL PARTIDA..... 37,07

17.08 ML ML BORDILLO HORM. 14X20

ML. DE BORDILLO DE HORMIGON DE 14 X 20 CMS., REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMIENTO DE HORMIGON DE 100 KGS/ CM2,SEGUN PLANOS.

EBB02	1,000 ML	ML BORD. HORM.14 X 20 CMS	4,95	4,95	
AAU02	0,001 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,11	
AAU07	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	3,27	
AMO04	0,130 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,97	
AMO06	0,320 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	4,17	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,50	0,44	

TOTAL PARTIDA..... 14,91

17.09 M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6

PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.

FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	

TOTAL PARTIDA..... 26,04

17.10 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.

FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	

TOTAL PARTIDA..... 22,43

17.11 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.

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 150,00

17.12 PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS

PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 18 CAMINO DEL CEMENTERIO FRENTE A JARDINES DE LA ALAMBRA

18.01 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14

TOTAL PARTIDA..... 4,60

18.02 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33

TOTAL PARTIDA..... 11,23

18.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44

TOTAL PARTIDA..... 15,06

18.04 M3 M3 EXCAVACION EN ZANJAS

M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS Y POZOS, INCLUSO ENTIBACION, AGOTAMIENTO Y CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO (HASTA 40 %).

BMQ06	0,080 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	3,88
BMQ26	0,090 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	3,15
AMO07	0,120 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,45
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,50	0,26

TOTAL PARTIDA..... 8,74

18.05 M3. RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS

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.

CBA09	1,000 M3	M3 MAT. PRESTAMOS, P. OBRA, S/PERFIL.	8,68	8,68
-------	----------	---------------------------------------	------	------



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BMQ11	0,060 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,84	
BMQ04	0,030 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	1,18	
AMO07	0,050 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,61	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	11,30	0,34	
TOTAL PARTIDA.....					11,65
18.06	ML. ML.CANALIZ. AL./ELEC. 1 PVC 110 MM.				
ML. DE CANALIZACION DE ALUMBRADO O ELECTR. CON UN TUBO DE PVC UNE 53.112 DE 110 X 2.2 MM., INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.					
CMT06	0,265 M3	M3 EXCAVACION EN ZANJAS	8,74	2,32	
CMT09	0,150 M3	M3 RELLENO Y COMPACTACION	3,39	0,51	
CMT07	0,100 M3	M3 TRANSPORTE Y DESCARGA	4,33	0,43	
AAU37	0,100 M3.	M3.ARENA LAVADA EN RELLENO ZANJAS	15,54	1,55	
NBV81	1,000 ML	ML TUBERIA PVC CANALIZ. D = 110 X 2.2	1,62	1,62	
AMO01	0,225 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	2,80	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	9,20	0,28	
TOTAL PARTIDA.....					9,51
18.07	ML. ML.CANALIZ. AL./ELEC. 2 PVC 110 MM.				
ML. DE CANALIZACION DE ALUMBRADO O ELECTR. CON DOS TUBOS DE PVC UNE 53.112 DE 110 X 2.2 MM., INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y GUIAS, SEGUN DETALLE.					
CMT06	0,265 M3	M3 EXCAVACION EN ZANJAS	8,74	2,32	
CMT09	0,150 M3	M3 RELLENO Y COMPACTACION	3,39	0,51	
CMT07	0,150 M3	M3 TRANSPORTE Y DESCARGA	4,33	0,65	
AAU37	0,150 M3.	M3.ARENA LAVADA EN RELLENO ZANJAS	15,54	2,33	
NBV81	2,000 ML	ML TUBERIA PVC CANALIZ. D = 110 X 2.2	1,62	3,24	
AMO01	0,250 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	3,11	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,20	0,37	
TOTAL PARTIDA.....					12,53
18.08	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.					
AAU02	0,110 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	11,76	
NBV03	85,000 UD	UD LADR.CERAMICO MACIZO	0,12	10,20	
AMO04	1,750 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	26,57	
AMO07	2,500 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	30,30	
NBV65	1,000 UD	UD. MARCO Y TAPA DUCTIL HIDR.600X600	63,91	63,91	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	142,70	4,28	
TOTAL PARTIDA.....					147,02
18.09	UD. UD.CIMENTACION BACULO 10 M.				
UD. DE CIMENTACION PARA BACULO O COLUMNA DE 10 METROS DE ALTURA, SEGUN DETALLE, DE 80 X 80 X 110 CM., EN HORMIGON DE 150KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, INCLUSO CURVAS DE PVC D = 90 MM.					
CMT01	0,352 M3	M3 EXCAVACION A MANO	37,19	13,09	
CMT06	0,352 M3	M3 EXCAVACION EN ZANJAS	8,74	3,08	
NBV82	2,000 UD	UD CURVA PVC H. H. D = 90 MM. PN = 6	6,38	12,76	
AAU10	0,704 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	40,11	
AAU35	0,704 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.ZANJAS,CANALIZ...	13,23	9,31	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	78,40	2,35	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				TOTAL PARTIDA.....	80,70
18.10		UD. UD.CIMENTACION COLUMNA 5 M.			
		UD. DE CIMENTACION PARA COLUMNA DE HASTA 5 METROS DE ALTURA, SEGUN DETALLE, DE 50 X 50 X 70 CM., EN HORMIGON DE 150 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, INCLUSO CURVAS DE PVC D = 90 MM.			
CMT01	0,175 M3	M3 EXCAVACION A MANO	37,19	6,51	
NBV82	2,000 UD	UD CURVA PVC H. H. D = 90 MM. PN = 6	6,38	12,76	
AMO07	0,500 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	6,06	
AAU10	0,175 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	9,97	
AAU35	0,175 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.ZANJAS,CANALIZ...	13,23	2,32	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	37,60	1,13	
				TOTAL PARTIDA.....	38,75
18.11		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.			
AAU10	0,100 M3.	M3.HORM.TIPO H-150,RODADO	56,98	5,70	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,060 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	0,91	
AMO07	0,060 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,30	0,25	
				TOTAL PARTIDA.....	8,54
18.12		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.			
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
				TOTAL PARTIDA.....	29,86
18.13		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.			
AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
				TOTAL PARTIDA.....	12,44



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.14		M2. PAVIM.TERRAZO PETREO 30X30X6			
		PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, O DE BOTONES, DE INDENTICO ACABADO SUPERFICIAL AL EXISTENTE, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.			
FBP501	1,200 m2	M2 TERRAZO PETREO BOTONES O FRANJAS GUIA	10,00	12,00	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	25,30	0,76	
		TOTAL PARTIDA.....			26,04
18.15		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.			
FBP50	1,000 M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES	8,50	8,50	
AAU28	0,040 M3.	M3.MORTERO MORMIX FABRICADO EN PLANTA	60,28	2,41	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,400 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,85	
BMQ38	0,140 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,76	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,80	0,65	
		TOTAL PARTIDA.....			22,43
18.16		PA P.A. A JUSTIFICAR LEVANTAM Y REPOS MOBILIARIO			
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA LEVANTAMIENTO, TRASLADO Y REHUBICACIÓN DEL MOBILIARIO URBANO EXISTENTE (POSTES EXPENDEDORES DE O.R.A., CABINAS ,BUZONES DE CORREOS, QUIOSCOS O.N.C.E, ETC) EN COORDINACIÓN CON SUS TITULARES.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA.....			150,00
18.17		PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS			
		PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA.....			300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 19 JUPITER, 7**19.01 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.

BMQ37	0,200 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	1,44	
NBV52	0,005 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	1,73	
AMO01	0,070 HR	HORA DE AYUDANTE.	12,43	0,87	
AMO07	0,035 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	4,50	0,14	

TOTAL PARTIDA.....				4,60	
---------------------------	--	--	--	-------------	--

19.02 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

BMQ49	0,020 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	1,08	
BMQ08	0,100 HR	HR.CAMION VOLQUETE 50 CV	31,36	3,14	
BMQ03	0,200 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	2,65	
BMQ04	0,010 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	0,39	
AMO07	0,300 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	3,64	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	10,90	0,33	

TOTAL PARTIDA.....				11,23	
---------------------------	--	--	--	--------------	--

19.03 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

BMQ26	0,150 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	5,25	
BMQ03	0,060 HR	HORA COMPRESOR 35 CV	13,23	0,79	
BMQ49	0,060 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP	54,12	3,25	
BMQ06	0,060 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	2,91	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,60	0,44	

TOTAL PARTIDA.....				15,06	
---------------------------	--	--	--	--------------	--

19.04 M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN.

EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, POR MEDIOS MECANICOS.

BMQ06	0,040 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	1,94	
BMQ26	0,120 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	4,20	
AMO07	0,040 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,48	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	6,60	0,20	

TOTAL PARTIDA.....				6,82	
---------------------------	--	--	--	-------------	--

19.05 M3 M3 EXCAVACION EN ZANJAS

M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS Y POZOS, INCLUSO ENTIBACION, AGOTAMIENTO Y CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO (HASTA 40 %).

BMQ06	0,080 HR	HR.PALA RETRO 100 CV	48,50	3,88	
BMQ26	0,090 HR	H. CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3.	34,98	3,15	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AMO07	0,120 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,45	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	8,50	0,26	
TOTAL PARTIDA.....					8,74
19.06	M3. RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS Y POZOS CON PRODUCTOS PROCEDENTES DE PRESTAMOS, INCLUIDO ESTOS Y SU CONSOLIDACION, SUPERIOR AL 95 % DEL PROCTOR NORMAL, MEDIDO SOBRE PERFIL.				
CBA09	1,000 M3	M3 MAT. PRESTAMOS, P. OBRA, S/PERFIL.	8,68	8,68	
BMQ11	0,060 HR	HR. RODILLO VIBR. MAN. 10 CV	13,95	0,84	
BMQ04	0,030 HR	HORA PALA MIXTA 80 CV	39,29	1,18	
AMO07	0,050 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	0,61	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	11,30	0,34	
TOTAL PARTIDA.....					11,95
19.07	M2. HORMIGÓN HP-35 DE 20 CM				
FIRME DE HORMIGON EN MASA "HP-35", DE 350 KGS/CM2 DE RESISTENCIA A FLEXOTRACCIÓN, CON ARIDO SILICEO RODADO, DE 20 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.					
AAU41	0,200 M3.	M3. HORMIGON TIPO HP-35	63,59	12,72	
BMQ39	0,070 HR	H REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH	4,98	0,35	
BMQ37	0,010 HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON.	7,20	0,07	
NBV52	0,001 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,35	
AMO03	0,010 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,18	
AMO04	0,120 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,82	
AMO07	0,120 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,45	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	16,90	0,51	
TOTAL PARTIDA.....					17,45
19.08	M2 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.					
FBP02	1,000 M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C.	6,50	6,50	
AAU25	0,040 M3.	M3. MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,250 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,80	
AMO07	0,450 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	5,45	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	19,50	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					20,04
19.09	M2. 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.					
FBP30	1,000 M2	M2 LOSA HORM. COLOR, 40X20X6.5 D. C.	10,37	10,37	
AAU25	0,040 M3.	M3. MORTERO M-250, FABRICADO EN PLANTA	56,24	2,25	
CBA15	0,010 M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA.	12,26	0,12	
AMO03	0,020 HR	HORA DE ENCARGADO	18,28	0,37	
AMO04	0,225 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,42	
AMO07	0,338 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	4,10	
BMQ38	0,050 HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO,	5,44	0,27	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
NBV52	0,002 UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM.	345,20	0,69	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	21,60	0,65	
TOTAL PARTIDA.....					22,24
19.10	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.					
EBB19	1,000 ML	ML BORD.GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS	18,50	18,50	
AAU02	0,003 M3.	M3.MORTERO M-450, FABRICADO EN OBRA.	106,88	0,32	
AAU07	0,090 M3.	M3.HORM.TIPO H-100,RODADO	50,36	4,53	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO06	0,200 HR	HORA PEON ESPECIALIZADO	13,02	2,60	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	29,00	0,87	
TOTAL PARTIDA.....					29,86
19.11	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.					
AAU11	0,065 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	3,92	
AAU50	0,250 M2.	M2. ENC. MADERA OCULTO	10,23	2,56	
DBC01	0,001 TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R	135,73	0,14	
AMO04	0,200 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	3,04	
AMO07	0,200 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	2,42	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	12,10	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,44
19.12	ML. ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA				
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.					
GBS40	1,000 ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM.	8,70	8,70	
CBA06	0,070 M3	M3 ARENA LAVADA	12,26	0,86	
CBA13	0,200 M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI	8,68	1,74	
BMQ05	0,007 HR	HR.PALA CARGADORA 100 CV	48,50	0,34	
BMQ11	0,034 HR	HR.RODILLO VIBR.MAN.10 CV	13,95	0,47	
AMO04	0,100 HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA	15,18	1,52	
AMO07	0,100 HR	HORA DE PEON ORDINARIO.	12,12	1,21	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	14,80	0,44	
TOTAL PARTIDA.....					15,28
19.13	UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.				
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.					
AAU11	0,300 M3.	M3.HORM.TIPO H-175,RODADO	60,29	18,09	
AAU36	0,300 M3.	M3.PUESTA OBRA HORM.FCAS.SANE.ENCOF.	131,10	39,33	
NBV66	1,000 UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°"C"385X317	38,56	38,56	
FSA13	6,000 ML.	ML.TUB.PVC DOB. PARED 20,SN8,S/ARENA	15,28	91,68	



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	187,70	5,63	
TOTAL PARTIDA.....					193,29
19.14	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.					
BDE05	4,000 M3	M3 DEMOLICION MUROS HORM.	44,90	179,60	
CMT01	4,400 M3	M3 EXCAVACION A MANO	37,19	163,64	
CMT10	2,400 M3.	RELL.Y COMPAC.PREST.ZANJAS	11,65	27,96	
AAU20	4,000 M3.	M3.HORM.TIPO HM-20,MACH.	64,04	256,16	
HAP09	10,000 ML.	ML.CANALIZ. AL./ELEC. 1 PVC 63 MM.	7,20	72,00	
HAP01	1,000 UD.	ARQUETA 40X40X60, INC. SALIDA A FACHADA	96,73	96,73	
%0	3,000 %	COSTES INDIRECTOS	796,10	23,88	
TOTAL PARTIDA.....					819,97
19.15	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.					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					150,00
19.16	PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS				
PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					300,00



JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 20 VARIOS SEGURIDAD Y SALUD

20.01 **UD SEGURIDAD Y SALUD**
ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 4.480,15

20.02 **UD ESTUDIO DE GESTION DE RDC**
PLAN DE GESTIÓN DE RCD'S

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 3.510,27