

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

CAPÍTULO 01 UNITARIOS***SUBCAPÍTULO AMO MANO DE OBRA***

AMO01	HR	HORA DE AYUDANTE. HORA DE AYUDANTE.	13,60
AMO02	HR	HORA DE CAPATAZ. HORA DE CAPATAZ.	18,30
AMO03	HR	HORA DE ENCARGADO HORA DE ENCARGADO.	20,10
AMO04	HR	HORA OFICIAL DE PRIMERA HORA DE OFICIAL DE PRIMERA	17,70
AMO05	HR	HORA DE OFICIAL DE SEGUNDA. HORA DE OFICIAL DE SEGUNDA	15,60
AMO06	HR	HORA PEON ESPECIALIZADO HORA DE PEON ESPECIALIZADO	13,60
AMO07	HR	HORA DE PEON ORDINARIO. HORA DE PEON ORDINARIO.	13,50



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

<i>SUBCAPÍTULO</i>	<i>BMQ</i>	<i>EQUIPOS Y MAQUINARIA</i>
---------------------------	-------------------	------------------------------------

BMQ01	HR	HORA HORMIGONERA 3 CV HORA DE HORMIGONERA DE 3 CV	4,51
BMQ02	HR	HORA VIBRADOR DE AGUJA HORA DE VIBRADOR DE AGUJA	4,10
BMQ03	HR	HORA COMPRESOR 35 CV HORA DE COMPRESOR DE 35 CV., INCLUYENDO MARTILLOS, PICAS, ETC.	12,96
BMQ04	HR	HORA PALA MIXTA 80 CV HORA DE PALA MIXTA DE 80 CV	38,37
BMQ05	HR	HR PALA CARGADORA 100 CV HORA DE PALA CARGADORA DE 100 CV	49,44
BMQ06	HR	HR PALA RETRO 100 CV HORA DE PALA RETROEXCAVADORA DE 100 CV	61,91
BMQ07	HR	HR MOTONIVELADORA 100 CV HORA DE MOTONIVELADORA DE 100 CV	67,54
BMQ08	HR	HR CAMION VOLQUETE 50 CV HORA DE CAMION VOLQUETE DE 50 CV, HASTA 10 M3 DE CAJA UTIL.	39,40
BMQ09	HR	HORA CAMION HORMIGONERA HORA DE CAMION HORMIGONERA	56,28
BMQ10	HR	HORA DE PLANCHA VIBRANTE HORA DE PLANCHA VIBRANTE REVERSIBLE DE 160 KG.	8,09
BMQ11	HR	HR RODILLO VIBR. MAN. 10 CV HORA DE RODILLO VIBRADOR MANUAL DE 10 CV., Y 750 KG.	13,11
BMQ12	HR	HR RODILLO COMPAC. 100 CV HORA DE RODILLO COMPACTADOR VIBRADOR AUTOPROPULSADO DE 100 CV	55,38
BMQ13	HR	HR COMPAC. NEUM. 90 CV HORA DE COMPACTADOR DE NEUMATICOS DE 90 CV	49,44
BMQ14	HR	HR CAMION REGADOR ASF. HORA DE CAMION REGADOR DE ASFALTO	47,27
BMQ15	HR	HR. EXTENDEDORA AGLOM. 75CV HORA DE EXTENDEDORA DE AGLOMERADO DE 75 CV	119,91
BMQ16	HR	HR PLANTA ASF. 80 T/HR HORA DE PLANTA ASFALTICA DE 80 TON/HORA	247,44

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
BMQ17	HR	HR.PLANTA GRAVA-CEMENTO HORA DE PLANTA DE GRAVA-CEMENTO DE 200-400TON/HORA	45,35
BMQ18	HR	HR PLANTA HORMIGON HORA DE PLANTA DE HORMIGON DE 80-100 M3/HORA	221,56
BMQ19	HR	HORA DE GRUA MOVIL HORA DE GRUA MOVIL, PARA 3,5 T.M.	59,66
BMQ20	HR	HORA DE FRESADORA 2M. HORA DE FRESADORA DE 2 M.	298,27
BMQ21	HR	HORA MAQ. SELLADO-LIMP. HORA DE MAQUINA SELLADORA-LIMPIADORA DE JUNTAS.	18,32
BMQ22	HR	HR.MAQUINA BOMBEO HORM. HORA DE MAQUINA DE BOMBEO DE HORMIGON (CAMIONBOMBA 24 ML.).	73,16
BMQ23	HR	HORA DE PISON COMPACTADOR HORA DE PISON COMPACTADOR DE 65 KG.	6,82
BMQ24	HR	HR DE EQUIPO DESATRANCAR HORA DE EQUIPO DESATRANCADOR AUTONOMO, INCLUYENDO VEHICULO Y PERSONAL (MINIMO TRES OPERARIOS).	102,26
BMQ25	HR	HORA DE FRESAD. <1M. HORA DE FRESADORA HASTA 1 M.	153,40
BMQ26	HR	HR CAMION BASCULANTE - 3 EJES, 15 M3. HORA DE CAMION BASCULANTE - 3 EJES, HASTA 15 M3 DE CAJA UTIL.	35,79
BMQ27	HR	H. CAMION TRAILER BAÑERA 20 M3. HORA DE CAMION TRAILER (CABEZERA TRACTORA, MASBAÑERA BASCULANTE DE 20 M3 DE CAJA UTIL).	45,02
BMQ28	HR	HR MINI PALA, RETRO, MARTILLO, ETC. HORA DE MAQUINA MINI DE RUEDAS O CADENAS, CON PALA CARGADORA, RETRO EXCAVADORA, MARTILLO ROMPEDOR, BARRENA AHOYADORA, CEPILLO BARREDOR, ETC.	34,08
BMQ29	HR	HR RODILLO VIBR. TANDEM AUTOPR. 2 TM. HORA DE RODILLO VIBRADOR TANDEM AUTOPROPULSADO DE 2000 KG.	20,45
BMQ30	HR	HR DUMPER DE OBRA HIDRAULICO, 1500 KG. HORA DE DUMPER DE OBRA HIDRAULICO, DE 1500 KG.	6,82
BMQ31	HR	H. BARREDORA AUTOPROPULSADA, 2 M ANCH HORA DE BARREDORA AUTOPROPULSADA, 2 M. ANCHURA.	20,45
BMQ32	HR	HORA DE GRUPO ELECTROGENO DE 10 KVA. HORA DE GRUPO ELECTROGENO DE 10 KVA.	4,67



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
BMQ33	HR	HORA DE GRUPO ELECTROGENO DE 50 KVA. HORA DE GRUPO ELECTROGENO DE 50 KVA.	9,36
BMQ34	HR	HR BOMBA SUMERGIBLE, Q = 70 M3/H. HORA DE BOMBA SUMERGIBLE, PARA Q = 70 M3/H, YELEVACION HASTA 12 M.	6,82
BMQ35	HR	HR MARTILLO ELEC., RADIAL, ETC. HORA DE MARTILLO ELECTRICO, SIERRA RADIALETC., INCLUSO P. P. DE PICAS, BRO-CAS, DISCOS,ETC.	5,11
BMQ36	HR	HR MOTOSOLDADORA DE GASOIL, I. EQUIPO HORA DE MOT OSOLDADORA DE GASOIL, INCLUYENOEQUIPO, PINZAS, Y P. P. ELEC-TRODOS.	12,35
BMQ37	HR	H. CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON. HORA DE CORTADORA DE ASFALTO - HORMIGON DEGASOIL, PARA DISCO DE DIA-MANTE DE 400 MM. DEDIAMETRO.	6,38
BMQ38	HR	HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO HORA DE MESA CORTADORA DE PAVIMENTO, PARA DISCODE DIAMANTE DE 400 MM. DE DIAMETRO.	5,11
BMQ39	HR	HR REGLA VIBRANTE GASOLINA, 5.0 M ANCH HORA DE REGLA VIBRANTE DE GASOLINA, DE HASTA 5.00 M. DE ANCHURA DE TRABA-JO.	4,67
BMQ40	HR	HR EQUIPO LIMPIEZA CON AGUA A PRESION HORA DE EQUIPO DE LIMPIEZA AUT ONOMO CON AGUA APRESION.	9,20
BMQ41	HR	HR EQUIPO LIMPIEZA CHORRO DE ARENA HORA DE EQUIPO LIMPIEZA CON CHORRO DE ARENA,INCLUYENDO PROTECCIO-NES PARA EL OPERARIO (CARETA, FILTROS DE RESPIRACION, ETC.).	15,76
BMQ42	HR	HR CAMION GONDOLA. HORA DE CAMION CON PLATAFORMA PARA TRANSPORTEDE MAQUINARIA, (GONDO-LA).	118,19
BMQ43	HR	HR CAMION CON CUBA RIEGO AGUA I/ACCES HORA DE CAMION CON CUBA PARA RIEGO CON AGUA,INCLUYENDO ACCESORIOS, TO-MAS DE ACOUPLE RAPIDO,ETC.	40,92
BMQ44	HR	HR GRUA MOVIL T.T. 45 TM.(15 TM. ELEV) HORA DE GRUA MOVIL, TODOTERRENO,AUTOPROPULSADA, DE 45TM. (HASTA 15 TM.ELEV.)	110,78
BMQ45	HR	HR RETROEXCAVADORA 100 CV. - BIVALVA HORA DE RETROEXCAVADORA DE 100 CV. CON BIVALVA.	95,68
BMQ46	HR	HR "MINI-GEHL" MOD.4610 FRESA 40 CM. HORA DE MAQUINA "MINI-GEHL", MOD. 4610 CONEQUIPO DE FRESADO (ANCHO = 40 CM.), INCLUYENDOP. P. DE PICAS.	77,94



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
BMQ47	HR	HR CAMION DE 3500 KG. HORA DE CAMION DE 3500 KG., CON CABINA DE TRESASIENTOS Y CAJA COMPARTIMENTADA.	23,42
BMQ48	HR	HR CAMION DESATRANCADOR AUTONOMO I/CON HORA DE CAMION DESATRANCADOR AUTONOMO,(VEHICULO-TANQUE DE DOBLE FUNCION), INCLUIDO CONDUCTOR-OPERADOR.	77,20
BMQ49	HR	HORA PALA MIXTA 80 CV - MARTILLO ROMP HORA DE PALA MIXTA DE 80 CV CON MARTILLO ROMPEDOR.	55,38
BMQ50	HR	HR FRATASADORA MECANICA FRATASADORA MECANICA	6,76

SUBCAPÍTULO CBA MATERIALES GRANULARES

CBA00	TM	ARENA DE CUARZO CALIBRADA PARA PULIDOS DE HORMIGÓN ARENA DE CUARZO CALIBRADA PARA PULIDOS DE HORMIGÓN	18,91
CBA01	M3	M3 ARENA MACHACADA 0-3MM M3 ARENA MACHACADA 0-3 MM, A PIE DE OBRA	12,97
CBA02	M3	M3 PIÑON MACHACADO 3-6 M3 DE PIÑON MACHACADO 3-6 MM, A PIE DE OBRA.	12,97
CBA03	M3	M3 PIÑON MACHACADO 6-12 M3 DE PIÑON MACHACADO 6-12 MM, A PIE DE OBRA	12,97
CBA04	M3	M3 GRAVILLA MACH.12-18. M3 DE GRAVILLA MACHACADA 12-18 MM, A PIE DE OBRA	12,35
CBA05	M3	M3 GRAVA.MACH.18-35 M3 DE GRAVA MACHACADA 18-35 MM, A PIE DE OBRA	12,08
CBA06	M3	M3 ARENA LAVADA M3 DE ARENA LAVADA, A PIE DE OBRA	11,97
CBA07	M3	M3 PIÑON Y GRAVILLA 6-35 M3 DE PIÑON Y GRAVILLA 6-35 MM, NATURAL, LAVADO, A PIE DE OBRA	12,08
CBA08	M3	M3 ZAHORRA NAT., P. OBRA, S/ PERFIL. M3 ZAHORRA NATURAL, A PIE DE OBRA (A MEDIR SOBRE PERFIL).	15,04
CBA09	M3	M3 MAT. PRESTAMOS, P. OBRA, S/ PERFIL. M3 MATERIAL DE PRESTAMOS PARA TERRAPLEN, A PIE DE OBRA (A MEDIR SOBRE PERFIL).	8,45
CBA10	M3	M3 DE REVOLTON (TODO UNO), P. OBRA. M3 DE REVOLTON (TODO UNO), A PIE DE OBRA	11,18



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CBA11	M3	M3 PIEDRA CALIZA MACH. P. OBRA S/PERF M3 DE PIEDRA CALIZA MACHACADA, A PIE DE OBRA (AMEDIR SOBRE PERFIL).	16,12
CBA12	M3	M3 PIEDRA GRANIT.BLIND., P. OBRA. M3 DE PIEDRA GRANITICA PARA BLINDADOS, A PIE DE OBRA	37,84
CBA13	M3	M3 MAT.GRAN. SELEC., P. OBRA S/ PERFI M3 DE MATERIAL GRANULAR SELECCIONADO, A PIE DE OBRA, (AMEDIR SOBRE PERFIL).	9,84
CBA14	M3	M3 ZAHORRA ART., P. OBRA, S/ PERFIL. M3 DE ZAHORRA ARTIFICIAL (CUALQUIER HUSO), A PIE DE OBRA (A MEDIR SOBRE PERFIL).	15,31
CBA15	M3	M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA. M3 DE ARENA DE MINA, A PIE DE OBRA	12,08
CBA16	M3	M3 DE TIERRA VEGETAL SELEC., S/PERFIL M3 DE TIERRA VEGETAL SELECCIONADA, MEDIDA SOBRE PERFIL.	9,58

SUBCAPÍTULO DBC LIGANTES

DBC01	TM	TM CEM.GRIS ENVAS.CEMII32.5R TM DE CEMENTO GRIS ENVASADO, TIPO CEMII32.5R, A PIE DE OBRA	139,69
DBC02	TM	TM CEM.GRIS GRANEL CEMII-32.5R TM DE CEMENTO GRIS A GRANEL, TIPO CEMII-32.5R, EN PLANTA, INCLUSO TRANSPORTE Y DESCARGA	119,99
DBC03	TM	TM CEM.BLANCO BLII-52.5R TM DE CEMENTO BLANCO A GRANEL, TIPO BLII-52.5R, EN PLANTA, INCLUSO TRANSPORTE Y DESCARGA	212,74
DBC04	TM	TM CEM.BLANCO BLII-52.5R, ENV TM DE CEMENTO BLANCO ENVASADO, TIPO BLII-52.5R, EN PLANTA, INCLUSO TRANSPORTE Y DESCARGA	232,43
DBC041	TM	TM COLORANTE PARA PULIDOS DE HORMIGÓN COLORANTE PARA PULIDOS DE HORMIGÓN	213,86
DBC05	TM	TM DE EMUL. MODIF. ECR-2 TM. DE EMULSION MODIFICADA CON ELASTOMEROS TIPO ECR-2.	315,17
DBC060	TM	TM DE BUTUN - CAUCHO FABRICACIÓN DE BETÓN - CAUCHO INCLUSO SUMINISTRO DE POLVO DE CAUCHO, EN PLANTA	288,71
DBC07	TM	TM DE BETUN SINTETICO TM. DE BETUN SINTETICO	2.758,27



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DBC10	TM	TM EMULSION ASF.CAT. ECL-1. TM DE EMULSION ASFALTICA CATIONICA, TIPO ECL-1, A PIE DE OBRA	292,65
DBC11	TM	TM DE BETUN ASFALTICO TM DE BETUN ASFALTICO DE CUALQUIER PENETRACION, EN PLANTA	427,72
DBC110	TM	TM DE BETUN ASFALTICO MODIFICADO BM-3c TM DE BETUN ASFALTICO MODIFICADO DE CUALQUIER PENETRACION, TIPO BM-3c, EN PLANTA	529,03
DBC12	TM	TM DE POLVO ASFALTICO TM DE POLVO ASFALTICO, A PIE DE OBRA	53,74
DBC13	TM	TM DE BETUN ASF.MC-2 TM DE BETUN ASFALTICO FLUIDIFICADO, TIPO MC-2, A PIE DE OBRA	529,03
DBC14	TM	TM SLURRY COLOR ROJO TM DE SLURRY DE COLOR ROJO, DE GRANULOMETRIA CERRADA COMPUESTA DE MEZCLA HOMOGENEA DE ARIADOS, CARGAS MINERALES Y PRODUCTOS TERMOPLASTICOS, JUNTO CON LIGANTE DE EMULSION A BASE DE RESINAS SINTETICAS, ENVASADO, A PIE DE OBRA	1.182,11
DBC15	TM	TM DE EMULSION ASFALTICA TM DE EMULSION ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE, ENVASADA, PARA APLICAR A MANO, A PIE DE OBRA	708,85
DBC16	ML	ML DE MASILLA DE BETUN ML DE MASILLA DE BETUN ELASTOMERO, APLICADA EN CALIENTE, PARA SELLADO DE JUNTAS, DE HASTA 9 CM DE SECCION.	0,73
DBC17	TM	TM. LECHADA BITUMINOSA TIPO LB-2. TM. LECHADA BITUMINOSA TIPO LB-2, A PIE DE OBRA	196,98
DBC18	TM	TM. LECHADA BITUMINOSA TIPO LB-3. TM. LECHADA BITUMINOSA TIPO LB-3, A PIE DE OBRA	170,90
DBC19	KG	KG DE ASFALTO SINTÉTICO ESPECIAL 25KG KG DE ASFALTO SINTÉTICO ESPECIAL ENVASADO EN BOTE DE 25 KG TIPO "2R" A PIE DE OBRA	2,19
DBC20	KG	KG MORTERO REGUL.SUP.SIKA-MONOTOT-650 KG MORTERO ESPECIAL PARA REGULARIZACION DE SUPERFICIES DE HORMIGON, TIPO: SIKA-MONOTOT-650, A PIE DE OBRA	2,14
DBC21	KG	KG MORTERO IMPER.SUP.SIKA-TOPSEAL-107 KG MORTERO ESPECIAL PARA IMPERMEABILIZACION DE SUPERFICIES DE HORMIGON, TIPO: SIKA-TOP-SEAL-107, A PIE DE OBRA	2,86
DBC22	KG	KG MORTERO TEXLAND "R" LIQ.-POLVO GRIS KG MORTERO ESPECIAL TEXLAND "R" LIQUIDO POLVO, EN COLOR GRIS, A PIE DE OBRA	0,90

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
DBC23	TM	TM AGLOMERADO ASFALT.CALIENTE TIPO ARENA - BETÚN AGLOMERADO ASFALTICO EN CALIENTE TIPO ARENA - BETÚN MODIFICADO, CON ARIDO ARTIFICIAL SILICEO, INCLUIDO FILLER DE APORTACIÓN SIN INCLUIR EL LIGANTE	31,07
DBC24	TM	TM AGLOM. ASFALT.CALIENTE DISCONT. BBTM11A(F-10). AGLOMERADO ASFALTICO EN CALIENTE DISCONTINUO, TIPO BBTM11A (F-10), CON ARIDO ARTIFICIAL SILICEO, INCLUIDO FILLER DE APORTACIÓN SIN INCLUIR EL LIGANTE	30,00
DBC25	M2	TM MALLA PARA REFUERZO FIRMES AGLOMERADO MESH TRACK MALLA PARA REFUERZO DE FIRMES DE AGLOMERADO TIPO MESH TRACK, INCLUSO P.P. PIEZAS DE AMARRE	13,95

SUBCAPÍTULO **EBB** **BORDILLOS**

EBB00	ML	ML BORD. HORM.10 X 20 CMS ML DE BORDILLO DE HORMIGON DE 10 X 20 CMS,A PIEDE OBRA.	3,83
EBB01	ML	ML BORD. HORM.12 X 20 CMS ML DE BORDILLO DE HORMIGON DE 12 X 20 CMS,A PIEDE OBRA.	4,39
EBB02	ML	ML BORD. HORM.14 X 20 CMS ML DE BORDILLO DE HORMIGON DE 14 X 20 CMS,A PIEDE OBRA.	4,95
EBB03	ML	ML BORD. HORM.20 X 22 CMS ML DE BORDILLO DE HORMIGON DE 20 X 22 CMS,A PIEDE OBRA.	7,77
EBB04	ML	ML BORD. HORM.15 X 25 CMS ML DE BORDILLO DE HORMIGON DE 15 X 25 CMS,A PIEDE OBRA.	6,19
EBB05	ML	ML BORD. HORM.17 X 28 CMS ML DE BORDILLO DE HORMIGON DE 17 X 28 CMS,A PIEDE OBRA.	7,82
EBB06	ML	ML BORD. HORM. 8 X 20 CM. TIPO JARDIN ML DE BORDILLO DE HORMIGON DE 8 X 20 CM, TIPOJARDIN, A PIE DE OBRA.	3,26
EBB07	ML	ML LOSAS HORM.DE 50X6.5 CM. PARA VADO ML DE LOSAS PREFABRICADAS DE HORMIGON PARATRAMO CENTRAL DE VADO PARA PASO DE CARRUAJES ENACERA DE ANCHURA SUP. A 2.00 M., FORMADO PORPIEZAS DE 50 CM. DE ANCHURA Y 6.5 CM. DEESPESOR, A PIE DE OBRA.	16,32
EBB08	UD	UD PAREJA PIEZAS HORM. TRANSIC. VADO. UD DE PAREJA DE PIEZAS PREFABRICADAS DEHORMIGON, PARA TRANSICION EN LOS EXTREMOS DEVADO PARA PASO DE CARRUAJES EN ACERAS DEANCHURA SUP. A2.00 M.	23,41



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
EBB09	ML	ML PIEZA ALCORQUE HORMIGÓN BLANCO DE 60 X 35 PIEZA PARA ALCORQUE DE HORMIGÓN MOLDEADO BLANCO DE SECCIÓN TRIANGULAR DE 60 x 35 cm., A PIE DE OBRA	52,06
EBB10	ML	ML BORD. CORREDERA TIPO CAZ, DE 13X40 ML BORDILLO - CORREDERA TIPO CAZ, DE HORMIGON,DE 13 X 30 CM., A PIE DE OBRA	9,18
EBB18	ML	ML BORD. GRAN.REC.12X20 ML DE BORDILLO GRANITICO RECTO,DE 12 X 20 CMS,A PIE DE OBRA	19,14
EBB19	ML	ML BORD. GRAN.REC.15X25 SERRADO 4 CARAS ML DE BORDILLO GRANITICO RECTO,DE 15 X 25 CMS, SERRADO A CUATRO CARAS,A PIE DE OBRA	20,94
EBB191	ML	ML BORD. GRAN.CURV..15X25 SERRADO 4 CARAS ML DE BORDILLO GRANITICO CURVO,DE 15 X 25 CMS,SERRADO A CUATRO CARAS, A PIE DE OBRA	27,80
EBB20	ML	ML BORD. GRAN.REC.17X28 ML DE BORDILLO GRANITICO RECTO,DE 17 X 28 CMS,A PIE DE OBRA	23,07
EBB21	ML	ML BORD. GRAN.CUR.17X28 ML DE BORDILLO GRANITICO CURVO,DE 17 X 28 CMS,A PIE DE OBRA	23,86
EBB22	ML	ML BORD. GRAN.REC.20X25 ML DE BORDILLO GRANITICO RECTO,DE 20 X 25 CMS,CORTADO A CUATRO CARAS, ACABADO EN FLAMEADO, A PIE DE OBRA	28,82
EBB23	ML	ML BORD. GRAN.CUR.20X25 ML DE BORDILLO GRANITICO CURVO,DE 20 X 25 CMS,CORTADO A CUATRO CARAS, ACABADO EN FLAMEADO, A PIE DE OBRA	32,39
EBB231	UD	PIEZA ESPECIAL GRAN. SERRADA Y FLAMEADA, R=30 cm 90° PIEZA ESPECIAL DE GRANITO SERRADA Y FLAMEADA, EN CURVA DE RADIO 30 cm , DESARROLLO 90° Y 25 cm DE ALTURA SEGÚN DETALLE MUNICIPAL	67,54
EBB24	ML	ML PELD GRANIT 40X20 SERR. 6 CARAS FLA. ML PELDAÑO DE GRANITO TIPO "GRIS QUINTANA", DE40 X 20 CM. DE SECCION, SERRADO A SEIS CARAS Y FLAMEADO, A PIE DE OBRA	149,13
EBB30	ML	ML BORD. CALIZO 17X28 ML DE BORDILLO CALIZO,RECTO O CURVO,DE 17 X 28CMS,A PIE DE OBRA	25,13
EBB31	ML	ML BORD. CAL. CORT. 17X28 ML DE BORDILLO CALIZO,RECTO O CURVO,DE 17 X 28CMS, CORTADO A CUATRO CARAS, A PIE DE OBRA	33,24
EBB32	ML	ML BORD. 15X25 CALATORAO RECTO. ML DE BORDILLO CALIZO DE PIEDRA DE CALATORAO,RECTO DE 15 X 25 CMS., CORTADO A CUATRO CARAS,A PIE DE OBRA	19,82



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
EBB33	ML	ML BORD. 15X25 CALATORAO CURVO. ML DE BORDILLO CALIZO DE PIEDRA DE CALAT ORAO, CURVO DE 15 X 25 CMS., COR- TADO A CUATRO CARAS, A PIE DE OBRA.	47,73
EBB34	ML	ML BORD. 20X30 CALATORAO RECTO. ML DE BORDILLO CALIZO DE PIEDRA DE CALAT ORAO, RECTO DE 20 X 30 CMS., COR- TADO A CUATRO CARAS, A PIE DE OBRA.	21,31
EBB35	ML	ML BORD. 20X30 CALATORAO CURVO. ML DE BORDILLO CALIZO DE PIEDRA DE CALAT ORAO, CURVO DE 20 X 30 CMS., COR- TADO A CUATRO CARAS, A PIE DE OBRA.	44,39
EBB36	ML	ML BORD. 25X30 CALATORAO RECTO. ML DE BORDILLO CALIZO DE PIEDRA DE CALAT ORAO, RECTO DE 25 X 30 CMS., COR- TADO A CUATRO CARAS, A PIE DE OBRA.	24,97
EBB37	ML	ML BORD. 25X30 CALATORTAO CURVO. ML DE BORDILLO CALIZO DE PIEDRA DE CALAT ORAO, CURVO DE 25 X 30 CMS., COR- TADO A CUATRO CARAS, A PIE DE OBRA.	48,54
EBB38	ML	ML BORD. 25X12 CALATO ABUJ CORT INGLET ML DE BORDILLO DE PIEDRA DE CALAT ORAO DE 25 X 12 CM., CON TERMINACION ABU- JARDADA Y CORTADO ANGLETE, A PIE DE OBRA.	16,61
EBB39	ML	ML PELD CALIZA DE 4 CM ABUJ CON BOCEL ML PELDAÑO DE PIEDRA CALIZA DE CAMPASPERO, DE 4CM. DE ESPESOR, ABUJARDA- DO Y CON BOCEL, A PIEDE OBRA.	51,12
EBB40	ML	VADO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN 50 CM VADO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN DE 50 CM DE ANCHURA INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE TRANSICION EN LOS EXTREMOS	23,07
EBB41	ML	VADO PIEZAS ESPECIALES GRANITO 40 CM VADO CON PIEZAS ESPECIALES DE GRANITO DE 40 CM DE ANCHO, CON CARA VIS- TA FLAMEADA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE TRANSICIÓN EN LOS EXTREMOS	126,63
EBB42	ML	VADO CON PIEZAS ESPECIALES DE GRANITO DE 50 CM VADO CON PIEZAS ESPECIALES DE GRANITO DE 50 CM DE ANCHO, CON CARA VIS- TA FLAMEADA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE TRANSICIÓN EN LOS EXTREMOS	135,35
EBB43	ML	VADO CON PIEZAS ESPECIALES DE GRANITO DE 60 CM VADO CON PIEZAS ESPECIALES DE GRANITO DE 60 CM DE ANCHO, CON CARA VIS- TA FLAMEADA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE TRANSICIÓN EN LOS EXTREMOS	149,74
EBB44	ML	VADO DE PIEZAS ESPECIALES EN GRANITO DE 1,00 A 2,00 VADO DE PIEZAS ESPECIALES EN GRANITO DE 1,00 A 2,00 M DE DESARROLLO, UNA CARA FLAMEADA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES DE TRANSICIÓN EN LOS EX- TREMOS.	279,21

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

SUBCAPÍTULO	FBP	PAVIMENTOS	
--------------------	------------	-------------------	--

FBP00	M2	M2 ADOQ. HORM. GRIS CIGALES D. C. M2 DE ADOQUIN DE HORMIGON GRIS, TIPO CIGALES, DE 20 X 10 X 6.5 CM., DE DOBLE CAPA, A PIEDE OBRA.	11,26
FBP01	M2	M2 ADOQ. HORM. COLOR, CIGALES, D.C. M2 DE ADOQUIN DE HORMIGON COLOR, TIPO CIGALES, DE 20 X 10 X 6.5 CM., DOBLE CAPA, A PIE DE OBRA.	13,51
FBP02	M2	M2 ADOQUIN HORM. GRIS OBANOS D. C. M2 DE ADOQUIN DE HORMIGON GRIS, TIPO OBANOS DE 24 X 12 X 6.5 CM., APLANTILLADO, DE DOBLE CAPA, A PIE DE OBRA.	11,26
FBP03	M2	M2 ADOQUIN HORM. COLOR OBANOS D. C. M2 DE ADOQUIN DE HORMIGON COLOR, TIPO OBANOS DE 24 X 12 X 6,5 CM., APLANTILLADO, DE DOBLE CAPA, A PIE DE OBRA.	13,51
FBP04	M2	M2 ADOQ. HORM. COL. CUARCITE MONOCAPA M2 DE ADOQUIN DE HORMIGON COLOR, TIPO CUARCITE, DE HASTA 24 X 12 CM., Y 6 CM. DE ESPESOR, DE CAPA UNICA, A PIE DE OBRA.	13,62
FBP07	M2	M2 ADOQ. GRES 20X10X4.5 CM M2 DE ADOQUIN DE GRES (CLINKER), NORMA DIN 18503, DE 20 X 10 X 4.5 CMS. A PIE DE OBRA.	33,15
FBP08	M2	M2 ADOQ. GRES 20X10X5,2 CM M2 DE ADOQUIN DE GRES (CLINKER), NORMA DIN 18503, DE 20 X 10 X 5,2 CMS. A PIE DE OBRA.	39,68
FBP09	M2	M2 AD. GRES 20X10X5,2 PREC M2 DE ADOQUIN DE GRES (CLINKER), NORMA DIN 18503, PRECORTADO, DE 20 X 10 X 5,2 CMS. A PIEDE OBRA.	46,21
FBP10	UD	UD DE ADOQUIN DE GRANITO UD DE ADOQUIN DE GRANITO DE 18 X 12 X 12 CMS, A PIE DE OBRA, INCLUSO TRANSPORTE Y DESCARGA.	0,84
FBP11	UD	UD ADOQ. GRANITO ABUJ. UD DE ADOQUIN DE GRANITO ABUJARDADO, DE 18 X 12 X 12 CMS, A PIE DE OBRA, INCLUSO TRANSPORTE Y DESCARGA.	2,76
FBP12	M2	M2 ADOQ. PETREO 18X12X6.5 M2 DE ADOQUIN PETREO, DE 18 X 12 X 6.5 CMS, A PIEDE OBRA, INCLUSO TRANSPORTE Y DESCARGA.	48,83



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
FBP13	UD	UD ADOQ GRANITO ROSA PORRIÑO 20X10X10 UD ADOQUIN DE GRANITO ROSA PORRIÑO, EN BRUTO, DE 20 X 10 X 10 CM. APROXIMADAMENTE, A PIE DE OBRA.	1,18
FBP20	M2	M2 LOS.HIDR.GRIS 15X15 M2 DE LOSETA HIDRAULICA GRIS DE 15 X 15 CMS, A PIE DE OBRA.	9,34
FBP21	M2	M2 LOS.HIDR.GRIS 20X20 M2 DE LOSETA HIDRAULICA GRIS DE 20 X 20 CMS, DE CUATRO PASTILLAS, A PIE DE OBRA.	9,12
FBP22	M2	M2 LOS.HIDR.R.O N.20X20 M2 DE LOSETA HIDRAULICA ROJA O NEGRA, DE 20 X 20 CMS, DE CUATRO PASTILLAS, A PIE DE OBRA.	9,79
FBP23	M2	M2 LOS.HIDR.BLANCA.20X20 M2 DE LOSETA HIDRAULICA BLANCA, DE 20 X 20 CMS, DE CUATRO PASTILLAS, A PIE DE OBRA.	9,79
FBP24	M2	M2 LOSA HIDR. 20X20 BOTONES GRIS. M2 DE LOSETA HIDRAULICA, DE 20 X 20, DE BOTONES, COLOR GRIS, A PIE DE OBRA.	9,12
FBP25	M2	M2 LOSA HIDR.20X20 BOTON ROJO, NEG, BLA M2 DE LOSETA HIDRAULICA, DE 20 X 20, DE BOTONES, COLOR ROJO, NEGRO O BLANCO, A PIE DE OBRA.	9,79
FBP26	M2	M2 LOSA HORM. 39X19X6 COLOR NAT. M2 DE LOSA DE HORMIGON, DE 39 X 19 X 6 CMS, DE CAPA UNICA, EN SU COLOR NATURAL, A PIE DE OBRA.	12,94
FBP27	M2	M2 LOSA HORM. 39X19X6, COLOR A ELEGIR M2 DE LOSA DE HORMIGON, DE 39 X 19 X 6 CMS, DE CAPA UNICA, EN COLOR A ELEGIR POR LA D. T., A PIE DE OBRA.	14,18
FBP28	M2	M2 LOSA HORM. 39X19X9, COLOR NAT. M2 DE LOSA DE HORMIGON, DE 39 X 19 X 9 CMS, DE CAPA UNICA, COLOR NATURAL, A PIE DE OBRA.	16,61
FBP29	M2	M2 LOSA HORM. GRIS, 40X20X6.5 D. C. M2 LOSA DE HORMIGON GRIS, DE 40 X 20 X 6.5 CM. DE DOBLE CAPA, A PIE DE OBRA.	14,18
FBP30	M2	M2 LOSA HORM. COLOR, 40X20X6.5 D. C. M2 LOSA DE HORMIGON COLOR, DE 40 X 20 X 6.5 CM. DE DOBLE CAPA, A PIE DE OBRA.	14,52
FBP33	M2	M2 LOSA GRANITO APICON. M2 DE LOSA DE GRANITO APICONADA, DE 60 X 60 X 12 CMS, A PIE DE OBRA.	85,59
FBP34	M2	M2 LOSA GRANITO ABUJARD.O FLAMB. M2 DE LOSA DE GRANITO ABUJARDADA O FLAMEADA, DE 60 X 60 X 12 CMS, A PIE DE OBRA.	95,47



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
FBP35	M2	M2 LOSA BASALTO 4 CMS. M2 DE LOSA DE BASALTO, DE 4 CMS DE ESPESOR,CORTADA EN TODAS SUS CARAS, HASTA DE 40 X 40CMS.,APIE DE OBRA	181,07
FBP36	M2	M2 LOSA CENIA 40X40X4 FLAMEADA. M2 DE LOSA DE PIEDRA DE CENIA DE 40 X 40 X 4CM., SERRADA Y FLAMEADA EN SU CARA VISTA, APIE DE OBRA.	54,53
FBP37	M2	M2 LOSA CENIA 70X40X4 FLAMEADA. M2 DE LOSA DE PIEDRA DE CENIA DE 70 X 40 X 4CM., SERRADA Y FLAMEADA EN SU CARA VISTA, APIE DE OBRA.	60,50
FBP38	M2	M2 LOSA CALATORAO 40X40X4 ABUJARDADA. M2 DE LOSA DE PIEDRA DE CALATORAO DE 40 X 40 X 4 CM., SERRADA Y ABUJARDADA EN SU CARA VISTA, APIE DE OBRA.	44,73
FBP39	M2	M2 LOSA CALATORAO 70X40X4 ABUJARDADA. M2 DE LOSA DE PIEDRA DE CALATORAO DE 70 X 40 X 4 CM., SERRADA Y ABUJARDADA EN SU CARA VISTA, APIE DE OBRA.	49,85
FBP40	M2	M2 LOSA CALIZA 12 CMS M2 DE LOSA CALIZA DE 12 CMS DE ESPESOR,APIE DE OBRA.	98,43
FBP41	M2	M2 LOSA CALIZA "CAPRY", 3 CM ABUJARD. M2 LOSA DE PIEDRA CALIZA "CAPRY", DE 3 CM. DE ESPESOR, ABUJARDADA, A PIE DE OBRA.	74,86
FBP42	M2	M2 LOSA CAMPASPE 50X50X6 SERR 6 CARAS M2 LOSAS DE PIEDRA CALIZA DE CAMPASPERO, DE 50X 50 X 6 CM., SERRADAS A SEIS CARAS, APIE DE OBRA.	61,78
FBP43	M2	M2 LOSA GRANITO 40X40X4 FLAMEA/ABUJAR M2 DE LOSA DE GRANITO GRIS DE HASTA 40 X 40 X 4CM., SERRADA Y FLAMEADA O ABUJARDADA EN SU CARAVISTA, APIE DE OBRA.	60,50
FBP44	M2	M2 LOSA GRANITO 40X40X6 FLAMEA/ABUJAR M2 DE LOSA DE GRANITO GRIS DE HASTA 40 X 40 X 6CM., SERRADA Y FLAMEADA O ABUJARDADA EN SU CARAVISTA, APIE DE OBRA.	59,09
FBP45	M2	M2 TERRAZO RELIEVE 40X40X4 COLORES M2 DE PAVIMENTO TIPO TERRAZO RELIEVE DE 40 X 40X 4 CM., COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, APIE DE OBRA.	12,61
FBP46	M2	M2 TERRAZO RELIEVE BICOLOR 40X40X4 M2 DE PAVIMENTO TIPO TERRAZO RELIEVE DE 40 X 40X 4 CM., BICOLOR, COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE,APIE DE OBRA.	20,88
FBP47	M2	M2 TERRAZO PETREO 40X40X4 COLORES M2 DE PAVIMENTO TIPO TERRAZO PETREO DE 40 X 40X 4 CM., COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, APIE DE OBRA.	11,73



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
FBP48	M2	M2 TERRAZO PETREO 50X50X5 COLORES M2 DE PAVIMENTO TIPO TERRAZO PETREO DE 50 X 50X 5 CM., COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, A PIE DE OBRA.	16,61
FBP49	M2	M2 ADOQUIN PREF PETREO 12X18X6 COLORE M2 DE PAVIMENTO TIPO ADOQUIN PETREO DE 12 X 18X 6 CM., COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, A PIE DE OBRA.	16,61
FBP50	M2	M2 TERRAZO PETREO 30X30X6 COLORES M2 DE PAVIMENTO TIPO TERRAZO PETREO DE 30 X 30X 6 CM., COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, A PIE DE OBRA.	17,26
FBP51	M2	M2 TERRAZO PETREO 40X40X6 COLORES M2 DE PAVIMENTO TIPO TERRAZO PETREO DE 40 X 40X 6 CM., COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, A PIE DE OBRA.	14,66
FBP55	M2	M2 TERRAZO CANTO LAVADO 40X40X4 COLOR M2 DE PAVIMENTO DE TERRAZO CON CANTO LAVADO DE 40 X 40 X 4 CM., FONDO EN COLORES EXCEPTO AZUL Y VERDE, A PIE DE OBRA.	12,83
FBP57	M2	M2 INCREMENTO PRECIO EN COLOR AZUL. M2 INCREMENTO DE PRECIO EN PAVIMENTOS TIPO: TERRAZO RELIEVE, TERRAZO PETREO, ADOQUIN PETREO, TERRAZO CANTO LAVADO, EN COLOR AZUL.	15,98
FBP58	M2	M2 INCREMENTO PRECIO EN COLOR VERDE. M2 INCREMENTO DE PRECIO EN PAVIMENTOS TIPO: TERRAZO RELIEVE, TERRAZO PETREO, ADOQUIN PETREO, TERRAZO CANTO LAVADO, EN COLOR VERDE.	4,47
FBP60	M2	M2 PAV. 20X20X4.3 COLOR GRANALLADO. M2 DE PAVIMENTO TIPO TERRAZO DE 20 X 20 X 4.3 CM., CON ARIDO GRANITICO FINO (COLOR GRIS), OBASALTICO FINO (COLOR NEGRO), CON O SIN FONDO COLOREADO (EXCEPTO AZUL Y VERDE), ARISTAS BISELADAS Y ACABADO GRANALLADO, A PIE DE OBRA.	16,96
FBP90	UD	UD REJILLA ALCORQUES TRAMEX GALVANIZ UD DE REJILLA PARA ALCORQUES, DE 1 X 1 METROS, CON MARCO DE ANGULAR DE ACERO Y REJILLA EN DOS PIEZAS DE TRAMEX RECERCADAS CON PLETINA, TODO ELLO GALVANIZADO, A PIE DE OBRA.	79,24

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

SUBCAPÍTULO GBS TUBERIAS SANEAMIENTO

GBS00	ML	ML TUB.HORM.D,15 CMS ML DE TUBERIA DE HORMIGON DE 15 CMS DE DIAMETRO, SERIE D, CON JUNTA ELASTICA, A PIE DE OBRA	7,38
GBS01	ML	ML TUB.HORM.D,20 CMS ML DE TUBERIA DE HORMIGON DE 20 CMS DE DIAMETRO, SERIE D, CON JUNTA ELASTICA, A PIE DE OBRA	9,03
GBS02	ML	ML TUB.HORM.C,30 CMS ML DE TUBERIA DE HORMIGON DE 30 CMS DE DIAMETRO, SERIE C, CON JUNTA ELASTICA, A PIE DE OBRA	13,38
GBS03	ML	ML TUB.HORM.D,30 CMS ML DE TUBERIA DE HORMIGON DE 30 CMS DE DIAMETRO, SERIE D, CON JUNTA ELASTICA, A PIE DE OBRA	14,44
GBS04	ML	ML TUB.HORM.C,40 CMS ML DE TUBERIA DE HORMIGON DE 40 CMS DE DIAMETRO, SERIE C, CON JUNTA ELASTICA, A PIE DE OBRA	17,21
GBS05	ML	ML TUB.HORM.D,40 CMS ML DE TUBERIA DE HORMIGON DE 40 CMS DE DIAMETRO, SERIE D, CON JUNTA ELASTICA, A PIE DE OBRA	18,83
GBS06	ML	ML TUB.HORM.C,50 CMS ML DE TUBERIA DE HORMIGON DE 50 CMS DE DIAMETRO, SERIE C, CON JUNTA ELASTICA, A PIE DE OBRA	28,54
GBS07	ML	ML TUB.HORM.C,60 CMS ML DE TUBERIA DE HORMIGON DE 60 CMS DE DIAMETRO, SERIE C, CON JUNTA ELASTICA, A PIE DE OBRA	39,54
GBS30	UD	UD DE SIFON AUTOMATICO TIPO EBRO. UD DE SIFON AUTOMATICO TIPO EBRO, A PIE DE OBRA	347,71
GBS31	UD	UD ACOMETIDA AGUA CAMARA UD DE ACOMETIDA DE AGUA A CAMARA, A PIE DE OBRA	139,55
GBS32	UD	UD PATE ACERO RECUB. POLIPROPILENO. UD DE PATE DE ACERO RECUBIERTO DE POLIPROPILENO, A PIE DE OBRA	5,11



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
GBS33	ML	ML TUB.PVC,TEJA,JUNTA ELAST.,125 MM. ML DE TUBERIA DE PVC, SERIE COLOR TEJA, NORMAS MOPU, DE 125 MM DE DIAMETRO, PARA PLUVIALES, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	5,45
GBS34	ML	ML TUB.PVC,TEJA,JUNTA ELAST.,160 MM. ML DE TUBERIA DE PVC, SERIE COLOR TEJA, NORMAS MOPU, DE 160 MM DE DIAMETRO, PARA PLUVIALES, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	8,95
GBS35	ML	ML TUB.PVC,TEJA,JUNTA ELAST.,200 MM. ML DE TUBERIA DE PVC, SERIE COLOR TEJA, NORMAS MOPU, DE 200 MM DE DIAMETRO, PARA PLUVIALES, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	12,35
GBS36	ML	ML TUB.PVC,TEJA,JUNTA ELAST.,315 MM. ML DE TUBERIA DE PVC, SERIE COLOR TEJA, NORMAS MOPU, DE 315 MM DE DIAMETRO, PARA PLUVIALES, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	28,53
GBS37	ML	ML TUB.PVC,TEJA,JUNTA ELAST.,400 MM. ML DE TUBERIA DE PVC, SERIE COLOR TEJA, NORMAS MOPU, DE 400 MM DE DIAMETRO, PARA PLUVIALES, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	45,16
GBS38	ML	ML TUB.PVC,TEJA,JUNTA ELAST.,500 MM. ML DE TUBERIA DE PVC, SERIE COLOR TEJA, NORMAS MOPU, DE 500 MM DE DIAMETRO, PARA PLUVIALES, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	69,02
GBS39	ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,160 MM. ML DE TUBERIA DE PVC DE DOBLE PARED SN 8, DE 160 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	7,95
GBS40	ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,200 MM. ML DE TUBERIA DE PVC DE DOBLE PARED SN 8, DE 200 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	12,13
GBS41	ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,250 MM. ML DE TUBERIA DE PVC DE DOBLE PARED SN 8, DE 250 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	18,93
GBS42	ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,315 MM. ML DE TUBERIA DE PVC DE DOBLE PARED SN 8, DE 315 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	28,66
GBS43	ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,400 MM. ML DE TUBERIA DE PVC DE DOBLE PARED SN 8, DE 400 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELASTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	47,32



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
GBS44	ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,500 MM. ML DE TUBERIA DE PVC DE DOBLE PARED SN 8, DE 500 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	79,61
GBS45	ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,600 MM. ML DE TUBERIA DE PVC DE DOBLE PARED SN 8, DE 600 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	94,21
GBS46	ML	ML TUB.PVC,DOBLE PARED,JUNTA ELAST.,800 MM. ML DE TUBERIA DE PVC DE DOBLE PARED SN 8, DE 800 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	145,61
GBS50	UD	CLIP ELASTOMERICO 400/200 CLIP ELASTOMERICO PARA ACOMETIDA EN TUBO DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED DE D=400 CON SALIDA A TUBO DE D=200	39,40
GBS51	UD	CLIP ELASTOMERICO 400/200 CLIP ELASTOMERICO PARA ACOMETIDA EN TUBO DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED DE D=315 CON SALIDA A TUBO DE D=200	45,02
GBS60	ML	TUB. PE CORRUG. DOBLE PARED,D=20 cm TUBERIA DE PE CORRUGADO DOBLE PARED, DE 20 cm DE DIAMETRO, SN-8, NORMA PR-EN 13476, CON JUNTA ELÁSTICA A PIE DE OBRA	8,62
GBS61	ML	TUB. PE CORRUG. DOBLE PARED,D=25 cm TUBERIA DE PE CORRUGADO DOBLE PARED, DE 25 cm DE DIAMETRO, SN-8, NORMA PR-EN 13476, CON JUNTA ELÁSTICA A PIE DE OBRA	20,00
GBS62	ML	TUB. PE CORRUG. DOBLE PARED,D=31.5cm TUBERIA DE PE CORRUGADO DOBLE PARED, DE 31.5 cm DE DIAMETRO, SN-8, NORMA PR-EN 13476, CON JUNTA ELÁSTICA A PIE DE OBRA	21,50
GBS63	ML	TUB. PE CORRUG. DOBLE PARED,D=40 cm TUBERIA DE PE CORRUGADO DOBLE PARED, DE 40 cm DE DIAMETRO, SN-8, NORMA PR-EN 13476, CON JUNTA ELÁSTICA A PIE DE OBRA	33,50
GBS64	ML	TUB. PE CORRUG. DOBLE PARED,D=50 cm TUBERIA DE PE CORRUGADO DOBLE PARED, DE 50 cm DE DIAMETRO, SN-8, NORMA PR-EN 13476, CON JUNTA ELÁSTICA A PIE DE OBRA	52,18
GBS65	ML	TUB. PE CORRUG. DOBLE PARED,D=63 cm TUBERIA DE PE CORRUGADO DOBLE PARED, DE 63 cm DE DIAMETRO, SN-8, NORMA PR-EN 13476, CON JUNTA ELÁSTICA A PIE DE OBRA	84,00
GBS66	ML	TUB. PE CORRUG. DOBLE PARED,D=80 cm TUBERIA DE PE CORRUGADO DOBLE PARED, DE 80 cm DE DIAMETRO, SN-8, NORMA PR-EN 13476, CON JUNTA ELÁSTICA A PIE DE OBRA	117,34



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

SUBCAPÍTULO HBA TUBERIAS ABASTECIMIENTO Y PIEZAS ESPECIALES EN FUNDICION

HBA20	ML	ML TUB.PVC,PN-6,63 MM ML DE TUBERIA DE PVC,PN-6 NORMAS MOPU,DE 63 MMDE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	3,68
HBA21	ML	ML TUB.PVC,PN-10,63 MM ML DE TUBERIA DE PVC,PN-10 NORMAS MOPU,DE 63 MMDE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	5,61
HBA22	ML	ML TUB.PVC,PN-6 ,75 MM ML DE TUBERIA DE PVC,PN-6 NORMAS MOPU,DE 75 MMDE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	5,03
HBA23	ML	ML TUB.PVC,PN-10,75 MM ML DE TUBERIA DE PVC,PN-10 NORMAS MOPU,DE 75 MMDE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	7,92
HBA24	ML	ML TUB.PVC,PN-6 ,90 MM ML DE TUBERIA DE PVC,PN-6 NORMAS MOPU,DE 90 MMDE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	7,34
HBA25	ML	ML TUB.PVC,PN-10,90 MM ML DE TUBERIA DE PVC,PN-10 NORMAS MOPU,DE 90 MMDE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	11,39
HBA40	ML	ML TUB.FUNDICION,100 MM ML DE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL CEMENTADA ANTERIORMENTE,PN-25,DE 100 MM DE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	24,41
HBA41	ML	ML TUB.FUNDICION,125 MM ML DE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL CEMENTADA ANTERIORMENTE,PN-25,DE 125 MM DE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	28,50
HBA42	ML	ML TUB.FUNDICION,150 MM ML DE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL CEMENTADA ANTERIORMENTE,PN-25,DE 150 MM DE DIAMETRO,CON JUNTA ELASTICA,INCLUSO PP DEPIEZAS ESPECIALES,A PIE DE OBRA.	34,31



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HBA43	ML	ML TUB.FUNDICION,200 MM ML DE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL CEMENTADA ANTERIORMENTE, PN-25, DE 200 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	46,23
HBA44	ML	ML TUB.FUNDICION,250 MM ML DE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL CEMENTADA ANTERIORMENTE, PN-25, DE 250 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	60,47
HBA45	ML	ML TUB.FUNDICION,300 MM ML DE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL CEMENTADA ANTERIORMENTE, PN-25, DE 300 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	75,93
HBA46	ML	ML TUB.FUNDICION,350 MM ML DE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL CEMENTADA ANTERIORMENTE, PN-25, DE 350 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	94,57
HBA47	ML	ML TUB.FUNDICION,400 MM ML DE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL CEMENTADA ANTERIORMENTE, PN-25, DE 400 MM DE DIAMETRO, CON JUNTA ELÁSTICA, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	106,76
HBA55	ML	ML TUB.PEBD,20 MM,6 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, DE 6 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 20MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	0,88
HBA56	ML	ML TUB.PEBD,20 MM,10 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, DE 10 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 20MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	1,19
HBA57	ML	ML TUB.PEBD,25 MM, 6 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, DE 6 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 25MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	1,26
HBA58	ML	ML TUB.PEBD,25 MM,10 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, DE 10 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 25MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	1,82
HBA59	ML	ML TUB.PEBD,32 MM,6 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, DE 6 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 32MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	2,06
HBA60	ML	ML TUB.PEBD,32 MM,10 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, DE 10 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 32MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	2,99



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HBA61	ML	ML TUB.PEBD,40 MM,6 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJADENSIDAD, DE 6 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 40MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	3,32
HBA62	ML	ML TUB.PEBD,40 MM,10 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJADENSIDAD, DE 10 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 40MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	4,65
HBA63	ML	ML TUB.PEBD,50 MM,6 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJADENSIDAD, DE 6 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 50MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	5,08
HBA64	ML	ML TUB.PEBD,50 MM,10 ATM ML DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, DE 10 ATM DE PRESION DE TRABAJO, Y 50 MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	7,20
HBA65	UD	UD VALV.COMP.FUND.50MM UD DE VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICIONDUCTIL, MODELO HOMOLOGADO POR ASVA, DE 50 MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	137,04
HBA66	UD	UD VALV.COMP.FUND.65MM UD DE VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICIONDUCTIL, MODELO HOMOLOGADO POR ASVA, DE 65 MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	152,47
HBA67	UD	UD VALV.COMP.FUND.80MM UD DE VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICIONDUCTIL, MODELO HOMOLOGADO POR ASVA, DE 80 MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	170,32
HBA68	UD	UD VALV.COMP.FUND.100 MM UD DE VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICIONDUCTIL, MODELO HOMOLOGADO POR ASVA, DE 100 MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	202,94
HBA69	UD	UD VALV.COMP.FUND.125 MM UD DE VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICIONDUCTIL, MODELO HOMOLOGADO POR ASVA, DE 125 MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	256,43
HBA70	UD	UD VALV.COMP.FUND.150 MM UD DE VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICIONDUCTIL, MODELO HOMOLOGADO POR ASVA, DE 150 MM DE DIAMETRO, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA	279,19



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HBA71	UD	UD VALV.COMP.FUND.200 MM UD DE VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICIONDUCTIL,MODELO HOMOLOGADO POR ASVA,DE 200 MM DEDIAMETRO,INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES,A PIEDE OBRA	721,83
HBA72	UD	UD VALV.COMP.FUND.250 MM UD DE VALVULA DE COMPUERTA DE FUNDICIONDUCTIL,MODELO HOMOLOGADO POR ASVA,DE 250 MM DEDIAMETRO,INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES,A PIEDE OBRA	920,38
HBA73	UD	UD VALV.MARIPOSA 300 MM UD DE VALVULA DE MARIPOSA DE 300 MM,MODELOHOMOLOGADO POR ASVA,INCLUSO PP DE PIEZASESPECIALES,A PIE DE OBRA	1.711,85
HBA74	UD	UD VALV.MARIPOSA 350 MM UD DE VALVULA DE MARIPOSA DE 350 MM,MODELOHOMOLOGADO POR ASVA,INCLUSO PP DE PIEZASESPECIALES,A PIE DE OBRA	2.319,28
HBA75	UD	UD VALV.MARIPOSA 400 MM UD DE VALVULA DE MARIPOSA DE 400 MM,MODELOHOMOLOGADO POR ASVA,INCLUSO PP DE PIEZASESPECIALES,A PIE DE OBRA	2.494,16
HBA76	UD	UD VALV.MARIPOSA 450 MM UD DE VALVULA DE MARIPOSA DE 450 MM,MODELOHOMOLOGADO POR ASVA,INCLUSO PP DE PIEZASESPECIALES,A PIE DE OBRA	3.037,17
HBA77	UD	UD VALV.MARIPOSA 500 MM UD DE VALVULA DE MARIPOSA DE 500 MM,MODELOHOMOLOGADO POR ASVA,INCLUSO PP DE PIEZASESPECIALES,A PIE DE OBRA	4.233,63
HBA80	ML	ML TUB.ACE.GALV.100 MM ML DE TUBERIA DE ACERO GALVANIZADO,ROSCADA YEMBRIDADA,DE 100 MM DE DIAMETRO,INCLUSO CODOROSCADO-HEMBRA Y PP DE PIEZAS ESPECIALES,APIE DE OBRA	99,91
HBA81	UD	UD COLLARIN ACOMETIDA UD DE COLLARIN DE TOMA PARA ACOMETIDADOMICILIARIA,INCLUSO PIEZAS DE UNION,A PIE DE OBRA	120,29
HBA82	UD	UD COLLARIN HIDRANTE UD DE COLLARIN DE TOMA PARA HIDRANTE,INCLUSOPIEZAS DE UNION,A PIE DE OBRA	240,31
HBA83	UD	UD VALVULA DE BOLA DN=40 Y ARQ. UD DE VALVULA DE BOLA CON CUADRADILLO Y ENLACEINCORPORADO PARA PE BLAN-DO,INCLUSO ARQUETA CONMARCO Y TAPA DE FUNDICION,A PIE DE OBRA. DN=40.	76,84
HBA84	UD	UD HIDRANTE DN-100 UD DE HIDRANTE MODELO DN-100,HOMOLOGADO PORASVA,A PIE DE OBRA.	602,81



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HBA85	UD	UD VALVULA DE BOLA DN=25 Y ARQ. UD DE VALVULA DE BOLA CON CUADRADILLO Y ENLACE INCORPORADO PARA PE BLAN- DO, INCLUSO ARQUETA CON MARCO Y TAPA DE FUNDICION, A PIE DE OBRA DN=25.	52,84
HBA86	UD	UD VALVULA DE BOLA DN=50 Y ARQ. UD DE VALVULA DE BOLA CON CUADRADILLO Y ENLACE INCORPORADO PARA PE BLAN- DO, INCLUSO ARQUETA CON MARCO Y TAPA DE FUNDICION, A PIE DE OBRA DN=50.	90,33
HBA87	UD	UD BOCA RIEGO TIPO VA UD DE BOCA DE RIEGO TIPO VALLADOLID, DE CIERRE AUTOMATICO, CON MARCO Y TAPA DE FUNDICION, INCLUSO PP DE PIEZAS ESPECIALES, A PIE DE OBRA.	151,86
HBA88	UD	UD VALV. BOLA CUAD. 50 MM. ENLAC. ARQUE UD VALVULA DE BOLA CON CUADRADILLO, DN - 50 MM. Y ENLACES INCORPORADOS PARA TUBO P.E. BLANDO, INCLUSO ARQUETA CON MARCO Y TAPA DE FUNDICION, A PIE DE OBRA.	95,28
HBA100	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-25, PN-16	1,01
HBA101	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-32, PN-16	1,29
HBA102	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-40, PN-16	2,19
HBA103	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-50, PN-16	3,43
HBA104	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-63, PN-16	5,29
HBA105	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-75, PN-16	7,32
HBA106	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-90, PN-16	10,47
HBA107	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-110, PN-16	14,41
HBA108	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-125, PN-16	18,80
HBA109	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-140, PN-16	23,07
HBA110	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-160, PN-16	29,83
HBA111	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-180, PN-16	39,79
HBA112	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-200, PN-16	53,02
HBA113	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-225, PN-16	61,46
HBA114	ML	ML. TUBERIA PE.P-100 DN-250, PN-16	79,58



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

SUBCAPÍTULO HBR TUBERIAS ABASTECIMIENTO, RIEGO Y PIEZAS ESPECIALES EN POLIETILEN

HBR01	ML.	ML. TUBERIA PE. BD. DN-20, PN-4, RIEGO ML. TUBERIA PE. BD. DN-20, PN-4, PARA RIEGO, INCLUSO P. P. DE PIEZAS ESPECIALES.	0,81
HBR02	ML.	ML. TUBERIA PE. BD. DN-25, PN-4, RIEGO ML. TUBERIA PE. BD. DN-25, PN-4, PARA RIEGO, INCUSO P. P. DE PIEZAS ESPECIALES.	1,16
HBR03	ML.	ML. TUBERIA PE. BD. DN-32, PN-4, RIEGO ML. TUBERIA PE. BD. DN-32, PN-4, PARA RIEGO, INCUSO P. P. DE PIEZAS ESPECIALES.	1,49
HBR04	ML.	ML. TUBERIA PE. BD. DN-40, PN-4, RIEGO ML. TUBERIA PE. BD. DN-40, PN-4, PARA RIEGO, INCUSO P. P. DE PIEZAS ESPECIALES.	2,22
HBR05	ML.	ML. TUBERIA PE. BD. DN-50, PN-4, RIEGO ML. TUBERIA PE. BD. DN-50, PN-4, PARA RIEGO, INCUSO P. P. DE PIEZAS ESPECIALES.	3,37
HBR06	ML.	ML. TUBERIA PE. BD. DN-63, PN-4, RIEGO ML. TUBERIA PE. BD. DN-63, PN-4, PARA RIEGO, INCUSO P. P. DE PIEZAS ESPECIALES.	4,47
HBR10	ML.	ML. TUBERIA PE GOTEO D-12 MM. ML. TUBERIA PE GOTEO D-12 MM. INCLUSO P. P. PIEZAS ESP.	0,38
HBR11	ML.	ML. TUBERIA PE GOTEO D-16 MM. ML. TUBERIA PE GOTEO D-16 MM. INCLUSO P. P. PIEZAS ESP.	0,55
HBR15	ML.	ML. TUB. PE GOTEO INTEG 2.3L CADA 30 C ML. TUBERIA PE CON GOTERO INTEGRADO, AUTOLIMPIANTE Y AUTOCOMPENSADO, CAUDAL CONSTANTE DE 2.3 L/H., PARA PRESIONES ENTRE 0.5 Y 4 AT., CON DISTANCIA ENTRE GOTEROS DE 30 CM., I./P. P. PIEZAS ESP.	2,13
HBR16	ML.	ML. TUB. PE GOTEO INTEG 2.3L CADA 50 C ML. TUBERIA PE CON GOTERO INTEGRADO, AUTOLIMPIANTE Y AUTOCOMPENSADO, CAUDAL CONSTANTE DE 2.3 L/H., PARA PRESIONES ENTRE 0.5 Y 4 AT., CON DISTANCIA ENTRE GOTEROS DE 50 CM., I./P. P. PIEZAS ESP.	1,79
HBR17	ML.	ML. TUB. PE GOTEO INTEG 2.3L CADA 100C ML. TUBERIA PE CON GOTERO INTEGRADO, AUTOLIMPIANTE Y AUTOCOMPENSADO, CAUDAL CONSTANTE DE 2.3 L/H., PARA PRESIONES ENTRE 0.5 Y 4 AT., CON DISTANCIA ENTRE GOTEROS DE 100 CM., I./P. P. PIEZAS ESP.	1,49
HBR20	UD.	UD. GOTERO INTERLINEA D-12 MM. UD. GOTERO INTERLINEA D-12 MM. AUTOCOMPENSANTE, P. OBRA	0,23

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
HBR21	UD	UD. GOTERO AUTOCOMPENSANTE REG. 4 L/H UD. GOTERO AUTOCOMPENSANTE REGULABLE, CAUDAL MEDIO DE 4 L/H., PARA COLOCAR EN TUBO DE PE.	0,55
HBR25	UD	UD BOCA RIEGO (V.A.R.) 3/4". UD DE BOCA DE RIEGO DE ACOPLAMIENTO RAPIDO DE 3/4", INCLUSO PIEZAS DE ACOPLAMIENTO, A PIE DE OBRA.	18,63
HBR26	UD	UD ASPERSOR IMPACTO AEREO 12 M. UD DE ASPERSOR DE IMPACTO AEREO, INCLUSO SOPORTE PARA ACOPLAMIENTO A VALVULA CON ALCANCE DE 12 M PARA PRESION EN BOQUILLA DE 2.5 KG/CM2 Y RENDIMIENTO DE 17 L/MIN, A PIE DE OBRA.	27,48
HBR27	UD	UD DIFUSOR EMERGENTE 1/2". UD DE DIFUSOR EMERGENTE 1/2", DE 10 CM., CON OBERA AJUSTABLE SECTORIAL O TOTAL INCLUSO PIEZAS DE ACOPLAMIENTO, ALCANCE DE 5 M., A PIE DE OBRA.	7,45
HBR35	UD.	UD CONJUNTO MATERIALES CONTADOR RIEGO UD. CONJUNTO DE CONTADOR PARA RIEGO POR GOTEO, INCLUYENDO TODOS LOS ELEMENTOS EXIGIDOS POR EL MODELO HOMOLOGADO POR ASVA (E.R.M., VALVULA BOLA, CONTADOR, VALVULA RETENCION, ETC.) TODO ELLO PARA DN-25, Y CAJAS DE FUNDICION S/PLANOS, MATERIALES A PIE DE OBRA.	247,13
HBR38	UD	UD PROGRAM ELEC RIEGO I/ARMARIO UD PROGRAMADOR ELECTRONICO PARA RIEGO, DE SEIS ESTACIONES, CON TRANSFORMADOR A 24 V. INCORPORADO, BATERIA DE EMERGENCIA, ETC. TODO ELLO DENTRO DE ARMARIO DE POLIESTER DE 40 X 40 X 18 CM. CON SOPORTES INTERIORES Y PUERTA CON CERRADURA, MATERIALES A PIE DE OBRA.	276,95



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

SUBCAPÍTULO JMO MOBILIARIO URBANO JARDINERIA

JMO01	UD.	UD. LIGUSTRUM JAP. DE 16-18 CM. CEPEL UD. LIGUSTRUM JAPONICA DE 16-18 CM. EN CEPELLON, INCLUSO APERTURA DE HOYA, APORT E DETIERRA VEJETAL, PLANTACION Y CONSERVACIONPRIMER AÑO.	78,40
JMO02	UD.	UD. ARBOL SOMBRA CADUCIF. 18-20 CM. UD. ARBOL DE SOMBRA CADUCIFOLIO TIPO ACER,PLATANUS, ETC DE 18-20 CM. DE CIRCUNFERENCIA, ARAIZ DESNUDA,	72,43
JMO03	UD.	UD. ARBOL SOMBRA CADUCIF. ACAIA-TILO 20-22 CM. UD. ARBOL DE SOMBRA CADUCIFOLIO TIPO ACAIA o TILO DE 20-22 CM. DE CIRCUNFERENCIA, APIE DE OBRA	70,44
JMO04	UD.	UD. ARBOL ORNAMENTAL CIPRES >5 m CEPELLON UD. ARBOL ORNAMENTAL TIPO CIPRÉS DE MAS DE 5m DE ALTURA CON CEPELLÓN, APIE DE OBRA	402,11
JMO05	UD.	UD. ARBOL ORNAMENTAL CIPRES 3-3.25 m CEPELLON UD. ARBOL ORNAMENTAL TIPO CIPRÉS DE 3 A 3.25 M DE ALTURA CON CEPELLÓN, APIE DE OBRA	55,76
JMO06	UD.	UD. ARBOL SOMBRA CADUCIF. ACAIA-TILO 30-35 CM. UD. ARBOL DE SOMBRA CADUCIFOLIO TIPO ACAIA o TILO DE 30-35 CM. DE CIRCUNFERENCIA, APIE DE OBRA	236,98
JMO07	M3	TIERRA VEGETAL DE CABEZA CON MANTILLO DESPEDREGADA TIERRA VEGETAL DE CABEZA CON MANTILLO, INCLUSO DESPEDREGADO	12,83
JMO08	UD	UD. DE HACER CAMPESTRE DE 18 - 20 cm. DE CIRCUNFER UD. DE HACER CAMPESTRE DE 18 - 20 cm. DE CIRCUNFERENCIA,	176,35
JMO09	UD	UD. DE HACER CAMPESTRE DE 18 - 20 cm. DE CIRCUNFER UD. DE HACER CAMPESTRE DE 18 - 20 cm. DE CIRCUNFERENCIA,	418,91
JMO10	UD	PRUNUS S. MANOGAWA DE 20-25 cm. DE CIRCUNFERENCIA PRUNUS S. MANOGAWA DE 20-25 cm. DE CIRCUNFERENCIA	313,81
JMO11	UD	ARCE SACHARINUM DE 18 - 20 cm. DE CIRCUNFERENCIA ARCE SACHARINUM DE 18 - 20 cm. DE CIRCUNFERENCIA	88,36
JMO12	UD	MADRESELVA PARA CELOSÍA MADRESELVA PARA CELOSÍA	12,07
JMO13	UD	CARRPOBROTUS PARA JARDINERÍA CARRPOBROTUS PARA JARDINERÍA	3,24



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
JMO14	UD	PALMERA FORTUNEI DE ALTURA DE TRONCO 5.5/5.75 m. PALMERA FORTUNEI DE ALTURA DE TRONCO 5.5/5.75 m.	1.881,94
JMO15	UD	PALMERA FORTUNEI DE ALTURA DE TRONCO 3.5/3.75 m. PALMERA FORTUNEI DE ALTURA DE TRONCO 3.5/3.75 m.	1.239,93
JMO16	UD	PALMERA FORTUNEI DE ALTURA DE TRONCO 2.5/2.75 m. PALMERA FORTUNEI DE ALTURA DE TRONCO 2.5/2.75 m.	921,44
JMO17	UD	GRUPO DE CHAMAEROPS HUMILIS GRUPO DE CHAMAEROPS HUMILIS	821,34
JMO18	UD	ROSMARINUS PROSTATUM " RASTRERO ROSMARINUS PROSTATUM " RASTRERO	3,71
JMO19	UD	SEDUM BRILLANTISIMUS SEDUM BRILLANTISIMUS	3,24
JMO20	UD.	UD. BANCO PIEDRA ART. MOD. DOLMEN. UD. BANCO DE PIEDRA ARTIFICIAL MOD. DOLMEN OSIMILAR DE 2.00 ML. DE LONGITUD, COLOR BLANCO, TERMINACION ABUJARDADA, A PIE DE OBRA.	154,24
JMO22	UD.	UD. BANCO MOD. "PLAZA REAL". UD. BANCO DE MADERA TRATADA MODELO "PLAZA REAL", DE 2.00 ML. DE LONGITUD, SEGUN PLANOS, A PIE DE OBRA.	173,52
JMO23	UD	BANCO TIPO URBES 21 LATERAL BAJO, BANCO TIPO URBES 21 LATERAL BAJO, CON LATERALES DE FUNDICIÓN, PREPARADO PARA PINTAR, Y ASIENTO DE TABLONES DE MADERA DE IROKO DE 135 x 45 mm. TRATADOS Y BARNIZADOS A PORO ABIERTO DE DIMENSIONES 1930 * 570 mm	425,70
JMO24	UD.	UD. BANCO MOD. "ROMANTICO". UD. BANCO DE LISTONES DE MADERA TRATADA Y PATAS DE FUNDICION, MODELO "ROMANTICO SENCILLO", DE 2.00 ML. DE LONGITUD, SEGUN PLANOS, A PIE DE OBRA.	173,52
JMO25	UD.	UD. BANCO MOD. "ROMANTICO DOBLE". UD. BANCO DE LISTONES DE MADERA TRATADA Y PATAS DE FUNDICION, MODELO "ROMANTICO DOBLE", DE 2.00 ML. DE LONGITUD, SEGUN PLANOS, A PIE DE OBRA.	223,24
JMO30	UD.	UD. PAPELERA MET GOYA 1 CUB 30 L. UD. PAPELERA METALICA MOD. "GOYA" O SIMILAR, DE UNA CUBETA DE 30 L. DE CAPACIDAD, ABATIBLE Y CON CERRADURA INCORPORADA, SOPORTE D = 70 MM. X 1.5 M. ALTURA, / EMBELLECEDORES, TODO ELLO PINTADO EN HORNO EN GRIS OXIRON, A PIE DE OBRA.	113,13
JMO31	UD.	UD. PAPELERA MET GOYA 2 CUB X 30 L. UD. PAPELERA METALICA MOD. "GOYA" O SIMILAR, DE DOS CUBETAS DE 30 L. DE CAPACIDAD CADA UNA, ABATIBLES Y CON CERRADURA INCORPORADA, SOPORTE D = 70 MM. X 1.5 M. ALTURA, / EMBELLECEDORES, TODO ELLO PINTADO EN HORNO EN GRIS OXIRON, A PIE DE OBRA.	168,51

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD RESUMEN	PRECIO
JMO35	UD. UD. HITO GUARDA ACERAS DE FUNDICION, UD. HITO GUARDA ACERAS DE FUNDICION, MODELOHOMOLOGADO POR EL EXCMO. AYUNT.O. DE VALLADOLID,DE 0.90 M. Y D = 120 MM., PINTADO CON DOS MANOS-DE OXIRON, A PIE DE OBRA	40,90
JMO40	ML. ML BARANDILLA METAL MOD SOL-GRAN VIA ML. BARANDILLA METALICA MOD. SOL - GRAN VIA,TERMINADA Y PINTADA CON DOS MANOS DE OXIRON, A PIE DE OBRA.	67,65
JMO41	ML BARRERA DE SEGURIDAD METALICA TIPO BIONDA RECTA BARRERA DE SEGURIDAD METALICA TIPO BIONDA RECTA	18,61
JMO42	ML BARRERA DE SEGURIDAD METALICA TIPO BIONDA CURVA BARRERA DE SEGURIDAD METALICA TIPO BIONDA CURVA	29,27
JMO43	UD POSTE METÁLICO EN A° G° CPN-12 DE 1.5m POSTE METÁLICO EN ACERO GALVANIZADO CPN-12 DE 1.5m DE LONGITUD	14,32
JMO44	UD sEPARADOR PARA BARRERA BIONDA sEPARADOR PARA BARRERA BIONDA	4,22
JMO45	UD AMORTIGUADOR CORTO PARA BIONDA AMORTIGUADOR CORTO PARA BIONDA	3,97
JMO46	UD AMORTIGUADOR LARGO PARA BIONDA AMORTIGUADOR LARGO PARA BIONDA	6,03
JMO47	UD JUEGO DE TORNILLERIA PARA BIONDA JUEGO DE TORNILLERIA PARA BIONDA	4,49
JMO48	UD CAPTAFARO PARA BIONDA CAPTAFARO PARA BIONDA	3,07
JMO49	HR EQUIPO DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE BARRERA DE SEGUR EQUIPO DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE BARRERA DE SEGURIDAD FORMADO POR MÁQUINA DE HINCADO Y CAMIÓN PLUMA	65,50
JMO50	M2 CERRAMIENTO METÁLICO DE 2,5 m DE ALTURA, FORMADO P CERRAMIENTO METÁLICO DE 2,5 m DE ALTURA, FORMADO POR TUBOS LAMINADOS EN CALIENTE DE 80 x 80 mm. EN EXTREMOS, DE 40 x 20 mm EN BARROTES VERTICALES Y DE 60 x 40 mm EN BARROTES HORIZONATALES, INCLUSO MANO DE IMPRIMACIÓN DE FOSFATO DE ZINC	148,02
JMO70	M2 BALDOSAS DE GOMA DE 500 x 500 x43 mm., FABRICADAS BALDOSAS DE GOMA DE 500 x 500 x43 mm., FABRICADAS CON GRÁNULOS Y FIBRAS DE CAUCHO RECICLADO, AGLUTINADOS CON POLIURETANO, ADHERIDA A LA SOLEIRA CON COLA DE POLIURETANO DE DOS COMPONENTES, INCLUSO P.P. DE REMATES Y CORTES,INCLUSO PIEZAS ESPECIALES.	91,59

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
--------	----	---------	--------

SUBCAPÍTULO NBV VARIOS (Bloques hormigón, Acero, Madera, Tapas, Fundición, Canal

NBV00	M3	M3 MADERA PINO TABLA 2.5 M3 DE MADERA DE PINO EN TABLA DE 2.5 CMS,A PIEDE OBRA.	236,90
NBV01	M3	M3 MADERA PINO TABLONCILL M3 DE MADERA DE PINO EN TABLONCILLOS DE 15 X 5CMS,A PIE DE OBRA.	228,38
NBV02	M3	M3 MADERA PINO TABLONES M3 DE MADERA DE PINO EN TABLONES DE 20 X 7CMS,A PIE DE OBRA.	228,38
NBV03	UD	UD LADR.CERAMICO MACIZO UD DE LADRILLO CERAMICO MACIZO,A PIE DE OBRA.	0,11
NBV10	UD	UD BLOQUE HORM.GRIS UD DE BLOQUE PREFABRICADO DE HORMIGON,DE COLORGRIS,DE 40X20X20 CMS,A PIE DE OBRA.	0,88
NBV11	UD	UD BLOQUE HORM.BLANCO UD DE BLOQUE PREFABRICADO DE HORMIGON,DE COLORBLANCO,DE 40X20X20 CMS,A PIE DE OBRA.	1,44
NBV12	UD	UD BLOQ.HORM.BL.ESQ. UD DE BLOQUE PREFABRICADO DE HORMIGON,DE COLORBLANCO,DE ESQUINA O DE JAMBA,DE 40X20X20 CMS,A PIE DE OBRA.	1,80
NBV13	UD	UD BLOQ.HORM.BL.ESQ. UD DE BLOQUE PREFABRICADO DE HORMIGON,DE COLORBLANCO,DE ESQUINA O DE JAMBA,DE 40X20X10 CMS,A PIE DE OBRA.	1,06
NBV15	KG	KG ACERO PIEZAS ESP. SOLD. BRID. GALV KG DE ACERO EN PIEZAS ESPECIALES PARA TUBERIAS,INCLUSO P. P. SOLDADURAS, BRIDAS, Y PROTECCIONPOR GALVANIZADO.	2,39
NBV16	KG	KG ACERO ESTRUC.A-42-C KG DE ACERO ESTRUCTURAL LAMINADO TIPO A 42 C,DELIMITE ELASTICO MINIMO 2600 KG/CM2,EN PERFILES O CHAPAS,A PIE DE OBRA.	1,16
NBV17	KG	KG ACERO AEH 400 CORT DOB ARM PP DESP KG DE ACERO AEH - 400 N, EN REDONDOS LISOS OCORRUGADOS, INCLUSO CORTADO, DOBLADO, ARMADO Y P. P. DESPUNTES, A PIE DE OBRA.	0,89
NBV18	KG	KG ACERO PERF.LAMIN. KG DE ACERO EN PERFILES LAMINADOS,A PIE DE OBRA.	0,89



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
NBV19	KG	KG ACERO.ESTRUC.COR.SOLD.REM.PP.DESP. KG DE ACERO EN PERFIL ESTRUCTURAL, LAMINADO ENFRIO, INCLUSO CORTES, SOLDADURAS, REMATES Y P.P. DE DESPUNTES, A PIE DE OBRA.	1,62
NBV20	KG	KG FUNDICION GRIS. KG DE FUNDICION GRIS EN MARCOS Y TAPAS A PIE DE OBRA.	0,93
NBV21	KG	KG FUNDICION DUCTIL. KG DE FUNDICION DUCTIL EN MARCOS Y TAPAS A PIE DE OBRA.	1,79
NBV22	KG	KG ACERO AEH 500 CORT DOB ARM PP DESP KG DE ACERO AEH - 500 N, EN REDONDOS LISOS O CORRUGADOS, INCLUSO CORTADO, DOBLADO, ARMADO Y P. P. DE DESPUNTES, A PIE DE OBRA.	0,93
NBV31	KG	KG DE MINIO KG DE MINIO, A PIE DE OBRA.	6,82
NBV32	KG	KG DE ESMALTE KG DE ESMALTE DE CUALQUIER COLOR, A PIE DE OBRA.	21,31
NBV461	M2	M2 DE ALQUILER POR DIA NATURAL DE ENCOFRADO TIPO "ALISPLAY" M2 DE ALQUILER POR DIA NATURAL DE ENCOFRADO TIPO "ALISPLAY" O SIMILAR, FORMADO POR MODULOS CON BASTIDOR METALICO Y PANEL DE CONTRACHAPADO FENOLICO, INCLUSO P. P. DE PIEZAS DE CONEXION Y ANCLAJE, ESQUINEROS, ETC., A PIE DE OBRA.	0,72
NBV50	M2	M2 MALLA REFUERZO AGLOMER."MESH TRACK" M2 DE MALLA PARA REFUERZO DE FIRMES DE AGLOMERADO, TIPO "MESH TRACK", INCLUSO P. P. DE PIEZAS DE AMARRE, A PIE DE OBRA.	11,54
NBV52	UD	UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM. UD DISCO DE DIAMANTE DE 400 MM. DE DIAMETRO PARA MAQUINAS CORTADORAS DE ASFALTO O MESAS DE CORTE DE PAVIMENTO.	323,83
NBV60	UD	UD. MARCO Y TAPA F.DUCTIL, GTS D-400. UD. MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL, MODELO GTS O SIMILAR, CLASE D-400, CON JUNTA, CIERRE Y REVESTIMIENTO CON BARNIZ BITUMINOSO, D = 650MM., PARA ABASTECIMIENTO O SANEAMIENTO, ROTULADA SEGUN MODELO AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID, A PIE DE OBRA.	83,52
NBV61	UD	UD. MARCO Y TAPA F.DUCTIL, REXEL D-400 UD. MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL, MODELO REXEL O SIMILAR, CLASE D-400, CON JUNTA EMBUTIDA, ABISAGRADO PARA APERTURA A 120° Y REVESTIMIENTO CON BARNIZ BITUMINOSO, D = 650MM., PARA ABASTECIMIENTO O SANEAMIENTO, ROTULADA SEGUN MODELO AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID, A PIE DE OBRA.	92,88
NBV62	UD	UD. SOBREMARCO CUADR PARA GTS O REXEL UD. SOBREMARCO CUADRADO O EMBELLECEDOR APARENTE PARA TAPAS DE POZO TIPO GTS, TIPO REXEL, O SUS SIMILARES, EN FUNDICION DUCTIL, CLASE C-250, REVESTIMIENTO CON BARNIZ BITUMINOSO, A PIE DE OBRA.	58,94



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
NBV63	UD	UD. MARCO Y TAPA DUCTIL HIDR.400X400 UD. MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL, TIPO HIDRAULICA, CLASE B-125, REVESTIMIENTO CON BARNIZ BITUMINOSO, DE 400 X 400 MM., PARA ALUMBRADO, SEMAFOROS, ETC., ROTULADA SEGUN MODELO AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID, A PIE DE OBRA.	24,72
NBV64	UD	UD. MARCO Y TAPA DUCTIL HIDR.500X500 UD. MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL, TIPO HIDRAULICA, CLASE B-125, REVESTIMIENTO CON BARNIZ BITUMINOSO, DE 500 X 500 MM., PARA ALUMBRADO, SEMAFOROS, ETC., ROTULADA SEGUN MODELO AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID, A PIE DE OBRA.	40,05
NBV65	UD	UD. MARCO Y TAPA DUCTIL HIDR.600X600 UD. MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL, TIPO HIDRAULICA, CLASE B-125, REVESTIMIENTO CON BARNIZ BITUMINOSO, DE 600 X 600 MM., PARA ALUMBRADO, SEMAFOROS, ETC., ROTULADA SEGUN MODELO AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID, A PIE DE OBRA.	63,91
NBV66	UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°"C"385X317 UD. MARCO Y REJILLA DE FUNDICION DUCTIL, ARTICULADA, CON ABERTURAS A 45°, REVESTIDA CON BARNIZ BITUMINOSO, CLASE C-250, DE 385 X 317 MM., PARA SUMIDEROS DE PLANTA CUADRADA, A PIE DE OBRA.	46,87
NBV67	UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°"D"385X317 UD. MARCO Y REJILLA DE FUNDICION DUCTIL, ARTICULADA, CON ABERTURAS A 45°, REVESTIDA CON BARNIZ BITUMINOSO, CLASE D-400, DE 385 X 317 MM., PARA SUMIDEROS DE PLANTA CUADRADA, A PIE DE OBRA.	63,91
NBV68	UD	UD. MARCO REG.DUCT.ART.45°"D"442X363 UD. MARCO Y REJILLA DE FUNDICION DUCTIL, ARTICULADA, CON ABERTURAS A 45°, REVESTIDA CON BARNIZ BITUMINOSO, CLASE D-400, DE 442 X 363 MM., PARA SUMIDEROS DE PLANTA CUADRADA, A PIE DE OBRA.	83,51
NBV69	UD	UD. MARCO Y REJILLA GRIS 400 X 240 UD. MARCO Y REJILLA DE FUNDICION GRIS, SUPERFICIE CONCAVA, DE 400 X 240 MM., PARA SUMIDEROS DE PLANTA RECTANGULAR, A PIE DE OBRA.	29,82
NBV70	UD	UD. REJILLA GRIS 400 X 240 UD. REJILLA DE FUNDICION GRIS, SUPERFICIE CONCAVA, DE 400 X 240 MM., PARA REPOSICIONES EN SUMIDEROS DE PLANTA RECTANGULAR, A PIE DE OBRA.	17,90
NBV71	UD	UD. MARCO 250X250 TAPA CIR.ACOM.AGUA UD. MARCO Y TAPA DE FUNDICION DUCTIL, CLASE B-125, REVESTIMIENTO CON BARNIZ BITUMINOSO, DE 250 X 250 MM. DE DIMENSIONES EXTERIORES, Y TAPA CIRCULAR D = 150 MM., CON TORNILLO Y TUERCA AUTOBLOCANTE, PARA ACOMETIDA DE AGUA POTABLE, A PIE DE OBRA.	12,57



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
NBV72	UD	UD. PROTECCION EXTERIOR E INTERIOR, POR KILOGRAMO UD. PROTECCION EXTERIOR E INTERIOR, POR KILOGRAMO DE ACERO, DE PIEZAS ESPECIALES PARA TUBERIAS DE DIAMETROS COMPRENDIDOS ENTRE 150 Y 1000 MILIMETROS, AMBOS INCLUSIVE, DE ESPESOR ENTRE OCHO Y DIEZ MILIMETROS, MEDIANTE GALVANIZADO EN CALIENTE.	1,15
NBV73	UD	UD. PROTECCION EXTERIOR E INTERIOR, POR KILOGRAMO UD. PROTECCION EXTERIOR E INTERIOR, POR KILOGRAMO DE ACERO, DE PIEZAS ESPECIALES PARA TUBERIAS DE DIAMETROS COMPRENDIDOS ENTRE 150 Y 1000 MILIMETROS, AMBOS INCLUSIVE, DE ESPESOR ENTRE OCHO Y DIEZ MILIMETROS, A BASE DE UNA MANO DE IMPRIMACION, DE 175 GRAMOS POR METRO CUADRADO, Y UNA MANO DE REVESTIMIENTO DE RESINA EPOXY, DE 800 GRAMOS POR METRO CUADRADO.	1,87
NBV75	M3	POREXPAN EN PLANCHAS A PIE DE OBRA POREXPAN EN PLANCHAS A PIE DE OBRA	63,73
NBV80	ML	ML TUBERIA PVC CANALIZ. D = 90 X 1.8. ML TUBERIA DE PVC PARA CANALIZACIONES ELCTRICASDE 90 MM. DE DIAMETRO Y 1.8 MM. DE ESPESOR,(UNE 53112), A PIE DE OBRA.	1,32
NBV81	ML	ML TUBERIA PVC CANALIZ. D = 110 X 2.2 ML TUBERIA DE PVC PARA CANALIZACIONES ELCTRICASDE 110 MM. DE DIAMETRO Y 2.2 MM. DE ESPESOR,(UNE 53112), A PIE DE OBRA.	1,62
NBV82	UD	UD CURVA PVC H. H. D = 90 MM. PN = 6 UD DE CURVA DE PVC CONFORMADO, HEMBRA - HEMBRA,DE 90 MM. DE DIAMETRO Y PN = 6 AT. (UNE 53112),A PIE DE OBRA.	6,38
NBV83	UD	UD CURVA PVC H. H. D = 110 MM. PN = 6 UD DE CURVA DE PVC CONFORMADO, HEMBRA - HEMBRA,DE 110 MM. DE DIAMETRO Y PN = 6 AT.(UNE 53112),A PIE DE OBRA.	8,95
NBV84	ML	ML TUB PE CANALIZ DOBLE PARED D = 90 ML TUBERIA DE POLIETILENO DE DOBLE PARED,CORRUGADA EXTERIOR Y LISA INTERIOR, PARACANALIZACIONES ELCTRICAS, INCLUSO GUIA, DE 90MM. DE DIAMETRO (UNE EN 50086.2.4), A PIEDE OBRA.	1,32
NBV85	ML	ML TUB PE CANALIZ DOBLE PARED D = 110 ML TUBERIA DE POLIETILENO DE DOBLE PARED,CORRUGADA EXTERIOR Y LISA INTERIOR, PARACANALIZACIONES ELCTRICAS, INCLUSO GUIA, DE 110MM. DE DIAMETRO (UNE EN 50086.2.4), A PIEDE OBRA.	1,62
NBV86	ML	ML TUB PE CANALIZ DOBLE PARED D = 160 ML TUBERIA DE POLIETILENO DE DOBLE PARED,CORRUGADA EXTERIOR Y LISA INTERIOR, PARACANALIZACIONES ELCTRICAS, INCLUSO GUIA, DE 160MM. DE DIAMETRO (UNE EN 50086.2.4), A PIEDE OBRA.	2,89



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
NBV87	ML	ML TUB PE CANALIZ DOBLE PARED D = 125 ML TUBERIA DE POLIETILENO DE DOBLE PARED, CORRUGADA EXTERIOR Y LISA INTERIOR, PARACANALIZACIONES ELCTRICAS, INCLUSO GUIA, DE 125MM. DE DIAMETRO (UNE EN 50086.2.4), A PIEDE OBRA.	2,05
NBV88	ML	ML TUB PE CANALIZ DOBLE PARED D = 63 ML TUBERIA DE POLIETILENO DE DOBLE PARED, CORRUGADA EXTERIOR Y LISA INTERIOR, PARACANALIZACIONES ELCTRICAS, INCLUSO GUIA, DE 63MM. DE DIAMETRO (UNE EN 50086.2.4), A PIEDE OBRA.	0,84
NBV89	ML	ML TUBERIA DE ALUMBRADO ML TUBERIA DE ALUMBRADO DE PVC DE DIAMETRO 90 X1,8 MM. A PIE DE OBRA	3,10
NBV90	M2	CAPA ACONDICIONAMIENT. SUPERFICIE "RESURFACER" CAPA DE ACONDICIONAMIENTO DE LA SUPERFICIE PARA PINTURA CON MORTERO DE RESINASA TIPO "RESURFACER", APLICADO EN OBRA	2,85
NBV91	M2	MORTERO SISNTETICO RESINAS, MINERALES Y PIGMENTOS CAPA DE MORTERO SISNTETICO COMPUESTO POR MEZCLA DE RESINAS, CARGAS MINERALES Y PIGMENTOS EN COLORES VERDE Y/O ROJO APLICADO EN OBRA	4,13
NBV92	M2	MORTERO ACRÍLICO DE DOS COMPONENTES PARA PINTURA MORTERO ACRÍLICO DE DOS COMPONENTES PARA PINTURA, APLICADO EN OBRA	3,66
NBV93	M2	PINTURA ACRÍLICA SELLADORA PAVIMENTO VERDE Y/O ROJO CAPA DE PINTURA ACRÍLICA SELLADORA DEL PAVIMENTO EN COLORES VERDE Y/O ROJO, APLICADO EN OBRA	6,03

SUBCAPÍTULO PRE PIEZAS ESPECIALES ABASTECIMIENTO

PRE01	UD	UD MANG. ROCWELL DN-1/2" UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-1/2" DE 21-22 MM. DE DIAMETRO, Y 76 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	31,29
PRE02	UD	UD MANG. ROCWELL DN-3/4" UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-3/4" DE 26-27 MM. DE DIAMETRO, Y 76 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	32,14
PRE03	UD	UD MANG. ROCWELL DN-1" UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-1" DE 33-37 MM. DE DIAMETRO, Y 76 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	33,71
PRE04	UD	UD MANG. ROCWELL DN-1 1/4 UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-1 1/4" DE 42-45MM. DE DIAMETRO, Y 76 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	35,59



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PRE05	UD	UD MANG. ROCWELL DN-1 1/2 UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-1 1/2" DE 48-51MM. DE DIAMETRO, Y 76 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	36,81
PRE06	UD	UD MANG. ROCWELL DN-2" UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-2" DE 60-64 MM. DE DIAMETRO, Y 76 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	42,41
PRE07	UD	UD MANG. ROCWELL DN-2 1/2 UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-2 1/2" DE 71-76MM. DE DIAMETRO, Y 76 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	52,93
PRE08	UD	UD MANG. ROCWELL DN-3" UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-3" DE 87-93 MM. DE DIAMETRO, Y 152 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	77,96
PRE09	UD	UD MANG. ROCWELL DN-4" UD MANGUITO TIPO ROCWELL, DN-4" DE 112-117 MM. DE DIAMETRO, Y 152 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	82,07
PRE10	UD	UD ABR. ROCWELL DN-40MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-40 MM. DE 52,6-58 MM. DE DIAMETRO, Y 127 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	66,61
PRE11	UD	UD ABR. ROCWELL DN-50MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-50 MM. DE 60-67MM. DE DIAMETRO, Y 127 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	67,25
PRE12	UD	UD ABR. ROCWELL DN-50MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-50 MM. DE 60-67MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	98,51
PRE13	UD	UD ABR. ROCWELL DN-60MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-60 MM. DE 67-74MM. DE DIAMETRO, Y 190 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	75,77
PRE14	UD	UD ABR. ROCWELL DN-60MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-60 MM. DE 70-77MM. DE DIAMETRO, Y 127 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	69,22
PRE15	UD	UD ABR. ROCWELL DN-60MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-60 MM. DE 70-77MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	96,99
PRE16	UD	UD ABR. ROCWELL DN-60MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-70 MM. DE 82-89MM. DE DIAMETRO, Y 127 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	71,48
PRE17	UD	UD ABR. ROCWELL DN-60MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-70 MM. DE 82-89MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	100,01



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PRE18	UD	UD ABR. ROCWELL DN-80MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-80 MM. DE 98-108MM. DE DIAMETRO, Y 127 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	75,66
PRE19	UD	UD ABR. ROCWELL DN-80MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-80 MM. DE 98-108MM. DE DIAMETRO, Y 190 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	84,87
PRE20	UD	UD ABR. ROCWELL DN-80MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-80 MM. DE 98-108MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	109,10
PRE21	UD	UD ABR. ROCWELL DN-80MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-80 MM. DE 88-110MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	169,92
PRE22	UD	UD ABR. ROCWELL DN-80MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-80 MM. DE 92-102MM. DE DIAMETRO, Y 127 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	75,66
PRE23	UD	UD ABR. ROCWELL DN-80MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-80 MM. DE 92-102MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	109,10
PRE24	UD	UD ABR. ROCWELL DN-100MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-100 MM. DE 114-124 MM. DE DIAMETRO, Y 127 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	76,51
PRE25	UD	UD ABR. ROCWELL DN-100MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-100 MM. DE 114-124 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	115,92
PRE26	UD	UD ABR. ROCWELL DN-100MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-100 MM. DE 108-128 MM. DE DIAMETRO, Y 190 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	143,95
PRE27	UD	UD ABR. ROCWELL DN-100MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-100 MM. DE 108-128 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	185,37
PRE28	UD	UD ABR. ROCWELL DN-125MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-125 MM. DE 140-150 MM. DE DIAMETRO, Y 190 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	103,35
PRE29	UD	UD ABR. ROCWELL DN-125MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-125 MM. DE 140-150 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, A PIE DE OBRA.	127,70
PRE30	UD	UD ABR. ROCWELL DN-125MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-125 MM. DE 139-160 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	195,04



LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PRE31	UD	UD ABR. ROCWELL DN-150MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-150 MM. DE168-179 MM. DE DIAMETRO, Y 190 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	108,37
PRE32	UD	UD ABR. ROCWELL DN-150MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-150 MM. DE168-179 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, APIE DE OBRA.	138,66
PRE33	UD	UD ABR. ROCWELL DN-150MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-150 MM. DE168-189 MM. DE DIAMETRO, Y 190 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	168,24
PRE34	UD	UD ABR. ROCWELL DN-150MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-150 MM. DE168-189 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	211,22
PRE35	UD	UD ABR. ROCWELL DN-175MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-175 MM. DE195-217 MM. DE DIAMETRO, Y 190 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	181,85
PRE36	UD	UD ABR. ROCWELL DN-175MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-175 MM. DE195-217 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	220,12
PRE37	UD	UD ABR. ROCWELL DN-175MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-175 MM. DE190-210 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	220,12
PRE38	UD	UD ABR. ROCWELL DN-200MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-200 MM. DE216-238 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	221,45
PRE39	UD	UD ABR. ROCWELL DN-250MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-250 MM. DE273-293 MM. DE DIAMETRO, Y 254 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	2.832,80
PRE40	UD	UD ABR. ROCWELL DN-300MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-300 MM. DE324-344 MM. DE DIAMETRO, Y 381 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	440,82
PRE41	UD	UD ABR. ROCWELL DN-300MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-300 MM. DE347-367 MM. DE DIAMETRO, Y 381 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	456,83
PRE42	UD	UD ABR. ROCWELL DN-350MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-350 MM. DE373-393 MM. DE DIAMETRO, Y 381 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	512,94
PRE43	UD	UD ABR. ROCWELL DN-350MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-350 MM. DE393-413 MM. DE DIAMETRO, Y 381 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	520,96

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PRE44	UD	UD ABR. ROCWELL DN-400MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-400 MM. DE327-447 MM. DE DIAMETRO, Y 381 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	545,01
PRE45	UD	UD ABR. ROCWELL DN-400MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-400 MM. DE452-472 MM. DE DIAMETRO, Y 381 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	561,03
PRE46	UD	UD ABR. ROCWELL DN-450MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-450 MM. DE481-501 MM. DE DIAMETRO, Y 381 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	577,07
PRE47	UD	UD ABR. ROCWELL DN-450MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-450 MM. DE508-528 MM. DE DIAMETRO, Y 508 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	945,73
PRE48	UD	UD ABR. ROCWELL DN-500MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-500 MM. DE535-555 MM. DE DIAMETRO, Y 508 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	1.046,98
PRE49	UD	UD ABR. ROCWELL DN-500MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-500 MM. DE566-586 MM. DE DIAMETRO, Y 508 MM DE ANCHURA, CON DOS BANDAS, A PIE DE OBRA.	1.026,20
PRE50	UD	UD ABR. ROCWELL DN-600MM. UD ABRAZADERA TIPO ROCWELL, DN-600 MM. DE638-668 MM. DE DIAMETRO, Y 508 MM DE ANCHURA, CON TRES BANDAS, A PIE DE OBRA.	1.474,70
PRE60	UD	UD U."ARPOL" 1 CIERRE INOX DN 100-125 UD UNION "ARPOL" DE UN CIERRE, EN ACEROINOXIDABLE, L = 140 MM., DN = 100 - 125 MM., A PIE DE OBRA.	123,56
PRE61	UD	UD U."ARPOL" 1 CIERRE INOX DN 150-175 UD UNION "ARPOL" DE UN CIERRE, EN ACEROINOXIDABLE, L = 140 MM., DN = 150 - 175 MM., A PIE DE OBRA.	171,45