

# Presupuesto

<i>Ud</i>	<i>Resumen</i>	<i>CanPres</i>	<i>Precio Materiales</i>	<i>Costo Materiales</i>
<b>DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS</b>		<b>1</b>		
m2	LEVANTADO DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS CARGA MANUAL	141,49	4,61	651,70
m2	DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 10 cm CARGA MANUAL	141,49	5,71	807,20
m	LEVANTADO DE BORDILLO CARGA MANUAL	277,53	3,38	938,33
ud	LIMPIEZA Y PINTADO DE MOJON DE SEÑALIZACIÓN KILOMÉTRICA	1,00	155,58	155,58
ud	RECUPERACIÓN FUENTE DECORATIVA	1,00	2.610,72	2.610,72
ud	DEMONTAJE FUSTE ELECTRICIDAD	1,00	150,52	150,52
PA	DESMTAJE DE CABLEADO	1,00	754,42	754,42
u	RECRECIDO DE ARQUETA, IMBORNAL O POZO	12,00	217,19	2.606,27
ud	DESMTAJE DE ARQUETAS Y TAPAS	7,00	58,16	407,09
m2	FÁBRICA 1 PIE L/MACIZO CARA VISTA	5,00	42,15	210,74
m3	EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS CONSIST. MEDIA	229,34	1,10	252,04
m3	TRANSPORTE TIERRAS CARGA CON M. MECÁNICOS 5 km	286,68	7,25	2.079,00
m2	LIMPIEZA, TALA Y RETIR.ÁRBOLES	655,00	2,27	1.485,54
<b>01</b>		<b>1</b>		
<b>SANEAMIENTO</b>		<b>1</b>		
u	ARQUETA SUMIDERO 38X38 cm Y 50 cm DE PROF. MEDIA	2,00	160,55	321,10
u	ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO	1,00	553,24	553,24
MI	SUMIDERO LINEAL DE PVC CON REJILLA DE FUNDICION 20 CMS	26,00	53,33	1.386,48
m	COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC-R DIÁM. NOMINAL 200 mm	30,00	47,60	1.428,00
<b>04</b>		<b>1</b>		
<b>INSTALACIONES</b>		<b>1</b>		
<b>ELECTRICIDAD</b>		<b>1,00</b>		
m³	RELLENO HORMIGÓN ZANJA Y REPOSICIÓN ASFALTO	19,20	74,03	1.421,28
ud	ARQUETA TIPO A-1	4,00	395,82	1.583,29
ud	ARQUETA TIPO A-2	5,00	504,21	2.521,05
m.	LÍN.SUBT.CAL.B.T.3x150+1x95 Al.	102,00	76,01	7.753,33
m.	LÍNEA ALUMB.P.4(1x6)+T.6 Cu. C/EXC.	35,00	35,61	1.246,32
ud	ARQ.PREF.PP 45x45x60 cm.	3,00	165,00	495,01
ml	TUBULAR PE 200 MM	254,00	1,86	471,17
u	ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD	1,00	806,95	806,95
<b>8.1</b>		<b>1,00</b>		
<b>RIEGO</b>		<b>1,00</b>		
m.	TUB.PEBD ENTERRADO PE32 PN10 D=32mm	160,00	2,59	414,40
m.	TUB.PEBD ENTERR C/GOT.INTEGR c/30cm D=16	49,00	1,60	78,55
ud	PROG.ELECT.INTEMPERIE 6 ESTACIONES	2,00	189,85	379,69
ud	ELECTROV. 24V APERTURA MANUAL 1"	5,00	37,78	188,90
ud	COLLARÍN TOMA POLIPROP. D=32mm	45,00	5,17	232,47
ud	ARQUETA PLÁST.4-5 ELECTRO.C/TAPA	2,00	55,34	110,67
ud	VÁLV.ESFERA PVC ROSCA D=1"	3,00	21,65	64,95
ud	DIFUS.EMER. ANTIDRENA.SECT.REGUL. h=10cm	27,00	11,87	320,54
u	ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO DE AGUAS	1,00	573,21	573,21

<b>8.4</b>		1,00		
<b>ALUMBRADO</b>		<b>1,00</b>		
u	COLUMNA DE 9 METROS DOBLE NIVEL 2 PROYECTORES 150W HPI	2,00	1.054,49	2.108,97
u	CUADRO DE ALUMBRADO PUBLICO EMPOTRADO	1,00	402,21	402,21
m	CIRCUITO ALUMBRADO 4X6.0MM2 BAJO DOBLE T. PVC	55,00	17,01	935,55
u	ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 60X60 CM	4,00	280,12	1.120,48
m	LINEA REPARTIDORA 4X 6MM2 BAJO TUBO PVC	10,00	35,18	351,82
u	ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD	1,00	321,87	321,87
<b>8.5</b>		1,00		
<b>FUENTE</b>		<b>1,00</b>		
u	ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO FUENTE	1,00	483,32	483,32
<b>8.6</b>		1,00		
<b>08</b>		1		
<b>PAVIMENTACIÓN</b>		<b>1</b>		
m2	SOLERA HORMIGÓN HM-20 10 cm ESP	27,00	16,67	450,01
m3	SUB-BASE DE ALBERO EN RAMA	101,27	13,89	1.406,44
m2	SOLADO CON TERRAZO TIPO RELIEVE 40X40 CM.	141,49	25,68	3.632,90
m2	SOLADO PAVICESPED	345,55	30,95	10.693,74
m2	GEOTEXTIL NO TEJIDO 100 g/m2	181,68	1,30	236,55
m3	ZAHORRA NATURAL EN SUBBASE IP<6	54,50	21,08	1.149,08
m.	BORD.GRANITO PICONADO 15x25 cm.	62,20	40,26	2.503,99
m	ENCINTADO CON UNA FILA DE LOSETA DE 20X30X0,04 CM, INCL. CAJEADO	62,20	23,32	1.450,32
m2	SIEMBRA DE GRAMA	181,68	7,87	1.429,46
UD	DE VADO PARA FORMACIÓN DE ITINERARIO PRACTICABLE	4,00	335,91	1.343,64
m2	CUBRICIÓN ALCORQUE TRAMEX	10,00	40,28	402,78
m2	PINTURA TERMOPLÁSTICA CEBREADOS	81,00	10,71	867,51
m2	PAV.ADO.GRANITO GRIS 10x10x8	345,55	45,59	15.753,97
m.	BORD.GRANITO PICONADO 10x20 cm.	142,54	28,50	4.061,96
<b>10</b>		1		
<b>MOBILIARIO</b>		<b>1</b>		
m.	BARANDILLA TUBO 90cm.TUBO VERT.20x20x1	43,00	95,08	4.088,48
UD	CUBRICIÓN ALCORQUE TRAMEX ACERO INOX	12,00	33,75	405,05
ud	BANCO SIN RESPALDO GRANITO. 1m.	2,00	402,36	804,72
<b>11</b>		1		
<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>		<b>1</b>		
u	EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6KG	1,00	66,02	66,02
u	EXTINTOR MANUAL POLVO SECO A.B.C.E. DE 6 KG	1,00	50,47	50,47
u	MASCARILLA RESPIRATORIA CON 1 VALVULA, PARA POLVO	10,00	5,69	56,91
u	MASCARILLA RESPIRATORIA CON 1 VALVULA, PARA PINTURA	10,00	19,90	199,01
u	MASCARILLA AUTOFILTRANTE DE CELULOSA PARA POLVO Y HUMOS	10,00	0,32	3,22
u	Gafa ANTI-IMPACTO,VINILO	10,00	13,05	130,48
u	PROTECTOR AUDITIVO DE ALMOHADILLAS	10,00	7,64	76,37
u	CASCO DE SEGURIDAD	10,00	1,60	15,96
u	GUANTES DE USO GENERAL	10,00	0,88	8,82
u	BOTAS DE LONA Y SERRAJE IMPACTOS CON PUNTERA METALICA	10,00	19,73	197,26

m	BARANDILLA DE PROTECCION, MADERA, SIST.BALAUSTRE, BORDE	70,00	8,44	590,94
m	BARANDILLA DE PROTECCION, <b>19</b>	1,00	3,48	3,48
	<b>PLAZA GARCÍA BAQUERO</b>	<b>1</b>		<b>93.263,45</b>

# MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS</b>							
01.01	m2 LEVANTADO DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS CARGA MANUAL LEVANTADO DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS, INCLUSO CARGA MANUAL Y P.P. DE TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.	1 -1	655,25 513,76			655,25 -513,76	
							141,49
01.02	m2 DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 10 cm CARGA MANUAL DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 10 CM DE ESPESOR, CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO CARGA MANUAL Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.	1 -1	655,25 513,76			655,25 -513,76	
							141,49
01.03	m LEVANTADO DE BORDILLO CARGA MANUAL LEVANTADO DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS, INCLUSO CARGA MANUAL Y P.P. DE TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.	1 2	99,75 88,89			99,75 177,78	
							277,53
01.04	ud LIMPIEZA Y PINTADO DE MOJON DE SEÑALIZACIÓN KILOMÉTRICA UD DE LIMPIEZA DE MOJON DE SEÑALIZACIÓN KILOMETRICA MEDIANTE LANZA DE CHORRO DE ARENA Y POSTERIOR PINTADO CON PINTURA ELÁSTOMERA ACRILICA LISA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.						1,00
01.05	ud RECUPERACIÓN FUENTE DECORATIVA DE RECUPERACIÓN DE FUENTE ORNAMENTAL CON PROYECCIÓN DE CHORRO DE ARENA HÚMEDA EN PROPORCIÓN DE 80% DE ARENA Y 20% DE AGUA PROYECTADA A BAJA PRESIÓN (0,5 L/MINUTO FILTRO DE AIRE DE BRONCE), MEDIANTE EQUIPO TORVOCAR AC 52 (UNIDAD MÓVIL CONSISTENTE EN SISTEMA DE CHORREO 30U, CON UN DEPÓSITO DE 1000L. COMPRESOR HIDRÁULICO ATLAS X AS 90 (5,2 M3 A 7 BARES CON MANGUERA DE DECAPADO MANUAL 25/7 DE 2,5 M. CON DISPOSITIVO DE ARRANQUE Y PARADA CLEMCO, MANDO A DISTANCIA Y BOQUILLAS RECAMBIALES Y REGULABLES, MODIFICANDO LA PRESIÓN Y EL DIÁMETRO DE LAS BOQUILLAS SEGÚN EL ESTADO DEL PARAMENTO A TRATAR, TRATAMIENTO POSTERIOR DE RECUPERACIÓN DE FISURAS Y DESPERFECTOS MEDIANTE MORTERO DE RESINAS EPOXI, IMPERMEABILIZACIÓN DE LOS VASOS MEDIANTE FORMACIÓN DE REVESTIMIENTO ELÁSTICO EN CUALQUIER ELEMENTO CONSTRUCTIVO SITUADO A LA INTEMPERIE, MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UNA PRIMERA CAPA DE IMPERMEABILIZANTE A BASE DE COPOLÍMEROS ACRÍLICOS EN DISPERSIÓN ACUOSA, DE COLOR BLANCO, DILUIDO AL 50%, APLICADO CON RODILLO O BROCHA, SOBRE LA QUE SE COLOCA UNA MALLA DE FIBRA DE VIDRIO, DE 64 G/M², 170 KG/2,5 CM DE RESISTENCIA A TRACCIÓN EN URDIMBRE Y 190 KG/2,5 CM EN TRAMA, Y POSTERIOR APLICACIÓN SUCESIVA DE DOS CAPAS DE IMPERMEABILIZANTE A BASE DE COPOLÍMEROS, DE COLOR GRIS RAL 7035, SIN DILUIR, SEGÚN UNE 53413 Y UNE 53410, REPOSICIÓN DEL VASO FALTANTE EN MISMO MATERIAL, INCLUSO RESTAURACIÓN DE DESAGÜES Y CANALIZACIONES INTERNAS DE IMPUSIÓN DE AGUA, INSTALACIÓN ELECTRICA COMPLETA, INSTALACIÓN DE ARQUETA DE IMPULSIÓN CON BOMBA ELÉCTRICA DE 0,75 CV Y PROGRAMADOR Y TRASLADO A UBICACIÓN DEFINITIVA, MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA Y CONEXIONADA.						1,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.06	ud DEMONTAJE FUSTE ELECTRICIDAD DESMONTAJE DE FUSTE DE HORMIGÓN ARMADO Y RETIRADA A ALMACÉN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.						1,00
01.07	PA DESMONTAJE DE CABLEADO UNIDAD DE DESMONTAJE DE INSTALACIÓN ELECTRICA EN BAJA Y MEDIA TENSIÓN, REALIZADAS CON PERSONAL AUTORIZADO, SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMISTRADORA.						1,00
01.08	u RECRECIDO DE ARQUETA, IMBORNAL O POZO RECRECIDO DE ARQUETA IMBORNAL O POZO MEDIANTE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR PATES DE HIERRO 30 MM. DE DIAMETRO, REUTILIZACIÓN DE TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO REFORZADO MODELO MUNICIPAL, INCLUSO EXCAVACION, RELLENO HM-20 Y TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-14, NTE/ISS-55 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.						12,00
01.09	ud DESMONTADO DE ARQUETAS Y TAPAS DE DESMONTADO DE ARQUETAS Y TAPAS DE POZOS, INCLUSO P.P. DE CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						7,00
01.10	m2 FÁBRICA 1 PIE L/MACIZO CARA VISTA FABRICA DE UN PIE DE ESPESOR CON LADRILLO MACIZO A CARA VISTA, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6), CON PLASTIFICANTE, INCLUSO REPLANTEO, NIVELACIÓN Y APLOMADO, HUMEDECIDO DE LAS PIEZAS, AVITOLADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA DE PARAMENTOS; CONSTRUIDA SEGÚN CTE DB SE-F. MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS.						5,00
01.11	m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS CONSIST. MEDIA EXCAVACIÓN, EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIDA. REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 50 CM. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	1	655,25		0,35	229,34	229,34
01.12	m3 TRANSPORTE TIERRAS CARGA CON M. MECÁNICOS 5 km TRANSPORTE DE TIERRAS, REALIZADO EN CAMIÓN BASCULANTE A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 5 KM, INCLUSO CARGA CON MEDIOS MECÁNICOS. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	1	229,34			229,34	229,34
	ESPONJAMIENTO	0,25	229,34			57,34	286,68
01.13	m2 LIMPIEZA,TALA Y RETIR.ÁRBOLES DESBROCE Y LIMPIEZA SUPERFICIAL DEL TERRENO, POR MEDIOS MECÁNICOS, CON TALA Y RETIRADA DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS, ARRANCADO DE TOCONES, SIN CARGA NI TRANSPORTE AL VERTEDERO, Y CON P.P. DE MEDIOS AUXILIARES.	1	655,00			655,00	655,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 02 SANEAMIENTO</b>							
02.01	u ARQUETA SUMIDERO 38X38 cm Y 50 cm DE PROF. MEDIA ARQUETA PARA SUMIDERO DE 38X38 CM Y 50 CM DE PROFUNDIDAD MEDIA, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM DE ESPESOR, FÁBRICA DE LADRILLO PERFORADO POR TABLA DE 1/2 PIE, ENFOCADADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR, TAPA DE HORMIGÓN ARMADO, CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 50.5 Y CONEXIÓN DE TUBO DE SALIDA, INCLUSO EXCAVACIÓN EN TIERRAS, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBREVANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGÚN CTE DB HS-5 MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						2,00
02.02	u ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO, CONSTRUIDA SEGÚN ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA Y PROBADA.						1,00
02.03	MI SUMIDERO LINEAL DE PVC CON REJILLA DE FUNDICION 20 CMS DE SUMIDERO LINEAL DE PVC CON REJILLA DE FUNDICIÓN DE 20 CMS, SALIDA DE 110 MM. DE DIAMETRO, INCLUSO REJILLA DE FUNDICION CONEXION A BAJANTE O ARQUETA, SELLADO DE UNIONES, PASO DE FORJADOS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES.MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						26,00
02.04	m COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC-R DIÁM. NOMINAL 200 mm COLECTOR ENTERRADO DE TUBERÍA PRESIÓN DE PVC-R 4 KG/CM2, DE 200 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, EXCAVACIÓN EN TIERRAS Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBREVANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGÚN CTE DB HS-5. MEDIDO ENTRE EJES DE ARQUETAS.						30,00

# MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 03 INSTALACIONES</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 ELECTRICIDAD</b>							
03.01.01	m <sup>3</sup> RELLENO HORMIGÓN ZANJA Y REPOSICIÓN ASFALTO RELLENO DE ZANJA REFORZADA BAJO CALZADA, DE 50 CM DE ANCHURA Y 120 CM DE PROFUNDIDAD, ASIENTO DE 6 CM DE HORMIGÓN HM-20 N/MM <sup>2</sup> PARA COLOCACIÓN DE 4 TUBOS DE 160 MM DE DIAMETRO (INCLUIDOS EN OTRA PARTIDA) Y RELLENO CON CAPA DE HORMIGÓN HM-20 N/MM <sup>2</sup> HASTA UNA ALTURA DE 10 CM POR ENCIMA DE LOS TUBOS, INCLUSO REPOSICIÓN DE ASFALTO. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE AYUDAS DE ALBAÑILERIA, MATERIAL COMPLEMENTARIO Y MEDIOS AUXILIARES, ASÍ COMO POSTERIOR LIMPIEZA. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.	2	15,00	0,80	0,80	19,20	
							19,20
03.01.02	ud ARQUETA TIPO A-1 ARQUETA TIPO A-1 SEGÚN MODELO DE COMPAÑIA SUMINSITRADORA, CON TAPA Y MARCO (INCLUIDA EN ESTA PARTIDA), PARA REGISTRO, EMPALME Y CONEXIONADO DE LA LINEA DE ALTA TENSION/BAJA TENSION, RECIBIDO DE LAS MISMAS SOBRE LECHO DE ARENA DE 10 CM. INCLUIDO RELLENO PERIMETRAL CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN, ASÍ COMO PARTE PROPORCIONAL DE AYUDAS DE ALBAÑILERIA, MEDIOS AUXILIARES Y MATERIAL COMPLEMENTARIO. TOTALMENTE INSTALADAS, AYUDAS Y LIMPIEZA, EJECUTADA SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA.MEDIDA LA UNIDAD TEORICA EJECUTADA.						4,00
03.01.03	ud ARQUETA TIPO A-2 ARQUETA TIPO A-2 SEGÚN MODELO DE COMPAÑIA SUMINSITRADORA, CON TAPA Y MARCO (INCLUIDA EN ESTA PARTIDA), PARA REGISTRO, EMPALME Y CONEXIONADO DE LA LINEA DE ALTA TENSION, SOBRE LECHO DE ARENA DE 10 CM. INCLUIDA PARTE PROPORCIONAL DE AYUDAS DE ALBAÑILERIA, ASI COMO MEDIOS AUXILIARES Y MATERIAL COMPLEMENTARIO. TOTALMENTE INSTALADAS, AYUDAS Y LIMPIEZA. MEDIDA LA UNIDAD TEORICA EJECUTADA.						5,00
03.01.04	m. LÍN.SUBT.CAL.B.T.3x150+1x95 Al. LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSION, DESDE EL CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE LA CÍA. HASTA ABONADOS, ENTERRADA BAJO CALZADA ENTUBADA, REALIZADA CON CABLES CONDUCTORES DE 3X150+1X95 MM <sup>2</sup> AL. RV 0,6/1 KV., FORMADA POR: CONDUCTOR DE ALUMINIO CON AISLAMIENTO EN POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE PVC, EN INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA BAJO CALZADA ENTUBADA, EN ZANJA DE DIMENSIONES MÍNIMAS 45 CM. DE ANCHO Y 85 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYENDO EXCAVACIÓN DE ZANJA, ASIENTO CON 5 CM. DE HORMIGÓN HM-25/P/20/I, MONTAJE DE TUBOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE 110 MM. DE DIÁMETRO, RELLENO CON UNA CAPA DE HORMIGÓN HM-25/P/20/I HASTA UNA ALTURA DE 10 CM. POR ENCIMA DE LOS TUBOS ENVOLVIÉNDOLOS COMPLETAMENTE, Y RELLENO CON HORMIGÓN HM-20/P/40/I HASTA LA ALTURA DONDE SE INICIA EL FIRME Y EL PAVIMENTO, SIN REPOSICIÓN DE PAVIMENTO; INCLUSO SUMINISTRO Y MONTAJE DE CABLES CONDUCTORES, CON PARTE PROPORCIONAL DE EMPALMES PARA CABLE, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBANTES DE LA EXCAVACIÓN Y PRUEBAS DE RIGIDEZ DIELECTRICA, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	1	16,68			16,68	
		1	21,63			21,63	
		1	23,69			23,69	
		1	15,00			15,00	
		1	25,00			25,00	
							102,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
03.01.05	m. LÍNEA ALUMB.P.4(1x6)+T.6 Cu. C/EXC. LÍNEA DE ALIMENTACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO FORMADA POR CONDUCTORES DE COBRE 4(1X6) MM2 CON AISLAMIENTO TIPO RV-0,6/1 KV, INCLUSO CABLE PARA RED EQUIPOTENCIAL TIPO VV-750, CANALIZADOS BAJO TUBO DE PVC DE D=110 MM. EN MONTAJE ENTERRADO EN ZANJA EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, DE DIMENSIONES 0,40 CM. DE ANCHO POR 0,60 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIALES SOBANTES, SIN REPOSICIÓN DE ACERA O CALZADA, RETIRADA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS PRODUCTOS SOBANTES DE LA EXCAVACIÓN, INSTALADA, TRANSPORTE, MONTAJE Y CONEXIONADO.	1	35,00			35,00	
							35,00
03.01.06	ud ARQ.PREF.PP 45x45x60 cm. ARQUETA PARA CANALIZACIÓN ELÉCTRICA PREFABRICADA DE HORMIGÓN O, DE MEDIDAS INTERIORES 45X45X60 CM. CON TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN INCLUIDOS, COLOCADA SOBRE CAMA DE ARENA DE RÍO DE 10 CM. DE ESPESOR Y P.P. DE MEDIOS AUXILIARES, SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL RELLENO PERIMETRAL EXTERIOR.						
							3,00
03.01.07	ml TUBULAR PE 200 MM TUBULAR DE CANALIZACION DE 200 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR PE DE DOBLE CAPA PARA POSTERIOR ALOJAMIENTO DE LOS CONDUCTORES DE ALTA TENSION O BAJA TENSION. INCLUIDO COLOCACION Y TENDIDO. TODO SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. INCLUSO PARTE PROPOCIONAL DE MEDIOS AUXILIARES, MATERIAL COMPLEMENTARIO, AYUDAS DE ALBAÑILERIA Y LIMPIEZA. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.	2	77,00			154,00	
		2	25,00			50,00	
		1	50,00			50,00	
							254,00
03.01.08	u ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD , REALIZADA SEGÚN NORMAS E INSTRUCCIONES DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, INCLUSO AYUDAS DE ALBAÑILERIA. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA. Acometida	1				1,00	
							1,00
<b>SUBCAPÍTULO 03.02 RIEGO</b>							
03.02.01	m. TUB.PEBD ENTERRADO PE32 PN10 D=32mm TUBERÍA DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD PE32 PARA INSTALACIÓN ENTERRADA DE RED DE RIEGO, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 10 KG/CM2., DE 32 MM. DE DIÁMETRO EXTERIOR, SUMINISTRADA EN ROLLOS, COLOCADA EN ZANJA EN EL INTERIOR DE ZONAS VERDES, I/P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, SIN INCLUIR LA APERTURA NI EL TAPADO DE LA ZANJA, COLOCADA.						
							160,00
03.02.02	m. TUB.PEBD ENTERR C/GOT.INTEGR c/30cm D=16 RIEGO SUBTERRÁNEO POR GOTEJO PARA PRADERAS Y MACIZOS A UNA PROFUNDIDAD APROXIMADA DE UNOS 15 CM., REALIZADO CON TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD CON GOTEJO INTEGRADO AUTOLIMPIANTE Y AUTOCOMPENSANTE CADA 30 CM. DE 16 MM. DE DIÁMETRO, I/APERTURA DE ZANJAS, COLOCACIÓN DE TUBERÍAS Y TAPADO DE LAS MISMAS, ASÍ COMO CONEXIÓN A LA TUBERÍA GENERAL DE ALIMENTACIÓN DEL SECTOR DE RIEGO, SIN INCLUIR TUBERÍA GENERAL DE ALIMENTACIÓN, PIEZAS PEQUEÑAS DE UNIÓN NI LOS AUTOMATISMOS Y CONTROLES.						
							49,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
03.02.03	ud PROG.ELECT.INTEMPERIE 6 ESTACIONES PROGRAMADOR ELECTRÓNICO DE INTEMPERIE, DE 6 ESTACIONES CON MEMORIA INCORPORADA, TIEMPO DE RIEGO POR ESTACIÓN DE 1 A 59 MINUTOS, PROGRAMA DE SEGURIDAD DE 10 MINUTOS POR ESTACIÓN, MEMORIA INMORTAL, 3 PROGRAMAS DE RIEGO Y 3 INICIOS DE RIEGO POR PROGRAMA E INCREMENTO DE RIEGO POR PORCENTAJE, TRANSFORMADOR 220/24 V., TOMA PARA PUESTA EN MARCHA DE EQUIPO DE BOMBEO O VÁLVULA MAESTRA, ARMARIO Y PROTECCIÓN ANTIDESCARGA, INCLUSO FIJACIÓN, INSTALADO.						2,00
03.02.04	ud ELECTROV. 24V APERTURA MANUAL 1" ELECTROVÁLVULA DE PLÁSTICO PARA UNA TENSIÓN DE 24 V. CON APERTURA MANUAL Y CONEXIÓN DE 1" COMPLETAMENTE INSTALADA SIN I/PEQUEÑO MATERIAL.						5,00
03.02.05	ud COLLARÍN TOMA POLIPROP. D=32mm COLLARÍN DE TOMA DE POLIPROPILENO DE 32 MM DE DIÁMETRO COLOCADO EN RED DE RIEGO, I/JUNTAS , COMPLETAMENTE INSTALADO.						45,00
03.02.06	ud ARQUETA PLÁST.4-5 ELECTRO.C/TAPA ARQUETA DE PLÁSTICO DE PLANTA RECTANGULAR PARA LA INSTALACIÓN DE 4-5 ELECTROVÁLVULAS Y/O ACCESORIOS DE RIEGO, I/ARREGLO DE LAS TIERRAS, INSTALADA.						2,00
03.02.07	ud VÁLV.ESFERA PVC ROSCA D=1" VÁLVULA DE CORTE DE ESFERA, DE PVC, ROSCADA, DE 1 " DE DIÁMETRO INTERIOR, COLOCADA EN RED DE RIEGO, I/JUNTAS Y ACCESORIOS, COMPLETAMENTE INSTALADA.						3,00
03.02.08	ud DIFUS.EMER. ANTIDRENA.SECT.REGUL. h=10cm DIFUSOR EMERGENTE CON CUERPO DE PLÁSTICO ANTIDRENAJE DE ALTURA 10 CM., TOBERA INTERCAMBIABLE DE PLÁSTICO DE SECTOR REGULABLE, I/CONEXIÓN FLEXIBLE A 1/2" MEDIANTE COLLARÍN DE TOMA DE POLIPROPILENO DE 32 MM. DE DIÁMETRO SOBRE BOBINA RECORTABLE DE PLÁSTICO, TOTALMENTE INSTALADO.						27,00
03.02.09	u ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO DE AGUAS DE ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS, INCLUSO P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERÍA SEGÚN NORMATIVA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1				1,00	1,00

# MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 03.03 ALUMBRADO</b>							
03.03.01	u COLUMNA DE 9 METROS DOBLE NIVEL 2 PROYECTORES 150W HPI DE FAROLA TRADICIONAL FORMADA POR: BÁCULO RECTO DE 9 M Y DE DOBLE NIVEL CON DOS PROYECTORES 150WHPI, REACTANCIA, EQUIPO PARA LÁMPARA Y TOMA DE TIERRA, INCLUSO COLOCACIÓN, CONEXIÓN, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA;CONSTRUIDA SEGÚN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	2				2,00	
							2,00
03.03.02	u CUADRO DE ALUMBRADO PUBLICO EMPOTRADO DE CUADRO DE ALUMBRADO PÚBLICO EMPOTRADO, FORMADO POR: ARMARIO METÁLICO EQUIPADO CON PERFILERÍA PORTA-EQUIPOS, PUERTA CON CERRADURA UNIVERSAL, MÓDULO PARA ALOJAMIENTO DE CONTADOR, INTERRUPTOR HORARIO, DIFERENCIAL Y AUTOMÁTICOS MAGNETOTÉRMICOS; INCLUSO CONEXIONES, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1				1,00	
							1,00
03.03.03	m CIRCUITO ALUMBRADO 4X6.0MM2 BAJO DOBLE T. PVC DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PÚBLICO, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES DE 6 MM2. DE SECCIÓN NOMINAL MÍNIMA ENTERRADO Y AISLADO BAJO DOBLE TUBO DE PVC. FLEXIBLE, CORRUGADO DE 48 MM. DE DIÁMETRO, EN ZANJA NO MENOR DE 60 CM. DE PROFUNDIDAD CON LECHO DE ARENA, INCLUSO CONEXIONES,SEÑALIZACIÓN, EXCAVACIÓN Y RELLENO, CONSTRUIDO SEGÚN ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	1	55,00			55,00	
							55,00
03.03.04	u ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 60X60 CM DE ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 60X60 CM. Y 40 CM. DE PROFUNDIDAD, FORMADA POR:SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 Y 15 CM. DE ESPESOR, DESAGUE CENTRAL Y FORMACIÓN DE PENDIENTE, FÁBRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE CON MORTERO M-4 (1:6) Y ENFOSCADO INTERIOR; INCLUSO CERCO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO MODELO OFICIAL, EMBOCADURA DE CANALIZACIONES, EXCAVACIÓN Y TRANSPORTE DE TIERRAS; CONSTRUIDA SEGÚN ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	4				4,00	
							4,00
03.03.05	m LINEA REPARTIDORA 4X 6MM2 BAJO TUBO PVC DE LINEA REPARTIDORA ENTERRADA A UNA PROFUNDIDAD NO MENOR DE 60 CM., INSTALADA DESDE LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN HASTA LA CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES, DE AISLAMIENTO TERMOPLASTICO PARA 1000 V., DE 6 MM2. DE SECCIÓN NOMINAL MINIMA EN FASES, COLOCADA BAJO TUBERÍA DE PVC. LIGERA DE 90 MM. DE DIÁMETRO, PROTEGIDO CON HORMIGÓN HM-20., INCLUSO CONEXIONES, SEÑALIZACIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDA SEGUN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	1	10,00			10,00	
							10,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
03.03.06	u ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD , REALIZADA SEGÚN NORMAS E INSTRUCCIONES DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA, INCLUSO AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA.						
	Acometida	1					1,00
							1,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 03.04 FUENTE</b>							
03.04.01	u ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO FUENTE DE ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS, INCLUSO P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERÍA SEGÚN NORMATIVA COMPAÑÍA SUMINISTRADO- RA.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1				1,00	
							1,00

# MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 04 PAVIMENTACIÓN</b>							
04.01	m2 SOLERA HORMIGÓN HM-20 10 cm ESP SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 FORMADA POR: COMPACTADO DE BASE, CAPA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, LÁMINA DE POLIETILENO, SOLERA DE 10 CM DE ESPESOR, Y P.P. DE JUNTA DE CONTORNO. MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 0,50 M2.	3	6,00	1,50		27,00	
							27,00
04.02	m3 SUB-BASE DE ALBERO EN RAMA SUBBASE DE ALBERO EN RAMA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO COMPACTADO Y REFINO DE BASE, RELLENO EN TONGADAS DE 30 CM COMPRENDIDO EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR MODIFICADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.	1	337,55		0,30	101,27	
							101,27
04.03	m2 SOLADO CON TERRAZO TIPO RELIEVE 40X40 CM. DE SOLADO CON BALDOSAS DE TERRAZO TIPO RELIEVE DE 40X40 CM. CON MARMOLINA DE GRANO MEDIO, RECIBIDAS CON MORTERO M-4 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 2 CM., DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	1 -1	655,25 513,76			655,25 -513,76	
							141,49
04.04	m2 SOLADO PAVICESPED DE MIXTO DE HORMIGÓN ARMADO 51X51X11 CM. Y TIERRA VEGETAL COLOCADA SOBRE CAPA DE NIVELACION DE ARENA FINA DE 6 CM DE ESPESOR MEDIO INCLUSO NIVELADO Y COMPACTADO DE PAVIMENTO CON VIBRADOR DE PLACA SELLADO DE HUECOS CON TIERRA VEGETAL LIMO ARCILLOSA, ELIMINACIÓN DE RESTOS Y LIMPIEZA, RECIBIDAS A HUESO SOBRE BASE COMPACTADA AL 95 % PROCTOR. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUDA.	1	345,55			345,55	
							345,55
04.05	m2 GEOTEXTIL NO TEJIDO 100 g/m2 GEOTEXTIL NO TEJIDO, COMPUESTO POR FILAMENTOS DE PROPILENO UNIDOS POR AGUJETEADO Y POSTERIOR CALANDRADO, CON UN GRAMAJE DE 115 G/M2, COLOCADO EN LA EXPLANACIÓN DE CARRETERAS.	1	181,68			181,68	
							181,68
04.06	m3 ZAHORRA NATURAL EN SUBBASE IP<6 ZAHORRA NATURAL, HUSOS ZN(50)/ZN(20), EN SUB-BASE, PUESTA EN OBRA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, INCLUSO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIEN-TO, EN CAPAS DE 20/25 CM. DE ESPESOR Y CON ÍNDICE DE PLASTICIDAD <6, MEDIDO SOBRE PERFIL.	1	181,68		0,30	54,50	
							54,50
04.07	m. BORD.GRANITO PICONADO 15x25 cm. BORDILLO RECTO DE GRANITO PICONADO, DE 15X25 CM. COLOCADO SOBRE SOLE-RA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I, DE 10 CM. DE ESPESOR, I/EXCAVACIÓN NECESA-RIA, REJUNTADO Y LIMPIEZA.	1	62,20			62,20	
							62,20

# MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
04.08	m ENCINTADO CON UNA FILA DE LOSETA DE 20X30X0,04 CM, INCL. CAJEADO DE ENCINTADO FORMADO POR: UN FILAS DE BORDILLO RIGOLA DE HORMIGON HM-40 DE 30X20 CM. EN PLANTA Y 6 CM. DE ALTURA,ASENTADO SOBRE CAPA DE MORTERO M-8 (1:4) EN SECO, DE 8 CM. EN ESPESOR, INCLUSO P.P. DE ENLECHADO CON MORTERO (1:1) Y APERTURA DE CAJA SOBRE ASFALTO EXISTENTE Y RETIRADA DE SOBRANTE A VERTEDERO, CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSP-11. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA POR EL EXTERIOR.	1	62,20			62,20	
							62,20
04.09	m2 SIEMBRA DE GRAMA SIEMBRA DE GRAMA MEDIANTE ESQUEJES SOBRE TIERRA VEGETAL, INCLUSO PREPARACIÓN DEL TERRENO, REPARTO DE TIERRA VEGETAL, MANTILLO, ABONO, CONSERVACIÓN Y RIEGOS. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	1	181,68			181,68	
							181,68
04.10	UD DE VADO PARA FORMACIÓN DE ITINERARIO PRACTICABLE UD.DE VADO PARA FORMACIÓN DE ITINERARIO PRACTICABLE,COMPRIENDO DESMONTADO CON MEDIOS MECÁNICOS DE LA SOLERÍA AFECTADA Y DEL ENCINTADO DE BORDILLOS,REBAJE DE SOLERA Y TERRENO NATURAL HASTA LA COTA DESEADA, INCLUSO COLOCACIÓN DEL ENCINTADO DE PIEZAS DE HORMIGÓN PREFABRICADO LA NUEVA COTA, FORMACIÓN DE NUEVA SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA H-125 CON FORMACIÓN DE PENDIENTES PARA RECIBIR EL PAVIMENTO DE BALDOSAS DE SIMILARES CARACTERÍSTICAS Y COLORIDO AL EXISTENTE, LECHADA DE MORTERO DE CEMENTO(1:1),AVITOLADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA,P.P. DE TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO, CONSTRUIDO SEGÚN DECRETO SOBRE ACCESIBILIDAD Y ELIMINACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS, URBANÍSTICAS Y EN EL TRANSPORTE. MEDIDA LA UNIDAD ACABADA.	4				4,00	
							4,00
04.11	m2 CUBRICIÓN ALCORQUE TRAMEX CUBRICIÓN INTERIOR DE ALCORQUE CON ENREJADO DE TRAMEX DE 30X30X20, ANCLADO, REJUNTADO Y LIMPIEZA	1	10,00			10,00	
							10,00
04.12	m2 PINTURA TERMOPLÁSTICA CEBREADOS PINTURA TERMOPLÁSTICA EN FRÍO DOS COMPONENTES, REFLEXIVA, CON UNA DOTACIÓN DE PINTURA DE 3 KG/M2, Y 0,6 KG/M2 DE MICROESFERAS DE VIDRIO, EN CEBREADOS, REALMENTE PINTADO, INCLUSO BARRIDO Y PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO.	1	8,00	4,50		36,00	
		1	10,00	4,50		45,00	
							81,00
04.13	m2 PAV.ADO.GRANITO GRIS 10x10x8 PAVIMENTO DE ADOQUINES DE GRANITO GRIS, CORTE DE SIERRA, DE 10X10X8 CM., SENTADOS SOBRE CAPA DE MORTERO DE CEMENTO, DE 8 CM. DE ESPESOR, AFIRMADOS CON MACETA Y RETACADO DE JUNTAS, BARRIDO, REGADO CON AGUA, LIMPIEZA Y CURADO PERIÓDICO DURANTE 15 DÍAS, TERMINADO.	1	345,55			345,55	
							345,55
04.14	m. BORD.GRANITO PICONADO 10x20 cm. BORDILLO RECTO DE GRANITO PICONADO, DE 10X20 CM. COLOCADO SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I, DE 10 CM. DE ESPESOR, I/EXCAVACIÓN NECESARIA, REJUNTADO Y LIMPIEZA.	1	122,54			122,54	
		1	20,00			20,00	
							142,54

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 05 MOBILIARIO</b>							
05.01	m. BARANDILLA TUBO 90cm.TUBO VERT.20x20x1 BARANDILLA DE 90 CM. DE ALTURA, CONSTRUIDA CON TUBOS HUECOS DE ACERO LAMINADO EN FRÍO, CON PASAMANOS SUPERIOR DE 100X40X2 MM., INFERIOR DE 80X40X2 MM. DISPUESTOS HORIZONTALMENTE Y MONTANTES DIAGONALES DE TUBO DE 20X20X1 MM. COLOCADOS SEGÚN PLANOS, SOLDADOS ENTRE SÍ, I/PATILLAS DE ANCLAJE CADA METRO, ELABORADA EN TALLER Y MONTAJE EN OBRA (SIN INCLUIR RECIBIDO DE ALBAÑILERÍA). TIPO TAZASA-1 O SIMILAR.						43,00
05.02	UD CUBRÍCÓN ALCORQUE TRAMEX ACERO INOX CUBRÍCÓN INTERIOR DE ALCORQUE CON ENREJADO ALVEOLAR EN ACERO INOX, REJUNTADO Y LIMPIEZA	1	12,00			12,00	12,00
05.03	ud BANCO SIN RESPALDO GRANITO. 1m. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN BANCO DE GRANITO ARMADO PREFABRICADO DE ALTA CALIDAD, SIN RESPALDO, DE 1 M DE LARGO Y 0,6 M DE ANCHO Y 50 DE ALTO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA	2				2,00	2,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 06 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
06.01	u EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6KG DE EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG., COLOCADO SOBRE SOPORTE FIJADO A PARAMENTO VERTICAL, INCLUSO P.P.DE PEQUEÑO MATERIAL Y DESMONTAJE, SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.						1,00
06.02	u EXTINTOR MANUAL POLVO SECO A.B.C.E. DE 6 KG DE EXTINTOR MANUAL A.F.P.G. DE POLVO SECO POLIVALENTE O A.B.C.E. DE 6 KG., COLOCADO SOBRE SOPORTE FIJADO AL PARAMENTO VERTICAL, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL Y DESMONTAJE, SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.						1,00
06.03	u MASCARILLA RESPIRATORIA CON 1 VALVULA, PARA POLVO DE MASCARILLA RESPIRATORIA CON UNA VALVULA, FABRICADA EN MATERIAL INALERGICO Y ATOXICO, CON FILTROS INTERCAMBIABLES PARA POLVO. SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.						10,00
06.04	u MASCARILLA RESPIRATORIA CON 1 VALVULA, PARA PINTURA DE MASCARILLA RESPIRATORIA CON UNA VALVULA FABRICADA EN MATERIAL INALERGICO Y ATOXICO, CON FILTROS INTERCAMBIABLES PARA PINTURA. SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.						10,00
06.05	u MASCARILLA AUTOFILTRANTE DE CELULOSA PARA POLVO Y HUMOS DE MASCARILLA AUTO FILTRANTE DE CELULOSA PARA TRABAJO CON POLVO Y HUMOS. SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.						10,00
06.06	u GAFA ANTI-IMPACTO,VINILO DE GAFA DE MONTURA DE VINILO, PANTALLA EXTERIOR DE POLICARBONATO, PANTALLA INTERIOR ANTICHOQUE Y CAMARA DE AIRE ENTRE LAS DOS PANTALLAS PARA TRABAJOS CON RIESGOS DE IMPACTOS EN OJOS. SEGUN R.D.1407/1992.MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.						10,00
06.07	u PROTECTOR AUDITIVO DE ALMOHADILLAS DE PROTECTOR AUDITIVO FABRICADO CON CASQUETES AJUSTABLES DE ALMOHADILLAS RECAMIABLES, SEGUN R.D.1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.						10,00
06.08	u CASCO DE SEGURIDAD DE CASCO DE SEGURIDAD SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.						10,00
06.09	u GUANTES DE USO GENERAL DE GUANTES DE PROTECCION DE USO GENERAL. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.						10,00
06.10	u BOTAS DE LONA Y SERRAJE IMPACTOS CON PUNTERA METALICA DE PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD PARA PROTECCION DE IMPACTOS EN DEDOS, FABRICADA EN LONA Y SERRAJE, PISO DE GOMA EN FORMA DE SIERRA, ANTIDESLIZANTE, TOBILLERAS ACOLCHADAS Y PUNTERA METALICA INTERIOR,HOMOLOGADO. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.						10,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06.11	m BARANDILLA DE PROTECCION, MADERA, SIST.BALAUSTRÉ, BORDE DE BARANDILLA RESISTENTE DE PROTECCION DE 0.90 M DE ALTURA, FORMADA POR: SOPORTES METALICOS SISTEMA BALAUSTRÉ EN BORDE, PASAMANOS, PRO- TECCION INTERMEDIA Y RODAPIÉ DE 0.20 M, DE MADERA DE PINO EN TABLONCI- LLO, INCLUSO DESMONTADO Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL. SEGUN R.D. 1627/97. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.						
							70,00
06.12	m BARANDILLA DE PROTECCION, DE BARANDILLA RESISTENTE DE PROTECCION DE 0.90 M DE ALTURA, FORMADA POR: SOPORTES METALICOS SISTEMA BALAUSTRÉ EN BORDE, PASAMANOS, PRO- TECCION INTERMEDIA Y RODAPIÉ DE 0.20 M, DE MADERA DE PINO EN TABLONCI- LLO, INCLUSO DESMONTADO Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL. SEGUN R.D. 1627/97. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.						
							1,00