

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CODIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS									
01.01	m3 RELLENO CON TIERRAS, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS								
	DE RELLENO CON TIERRAS, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS EN TONGADAS DE 20 cm. COMPRENDIENDO:EXTENDIDO, REGADO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR NORMAL. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.								
		1	90,410,25			90.410,25			
							90.410,25	0,81	73.232,30
01.02	m3 EXCAVACION APERTURA DE CAJA, TIERRAS CONSIST. MEDIA								
	DE EXCAVACION, EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIDA. REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 50 cm. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.								
	c/Playa de Castilla								
		1	16,44	7,00	0,27	31,07			
		1	35,00	7,00	0,27	66,15			
		1	47,27	7,00	0,27	89,34			
		1	60,43	7,00	0,27	114,21			
	C/Rio Tinto								
		1	85,52	7,00	0,27	161,63			
	C/Laguna del Abalarío								
		1	88,13	7,00	0,27	166,57			
	C/Torre del Loro								
	C/Playa de Castilla								
		1	19,73	7,00	0,27	37,29			
		1	35,10	7,00	0,27	66,34			
		1	35,10	7,00	0,27	66,34			
		1	39,04	7,00	0,27	73,79			
							872,73	0,74	645,82
01.03	m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA								
	DE EXCAVACION, EN ZANJAS, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 4.00 m, INCLUSO EXTRACCION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDOS Y LATERALES.MEDIDA EN PERFIL NATURAL.								
	C/Playa de Castilla								
		3	16,44	1,50	1,00	73,98			
		3	35,00	1,50	1,00	157,50			
		3	47,27	1,50	1,00	212,72			
		3	60,43	1,50	1,00	271,94			
	C/Rio Tinto								
		3	85,52	1,50	1,00	384,84			
	C/Laguna del Abalarío								
		3	88,13	1,50	1,00	396,59			
	C/Torre del Loro								
		3	19,73	1,50	1,00	88,79			
		3	35,10	1,50	1,00	157,95			
		3	35,10	1,50	1,00	157,95			
		3	39,04	1,50	1,00	175,68			
							2.077,94	2,54	5.277,97
01.04	m2 COMPACTACION EN 20 CM. PROFUNDIDAD CON M.MECANICOS								
	DE COMPACTACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS AL 95% PROCTOR NORMAL EN 20 cm. DE PROFUNDIDAD,INCLUSO P.P. DE REGADO Y REFINO DE LA SUPERFICIE FINAL. MEDIDA EN VERDADERA MAGNITUD.								
	C/Playa de Castilla								
		1	16,44	1,50		24,66			
		1	35,00	1,50		52,50			
		1	47,27	1,50		70,91			
		1	60,43	1,50		90,65			
	C/Rio Tinto								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	85,52	1,50		128,28			
	C/Laguna del Abalarío	1	88,13	1,50		132,20			
	C/Torre del Loro	1	19,73	1,50		29,60			
		1	35,10	1,50		52,65			
		1	35,10	1,50		52,65			
		1	39,04	1,50		58,56			
							692,66	0,38	263,21
01.05	<b>m3 EXC. POZOS CILINDR.CONS.MEDIA, M.MECANIC.PROF.MAX.4.00M</b>								
	DE EXCAVACION, EN POZOS CILINDRICOS, DE TIERRAS DE CONSISTEN- CIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, HASTA UNA PROFUN- DIDAD MAXIMA DE 4 m, INCLUSO EXTRACCION A LOS BORDES Y PERFI- LADO DE FONDOS Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.								
		12	1,50	1,50	2,00	54,00			
							54,00	8,46	456,84
	<b>TOTAL CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS .....</b>								<b>79.876,14</b>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ALCANTARILLADO									
02.01	m CANALIZACION HORMIGON CON COLECTOR DE SECCION OVOIDAL								
	DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR DE SECCION OVOIDAL DE 1050X700 mm. DE DIMENSIONES INTERIORES MAXIMAS, COLOCADO SOBRE SOLERA DE 15 cm. Y RECALCE DE HORMIGON HM-20, INCLUSO P.P. DE CORCHETES DE HORMIGON EN MASA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-8 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
		1	58,59			58,59			
		1	33,57			33,57			
		1	38,04			38,04			
							130,20	108,15	14.081,13
02.02	m CANALIZACION HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR 800 MM								
	DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR DE 800 mm. DE DIAMETRO INTERIOR, COLOCADO SOBRE SOLERA DE 15 cm. Y RECALCE DE HORMIGON HM-20, HASTA EJE HORIZONTAL, INCLUSO P.P. DE CORCHETES DE HORMIGON EN MASA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-8 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
		1	39,01			39,01			
		1	16,91			16,91			
		1	33,67			33,67			
		1	33,33			33,33			
		1	45,06			45,06			
							167,98	63,89	10.732,24
02.03	m CANALIZACION HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR 600 MM								
	DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR DE 600 mm. DE DIAMETRO INTERIOR, COLOCADO SOBRE SOLERA DE 15 cm. Y RECALCE DE HORMIGON HM-20, HASTA EJE HORIZONTAL, INCLUSO P.P. DE CORCHETES DE HORMIGON EN MASA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-8 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
		1	13,86			13,86			
		1	44,68			44,68			
							58,54	43,89	2.569,32
02.04	m CANALIZACION HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR 500 MM								
	DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR DE 500 mm. DE DIAMETRO INTERIOR, COLOCADO SOBRE SOLERA DE 15 cm. Y RECALCE DE HORMIGON HM-20, HASTA EJE HORIZONTAL, INCLUSO P.P. DE CORCHETES DE HORMIGON EN MASA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-8 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
		1	25,10			25,10			
							25,10	31,36	787,14
02.05	m CANALIZACION HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR 400 MM								
	DE CANALIZACION DE HORMIGON CON COLECTOR CIRCULAR DE 400 mm. DE DIAMETRO INTERIOR, COLOCADO SOBRE SOLERA DE 15 cm. Y RECALCE DE HORMIGON HM-20, HASTA EJE HORIZONTAL, INCLUSO P.P. DE CORCHETES DE HORMIGON EN MASA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-8 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
		1	26,02			26,02			
							26,02	27,05	703,84

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.06	<b>u POZO DE REGISTRO CIRCULAR,DIAM 1.10M.,PROFUND. 2.50M</b> DE POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1.10 m DE DIAMETRO Y 2.50 m DE PROFUNDIDAD MEDIA, FORMADO POR:SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 20 cm. DE ESPESOR CON CANALETA DE FONDO, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, PATES DE HIERRO DE 30 mm. DE DIAMETRO,TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO REFORZADO MODELO MUNICIPAL, INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-14, NTE/ISS-55 Y ORDENANZA MUNICIPAL.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	12				12,00			
							12,00	593,43	7.121,16
02.07	<b>u SUMIDERO (IMBORNAL) DE 51X34 CM. Y 60 CM. DE PROFUND</b> DE SUMIDERO (IMBORNAL) DE 51X34 cm. Y 60 cm. DE PROFUNDIDAD, CONSTRUIDO CON SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 15 cm. DE ESPESOR, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR,FORMACION DE SIFON; REJILLA DE HIERRO FUNDIDO Y CERCO DE L 50.5 mm. INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-13 Y ORDENANZA MUNICIPAL.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	Toda la urbanizacion	32				32,00			
							32,00	158,64	5.076,48
02.08	<b>u ARQUETA SIFONICA 1.00X1.00 M. EXC. EN TIERRAS</b> DE ARQUETA SIFONICA DE 1.00X1.00 m Y 1.50 m DE PROFUNDIDAD, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 20 cm. DE ESPESOR; FABRICA DE LADRILLO PERFORADO POR TABLA DE 1 PIE, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR; FORMACION DE SIFON Y TAPA DE HORMIGON ARMADO CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 50.5 Y PATES DE ACERO GALVANIZADO, INCLUSO EXCAVACION EN TIERRAS, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDA SEGUN ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.								
	1 cada 2 viviendas	33				33,00			
							33,00	524,79	17.318,07
<b>TOTAL CAPÍTULO 02 ALCANTARILLADO.....</b>									<b>58.389,38</b>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ELECTRICIDAD									
03.01	u INST.INTERIOR ELEC,PROT, Y SEG. CENTRO TRANSFORMACION								
		1					1,00		
							1,00	12.031,53	12.031,53
03.02	m CIRCUITO ELEC. C. ALUM. 3X35+1X16MM2 PROT. L/MACIZO								
	DE CIRCUITO ELECTRICO ENTERRADO A UNA PROFUNDIDAD NO MENOR DE 60 cm., INSTALADO CON CABLE DE ALUMINIO DE 3 CONDUCTORES DE 35 mm2. Y 1 CONDUCTOR DE 16 mm2. DE SECCION NOMINAL MINIMA EN FASES Y AISLAMIENTO TERMOPLASTICO PARA 1000V., PROTEGIDO CON LADRILLO MACIZO Y CAPA DE ARENA, INCLUSO CONEXIONES, SEÑALIZACION Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; CONSTRUIDO SEGUN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	C/Playa de Castilla	2	16,44				32,88		
		2	35,00				70,00		
		2	47,27				94,54		
		2	60,43				120,86		
	C/Rio Tinto	2	85,52				171,04		
	C/Laguna del Abalarío	2	88,13				176,26		
	C/Torre del Loro	1	19,73				19,73		
		1	35,10				35,10		
		1	35,10				35,10		
		1	39,04				39,04		
	calle sin salida	1	27,04				27,04		
							821,59	11,24	9.234,67
03.03	u ARQUETA 45X45 CM. 1.00 M PROF. EXC. EN TIERRAS								
	DE ARQUETA DE 45X45 cm. Y 1.00 m DE PROFUNDIDAD MEDIA, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 15 cm. DE ESPESOR; FABRICA DE LADRILLO PERFORADO POR TABLA DE 1/2 PIE, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR; DADO DE HORMIGON EN MASA, CODO DE 125 mm. DE DIAMETRO INTERIOR Y TAPA DE HORMIGON ARMADO CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 50:5; INCLUSO EXCAVACION, EN TIERRAS, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDA SEGUN NTE/ISS-50. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.								
	para acometidas	49					49,00		
							49,00	152,40	7.467,60
03.04	m CIRCUITO ELEC. C. COBRE 4X10MM2 BAJO T. PVC								
	DE CIRCUITO ELECTRICO ENTERRADO A UNA PROFUNDIDAD NO MENOR DE 60 cm., INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES DE 10 mm2. DE SECCION NOMINAL MINIMA EN FASES Y AISLAMIENTO TERMOPLASTICO PARA 1000V., COLOCADO BAJO TUBERIA DE PVC. LIGERA DE 90 mm. DE DIAMETRO, PROTEGIDO CON HORMIGON HM-20., INCLUSO CONEXIONES, SEÑALIZACION Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; CONSTRUIDO SEGUN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	Circuito de farolas								
	C/Playa de Castilla	1	16,44				16,44		
		1	35,00				35,00		
		1	47,27				47,27		
		1	60,43				60,43		
	C/Rio Tinto	1	85,52				85,52		
	C/Laguna del Abalarío	1	88,13				88,13		
	C/Torre del Loro	1	19,73				19,73		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	35,10			35,10			
		1	35,10			35,10			
		1	39,04			39,04			
							461,76	14,46	6.677,05
03.05	u CAJA GENERAL DE PROTECCION, PARA 250A								
	DE CAJA GENERAL DE PROTECCION, PARA UNA INTENSIDAD NOMINAL DE 250A., CONSTRUIDA CON MATERIAL AISLANTE AUTOEXTINGUIBLE, CON ORIFICIOS PARA CONDUCTORES, CONTENIENDO TRES CORTA-CIRCUITOS FUSIBLES DE 250A.DE INTENSIDAD NOMINAL, SECCIONADOR DE NEUTRO Y BORNES DE CONEXION, COLOCADA EN NICHOS MURAL, INCLUSO PUNTO DE PUESTA A TIERRA, PEQUEÑO MATERIAL, MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; INSTALADA SEGUN REBT,NTE/IEB-34 Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	alumbrado publico	1				1,00			
							1,00	229,90	229,90
03.06	m DERIVACION DE PUESTA A TIERRA								
	DE DERIVACION DE PUESTA A TIERRA INSTALADA CON CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO DE 16 mm2. DE SECCION NOMINAL, EMPOTRADO Y AISLADO CON TUBO DE PVC. FLEXIBLE DE 13 mm. DE DIAMETRO, INCLUSO P.P. DE CAJAS DE DERIVACION Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; CONSTRUIDO SEGUN REBT. MEDIDO DESDE LA CAJA DE PROTECCION INDIVIDUAL HASTA LA LINEA PRINCIPAL DE PUESTA A TIERRA.								
	centro de transformacion	1	1,50			1,50			
	alumbrado público	1	414,49			414,49			
							415,99	2,50	1.039,98
03.07	u PICA DE PUESTA A TIERRA								
	DE PICA DE PUESTA A TIERRA FORMADA POR ELECTRODO DE ACERO RECUBIERTO DE COBRE DE 14 mm. DE DIAMETRO Y 2 m DE LONGITUD, INCLUSO HINCADO Y CONEXIONES, CONSTRUIDA SEGUN NTE/IEP-5 Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
	centro de transformacion	1				1,00			
	alumbrado público	1				1,00			
							2,00	98,78	197,56
03.08	u ARQUETA DE CONEXION DE PUESTA A TIERRA DE 38X50X25 CM								
	DE ARQUETA DE CONEXION DE PUESTA A TIERRA DE 38X50X25cm. FORMADA POR FABRICA DE LADRILLO MACIZO DE MEDIO PIE DE ESPESOR, SOLERA DE HORMIGON HM-20 Y TAPA DE HORMIGON HM-20 CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 60.6; TUBO DE FIBROCEMENTO DE 60mm. DE DIAMETRO INTERIOR Y PUNTO DE PUESTA A TIERRA, INCLUSO EXCAVACION, RELLENO, TRANSPORTE DE LAS TIERRAS SOBRANTES A VEREDERO Y CONEXIONES; CONSTRUIDA SEGUN NTE/IEP-6 Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.								
	centro de transformacion	1				1,00			
	alumbrado público	1				1,00			
							2,00	95,71	191,42
03.09	u FAROLA CHAPA ALUMINIO ANODIZADO 3.70M								
	DE FAROLA FORMADA POR: BACULO RECTO DE 3.70 m DE CHAPA DE ALUMINIO ANODIZADO, FAROL ESFERICO DE POLITENO MATEADO DE UNA SOLA PIEZA Y 450 mm. DE DIAMETRO, LAMPARA DE VAPOR DE MERCURIO, DE COLOR CORREGIDO, DE 125 W., REACTANCIA, EQUIPO PARA LAMPARA Y TOMA DE TIERRA, INCLUSO COLOCACION,CONEXION, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	en toda la urbanizacion	15				15,00			
							15,00	373,52	5.602,80
TOTAL CAPÍTULO 03 ELECTRICIDAD.....									42.672,51

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ABASTECIMIENTO DE AGUAS									
04.01	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 ALBAÑILERIA.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	a red general	1	45,00			45,00			
							45,00	250,26	11.261,70
04.02	m COND. FIBR. DIAM. 100 A/D, JUNTA RK								
	DE CONDUCCION DE FIBROCEMENTO DE DIAMETRO 100 mm INTERIOR, TIPO A/D PARA 20 ATM. DE PRESION NOMINAL Y 10 ATM. DE PRESION DE TRABAJO, CON JUNTA RK, INCLUSO P.P. DE PRUEBA EN ZANJA A PRESION NORMALIZADA. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA Y PROBADA.								
	Arteria	1	39,04			39,04			
							39,04	11,01	429,83
04.03	m COND. FIBR. DIAM. 60 A/D, JUNTA RK								
	DE CONDUCCION DE FIBROCEMENTO DE DIAMETRO 60 mm INTERIOR, TIPO A/D PARA 20 ATM. DE PRESION NOMINAL Y 10 ATM. DE PRESION DE TRABAJO, CON JUNTA RK, INCLUSO P.P. DE PRUEBA EN ZANJA A PRESION NORMALIZADA. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA Y PROBADA.								
	Distribuidores								
	C/Playa de Castilla	1	16,44			16,44			
		1	35,00			35,00			
		1	47,27			47,27			
		1	60,43			60,43			
	C/Rio Tinto	1	85,52			85,52			
	C/Laguna del Abalarío	1	88,13			88,13			
	C/Torre del Loro	1	19,73			19,73			
		1	35,10			35,10			
		1	35,10			35,10			
							422,72	14,94	6.315,44
04.04	m COND. PVC DIAM. 50 PN-16,J/ELAST.								
	DE CONDUCCION DE PVC DE DIAMETRO 50 mm EXTERIOR Y 44 mm INTERIOR PN-16, CON UNION POR JUNTA ELASTICA, INCLUSO P.P. DE PRUEBA EN ZANJA A PRESION NORMALIZADA. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA Y PROBADA.								
	acometidas	66	1,00			66,00			
							66,00	7,76	512,16
04.05	u HIDR. DIAM. 70, COND. FIB. DIAM.100,LBL								
	DE HIDRANTE DE DIAMETRO 70 mm CON ARQUETA DE FUNDICION INCORPORADA, EN CONDUCCION DE FIBROCEMENTO DE DIAMETRO 100 mm A/D, INSTALADO CON: DERIVACION EN "T" LBL 150 X 80 mm DE FUNDICION DUCTIL PN-16, UNIONES GIBault DIAMETRO 150 mm A/D Y CARRETE BB DIAMETRO 80 mm PN-16, INCLUSO TORNILLERIA, JUNTAS Y ANCLAJE DE HORMIGON HM-20. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
	en plaza central	1				1,00			
							1,00	487,35	487,35

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.06	<b>u ARQUETA DE 51X51 CM. Y 1.00 M. DE PROFUNDIDAD</b> DE ARQUETA DE 51X51 cm. Y 1.00 m DE PROFUNDIDAD MEDIA, FORMADA POR: SOLERA DE HORMIGON EN MASA CONFORMACION DE PENDIENTES; FABRICA DE LADRILLO PERFORADO ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR; TAPA DE HORMIGON LIGERAMENTE ARMADO CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 50.5 Y CONEXION DE TUBOS DE ENTRADA Y SALIDA; INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBREPANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDA SEGUN NTE/ISS-51. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.  acometidas a vivienda	66				66,00			
							66,00	157,63	10.403,58
04.07	<b>u VENT. TRIF. DIAM. 80, EN DIAM. 100 D BBB</b> DE VENTOSA TRIFUNCIONAL DIAMETRO 80 mm DE FUNDICION DUCTIL, EN CONDUCCION DE FIBROCEMENTO DIAMETRO 100 mm D, INSTALADA CON DERIVACION EN "T" BBB 100 X 80 mm DE FUNDICION DUCTIL PN-16, BRIDAS DE GRAN TOLERANCIA DIAMETRO 100 mm Y VALVULA DE CORTE DE FUNDICION DUCTIL DE ASIENTO ELASTICO DIAMETRO 80 mm CON BRIDAS PN-16, INCLUSO TORNILLERIA, JUNTAS DE GOMA, ANCLAJE CON HORMIGON HM-20 Y POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE DIAMETRO 1.20 m Y 1.50 m DE PROFUNDIDAD, FORMADO POR SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 20 cm DE ESPESOR, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE DIAMETRO PIE DE ESPESOR, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, PATES DE HIERRO RECUBIERTO DE POLIPROPILENO Y CERCO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO REFORZADO; EXCAVACION EN TIERRAS CON MEDIOS MECANICOS, RELLENO CON MEDIOS MANUALES, COMPACTADO CON PISON MECANICO MANUAL Y CARGA Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBREPANTES A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.  colocoda en punto mas alto	1				1,00			
							1,00	1.500,07	1.500,07
04.08	<b>u VALV. COMP. A/E DIAM. 100 ENT. PN-16</b> DE VALVULA DE COMPUERTA Y ASIENTO ELASTICO DIAMETRO 100 mm, ENTERRABLE, DE FUNDICION DUCTIL CON BRIDAS PN-16, EN CONDUCCION DE FIBROCEMENTO DIAMETRO 100 mm A/D, INCLUSO BRIDA DE GRAN TOLERANCIA DE FUNDICION DUCTIL DIAMETRO 100 mm A/D, TORNILLERIA, JUNTAS DE GOMA, CONJUNTO DE MANIOBRA Y ARQUETA CILINDRICA DE FUNDICION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.  llave de corte acometida red general	1				1,00			
							1,00	277,97	277,97
04.09	<b>u VALV. COMP. A/E DIAM. 80 ENT. PN-16</b> DE VALVULA DE COMPUERTA Y ASIENTO ELASTICO DIAMETRO 80 mm, ENTERRABLE, DE FUNDICION DUCTIL CON BRIDAS PN-16, EN CONDUCCION DE FIBROCEMENTO DIAMETRO 80 mm A/F, INCLUSO BRIDA DE GRAN TOLERANCIA DE FUNDICION DUCTIL DIAMETRO 80 mm A/F, TORNILLERIA, JUNTAS DE GOMA, CONJUNTO DE MANIOBRA Y ARQUETA CILINDRICA DE FUNDICION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.  llaves de corte distribuidores	12				12,00			
							12,00	269,83	3.237,96
<b>TOTAL CAPÍTULO 04 ABASTECIMIENTO DE AGUAS.....</b>									<b>34.426,06</b>



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 PAVIMENTACIONES									
05.01	<b>m2 CALZADA CON 25CM.ALBERO+H-ASFALTICO</b>								
	DE CALZADA FORMADA POR: BASE DE ALBERO DE 25 cm. DE ESPESOR, RECEBO CON FINOS DEL MISMO MATERIAL,RIEGO DE IMPRIMACION DE 1.00 kg/m2. DE BETUN Y PAVIMENTO CON DOS CAPAS DE HORMIGON ASFALTICO EN CALIENTE, CON EXTENDIDO MECANICO, DE 5 cm. DE ESPESOR; INCLUSO COMPACTADO DE LAS DISTINTAS CAPAS CON MEDIOS MECANICOS; CONSTRUIDA SEGUN PG-3-1975 DEL MOPU. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	C/Playa de Castilla								
		1	16,44	7,00			115,08		
		1	35,00	7,00			245,00		
		1	47,27	7,00			330,89		
		1	60,43	7,00			423,01		
	C/Rio Tinto								
		1	85,52	7,00			598,64		
	C/Laguna del Abalarío								
		1	88,13	7,00			616,91		
	C/Torre del Loro								
		1	19,73	7,00			138,11		
		1	35,10	7,00			245,70		
		1	35,10	7,00			245,70		
		1	39,04	7,00			273,28		
							3.232,32	14,64	47.321,16
05.02	<b>m2 SOLERA DE HORMIGON HM-20, DE 10 CM</b>								
	DE SOLERA DE HORMIGON HM-20, DE 10 cm. DE ESPESOR FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO, INCLUSO P.P. DE JUNTA DE CONTORNO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	Plaza central	1	1.386,00				1.386,00		
							1.386,00	10,96	15.190,56
05.03	<b>m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRAULICAS 20X20CM. NUEVE PASTILLAS</b>								
	DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRAULICAS DE 20X20 cm. DE NUEVE PASTILLAS, 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; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSB-7. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
		1	16,44	2,00			32,88		
		1	35,00	2,00			70,00		
		1	47,27	2,00			94,54		
		1	60,43	2,00			120,86		
	C/Rio Tinto								
		1	85,52	2,00			171,04		
	C/Laguna del Abalarío								
		1	88,13	2,00			176,26		
	C/Torre del Loro								
		1	19,73	2,00			39,46		
		1	35,10	2,00			70,20		
		1	35,10	2,00			70,20		
		1	39,04	2,00			78,08		
							923,52	11,09	10.241,84
05.04	<b>m ENCINTADO ACANALADO PIEZAS PREFABRICADAS HM-40 65X35CM</b>								
	DE ENCINTADO ACANALADO CON PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGON HM-40 DE 65X35 cm., DE SECCION, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGON HM-20, INCLUSO P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO (1:1); CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSP-17. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA POR EL EXTERIOR.								
	C/Playa de Castilla								
		1	16,44				16,44		
		1	35,00				35,00		
		1	47,27				47,27		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	60,43			60,43			
	C/Rio Tinto								
		1	85,52			85,52			
	C/Laguna del Abalarío								
		1	88,13			88,13			
	C/Torre del Loro								
		1	19,73			19,73			
		1	35,10			35,10			
		1	35,10			35,10			
		1	39,04			39,04			
							461,76	28,98	13.381,80
05.05	m BORDILLO PREFABRICADO HM-40 MOLDURADO, DE 10X20 CM								
	DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON HM-40 MOLDURADO, DE 10X20 cm. DE SECCION, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGON HM-20, INCLUSO P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO (1:1), CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSP-17.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	idem 07.05	1	461,76			461,76			
							461,76	11,13	5.139,39
	TOTAL CAPÍTULO 05 PAVIMENTACIONES .....								91.274,75

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 MURO DE CONTENCIÓN									
06.01	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B 500 S								
	DE ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B 500 S PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES VARIOS, INCLUSO CORTE, LABRADO,COLOCACION Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES;PUESTO EN OBRA SEGUN EHE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.								
	diam.10	1	1.929,03	0,66			1.273,16		
	diam.12	1	14.025,38	0,89			12.482,59		
	diam.16	1	8.233,00	1,58			13.008,14		
							26.763,89	1,09	29.172,64
06.02	m2 ENCOFRADO METALICO EN MUROS, PARA REVESTIR								
	DE ENCOFRADO METALICO EN MUROS, PARA REVESTIR, INCLUSO LIMPIEZA, APLICACION DE DESENCOFRANTE Y P.P.DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION; CONSTRUIDO SEGUN EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL.								
		2	138,00	5,00			1.380,00		
							1.380,00	10,54	14.545,20
06.03	m3 HORMIGON HA-30/P/40/Iib EN ZAPATAS Y ENCEPADOS								
	DE HORMIGON HA-30/P/40/Iib EN ZAPATAS Y ENCEPADOS CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 40 mm. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO.								
		1	138,00	2,30	0,60		190,44		
							190,44	80,13	15.259,96
06.04	m3 HORMIGON HA-30/P/20/Iib EN MUROS DE CONTENCION								
	DE HORMIGON HA-30/P/20/Iib EN MUROS DE CONTENCION, CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 20 mm. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO,TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.								
		1	138,00	0,38	5,00		262,20		
							262,20	84,27	22.095,59
06.05	m2 ENCOFRADO METALICO EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS								
	DE ENCOFRADO METALICO EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS INCLUSO LIMPIEZA, APLICACION DEL DESENCOFRANTE, DESENCOFRADO, Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION; CONSTRUIDO SEGUN EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL.								
		1	138,00	0,60			82,80		
							82,80	9,84	814,75
TOTAL CAPÍTULO 06 MURO DE CONTENCIÓN .....									81.888,14

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 TELECOMUNICACIONES									
07.01	u ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO H								
DE ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO H.FORMADA POR EXCAVACION DE TIERRAS, EXTRACCION A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACION DEL FONDO AL 95% PROCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGON HA-25 CON ARMADURA B 400 S, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, ENFOSCADO INTERIOR CON MORTERO M-2(1:8); INCLUSO FORMACION DE PENDIENTE SOBRE SOLERA, DESAGUE Y EMBOCADURAS DE TUBERIA, CERCO METALICO Y TAPA; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.									
en cruces de calle		5				5,00			
							5,00	398,29	1.991,45
07.02	m CANALIZACION TELEFONICA,DOS CONDUCTOS DE T.DE PVC.DE63MM								
DE CANALIZACION TELEFONICA REALIZADA CON DOS CONDUCTOS DE TUBERIA LIGERA DE PVC. DE 63 mm. DE DIAMETRO, INCLUSO GUIAS DE ALAMBRE GALVANIZADO, SOLERA Y ENVOLTURA DE HORMIGON HM-20, CON UN ESPESOR TOTAL DE 19 cm. CONSTRUIDA SEGUN NORMA DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.									
C/Playa de Castilla									
		2	16,44			32,88			
		2	35,00			70,00			
		2	47,27			94,54			
		2	60,43			120,86			
C/Rio Tinto									
		2	85,52			171,04			
C/Laguna del Abalarío									
		2	88,13			176,26			
C/Torre del Loro									
		1	19,73			19,73			
		1	35,10			35,10			
		1	35,10			35,10			
		1	39,04			39,04			
calle sin salida									
		1	27,04			27,04			
							821,59	15,78	12.964,69
TOTAL CAPÍTULO 07 TELECOMUNICACIONES .....									14.956,14

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 INDICACORES DE CIRCULACION									
08.01	m MARCA DISCONTINUA VIAL ANCHO 10 CM. CON PINTURA REFLEX								
DE MARCA DISCONTINUA DE VIAL DE 10 cm. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.									
C/Playa de Castilla									
		1	16,44				16,44		
		1	35,00				35,00		
		1	47,27				47,27		
		1	60,43				60,43		
C/Rio Tinto									
		1	85,52				85,52		
C/Laguna del Abalarío									
		1	88,13				88,13		
C/Torre del Loro									
		1	19,73				19,73		
		1	35,10				35,10		
		1	35,10				35,10		
		1	39,04				39,04		
							461,76	0,55	253,97
08.02	m MARCA CONTINUA VIAL ANCHO 10 CM. CON PINTURA REFLEX								
DE MARCA CONTINUA DE VIAL DE 10 cm. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A O B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG-3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.									
Parada en cruces de calles									
		7	2,50				17,50		
Aparcamientos									
		77	2,00				154,00		
		77	5,00				385,00		
							556,50	0,61	339,47
08.03	u SEÑAL DE STOP								
DE SEÑAL DE STOP FORMADA POR PLACA OCTOGONAL DE CHAPA CIN-CADA DE 60 cm. DE DOBLE APOTEMA, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.									
Salida de urbanización									
		1					1,00		
							1,00	92,82	92,82
TOTAL CAPÍTULO 08 INDICACORES DE CIRCULACION .....									686,26

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 JARDINERIA									
09.01	u ARBOL DE SOMBRA, DE HOJA PERENNE	DE ARBOL DE SOMBRA, DECORATIVO ESPECIAL DE HOJA PERENNE DE 2.50 m DE ALTURA, SERVIDO CON CEPELLON DE TIERRA, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 1.00X1.00 m, EXTRACCION DE TIERRAS, PLANTACION Y RELLENO DE TIERRA VEGETAL, SUMINISTRO DE ABONOS TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO DE 2.00 m, DE ALTURA, CONSERVACION Y RIEGOS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	En plaza central	10				10,00			
							10,00	42,98	429,80
TOTAL CAPÍTULO 09 JARDINERIA .....									429,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 AMUEBLAMIENTO URBANO									
10.01	<b>u BANCO DE INTEMPERIE DE 1.70 M. DE LARGO</b> DE BANCO DE INTEMPERIE DE 1.70 m DE LARGO, CONSTRUIDO CON SOPORTES METALICOS Y TABLAZON DE MADERA DE PINO FLANDES EN ASIENTO Y RESPALDO, INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y CIMENTACION, COLOCACION Y PINTURA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	En plaza central	8				8,00		
							8,00	165,56	1.324,48
10.02	<b>u PAPELERA PUBLICA DE PLETINA Y CHAPA PERFORADA</b> DE PAPELERA PUBLICA CONSTRUIDA CON PLETINA Y CHAPA PERFORADA, DOTADA DE SOPORTE METALICO BASCULANTE;INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y CIMENTACION, COLOCACION Y PINTURA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	Repartidos por la urbanizacion	8				8,00		
							8,00	86,35	690,80
10.03	<b>u TOBOGAN MEDIANO</b> DE TOBOGAN MEDIANO FORMADO POR ESTRUCTURA DE ACERO Y RESBALADERO DE CHAPA, INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y CIMENTACION FORMACION DE FOSO DE 2.50X2.50X0.3 m LIMITADO POR BORDILLO DE HORMIGON PREFABRICADO DE 10X20 cm. RELLENO DE ARENA, COLOCACION Y PINTURA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	en arenero de la plaza	1				1,00		
							1,00	656,66	656,66
10.04	<b>u COLUMPIO SIMPLE</b> DE COLUMPIO SIMPLE CONSTRUIDO CON TUBOS DE ACERO, INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y CIMENTACION,COLOCACION Y PINTURA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	en arenero de la plaza	1				1,00		
							1,00	292,46	292,46
TOTAL CAPÍTULO 10 AMUEBLAMIENTO URBANO .....									2.964,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO 11.01 LOCALES Y SERVICIOS									
11.01.01	u CASETA PREF. MOD. 20.50 M2. ASEOS DURAC. MENOR A 6 MESES								
DE CASETA PREFABRICADA MODULADA DE 20.50 m2. PARA ASEOS EN OBRAS DE DURACION NO MAYOR DE 6 MESES,FORMADA POR: ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO, CERRAMIENTOS Y CUBIERTA DE PANEL SANDWICH EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS, AISLAMIENTO CON ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDO: CARPINTERIA DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, REJAS DE PROTECCION Y SUELO CON SOPORTE DE PERFILERIA, TABLERO FENOLICO Y PAVIMENTO, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO, CIMENTACION, SOPORTES DE HORMIGON HA-25, ARMADO CON ACERO B 400 S, PLACAS DE ASIEN-TO, TRANSPORTES, COLOCACION Y DESMONTADO, SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD DE CASETA INSTALADA.									
Toda la obra									
Trabajadores		1					1,00		
Técnicos y Direccion		1					1,00		
							2,00	947,57	1.895,14
11.01.02	u CASETA PREF. MOD. 20.50 M2. COME.DURAC. MENOR A 6 MESES								
DE CASETA PREFABRICADA MODULADA DE 20.50 m2. PARA COMEDOR EN OBRAS DE DURACION NO MAYOR A 6 MESES,FORMADA POR: ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO, CERRAMIENTOS Y CUBIERTA DE PANEL SANDWICH EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS, AISLAMIENTO CON ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDO: CARPINTERIA DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, REJAS DE PROTECCION Y SUELO CON SOPORTE DE PERFILERIA, TABLERO FENOLICO Y PAVIMENTO, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO, CIMENTACION, SOPORTES DE HORMIGON HA-25, ARMADO CON ACERO B 400 S, PLACAS DE ASIEN-TO, TRANSPORTES, COLOCACION Y DESMONTADO, SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD DE CASETA INSTALADA.									
Toda la obra									
Trabajadores		1					1,00		
							1,00	700,34	700,34
11.01.03	u CASETA PREF. MOD. 20.50 M2. VEST.DURAC. MENOR A 6 MESES								
DE CASETA PREFABRICADA MODULADA DE 20.50 m2. PARA VESTUARIOS EN OBRAS DE DURACION NO MAYOR DE 6MESES, FORMADA POR: ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO, CERRAMIENTOS Y CUBIERTA DE PANEL SANDWICH EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS, AISLAMIENTO CON ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDO:CARPINTERIA DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, REJAS DE PROTECCION Y SUELO CON SOPORTE DE PERFILERIA, TABLERO FENOLICO Y PAVIMENTO, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO, CIMENTACION, SOPORTES DE HORMIGON HA-25, ARMADO CON ACERO B 400 S, PLACAS DE ASIEN-TO, TRANSPORTES, COLOCACION Y DESMONTADO,SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD DE CASETA INSTALADA.									
Toda la obra									
Trabajadores		1					1,00		
Técnicos y Dirección		1					1,00		
							2,00	804,73	1.609,46



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.01.04	<b>u CASETA PREF. MOD. 15.00 M2. VEST.DURAC. DE 6 A 12 MESES</b> DE CASETA PREFABRICADA MODULADA DE 15.00 m2. PARA VESTUARIOS EN OBRAS DE DURACION ENTRE 6 Y 12MESES, FORMADA POR: ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO, CERRAMIENTOS Y CUBIERTA DE PANEL SANDWICH EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS, AISLAMIENTO CON ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDO:CARPINTE-RIA DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, REJAS DE PROTECCION Y SUELO CON SOPORTE DE PERFILERIA, TABLERO FENOLICO Y PAVIMEN-TO, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO, CIMENTACION, SOPORTES DE HORMIGON HA-25, ARMADO CON ACERO B 400 S, PLACAS DE ASIEN-TO, TRANSPORTES, COLOCACION Y DESMONTADO,SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. ME- DIDA LA UNIDAD DE CASETA INSTALADA.  Para botiquin	1				1,00			
							1,00	1.226,57	1.226,57
11.01.05	<b>m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL ASEOS</b> DE AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL EN LOCAL PARA ASEOS, COMPREN- DIENDO: PERCHAS, JABONERAS, SECAMANOS AUTOMATICO, ESPEJOS, PORTARROLLOS Y PAPELERAS, TOTALMENTE TERMINADO Y DESMON- TADO, SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OP- TIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL AMUE- BLADO.  2 20,50					41,00			
							41,00	14,34	587,94
11.01.06	<b>m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL COMEDOR</b> DE AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL EN LOCAL PARA COMEDOR, COM- PRENDIENDO: MESAS, ASIENTOS, CALIENTA PLATOS ELECTRICO Y RE- CIPIENTES PARA DESPERDICIOS. TOTALMENTE TERMINADO Y DESMON- TADO, SEGUN R.D. 1627/97, VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OP- TIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL AMUE- BLADO.  2 20,50					41,00			
							41,00	9,89	405,49
11.01.07	<b>m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL 1\$ AUXILIOS O CURAS</b> DE AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL EN LOCAL DE PRIMEROS AUXILIOS O SALA DE CURAS, COMPRENDIENDO: CAMILLA FIJA Y TRANSPORTABLE, BOTIQUIN PORTATIL, TAQUILLA DE CRISTAL PARA MEDICAMENTOS E INSTRUMENTAL, MESA,ASIENTOS, PERCHA Y PAPELERAS, TOTALMENTE TERMINADO Y DESMONTADO, SEGUN R.D. 1627/97, VALORADO EN FUN- CION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL AMUEBLADO.  1 15,00					15,00			
							15,00	17,17	257,55
11.01.08	<b>m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO</b> DE AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL EN LOCAL PARA VESTUARIO, COM- PRENDIENDO: TAQUILLAS INDIVIDUALES CON LLAVE, ASIENTOS PREFA- BRICADOS Y ESPEJOS, TOTALMENTE TERMINADO Y DESMONTADO, SE- GUN R.D. 1627/97, VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL AMUEBLADO.  2 20,50					41,00			
							41,00	13,08	536,28
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 11.01 LOCALES Y</b>									<b>7.218,77</b>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 11.02 SEGURIDAD COLECTIVA									
11.02.01	<b>u FORMACION ESPECIFICA DE S.H. 50 VIVIENDAS</b> DE FORMACION ESPECIFICA DE TRABAJADORES EN MATERIA DE SEGU- RIDAD Y SALUD, EN OBRA EQUIVALENTE A 50 VIVIENDAS SEGUN LEY 31/95. MEDIDA LA UNIDAD POR OBRA.	1					1,00		
							1,00	2.746,80	2.746,80
11.02.02	<b>u RECONOCIMIENTO MEDICO, 12 MESES</b> DE RECONOCIMIENTO MEDICO EN OBRA A REALIZAR EN 12 MESES. ME- DIDA LA UNIDAD POR TRABAJADOR.	una para cada trabajador	20				20,00		
							20,00	22,00	440,00
11.02.03	<b>u PRIMEROS AUXILIOS EN OBRA, 50 VIVIENDAS, 12 MESES</b> DE PRIMEROS AUXILIOS EN OBRA EQUIVALENTE A 50 VIVIENDAS, A EJE- CUTAR EN UN PLAZO DE 12 MESES. MEDIDA LA UNIDAD POR OBRA.	1					1,00		
							1,00	401,51	401,51
11.02.04	<b>u SEGUIMIENTO Y CONTROL INTERNO, 50 VIVIENDAS, 12 MESES</b> DE SEGUIMIENTO Y CONTROL INTERNO EN OBRA EQUIVALENTE A 50 VI- VIENDAS, A EJECUTAR EN UN PLAZO DE 12MESES. MEDIDA LA UNIDAD POR OBRA.	1					1,00		
							1,00	1.353,60	1.353,60
11.02.05	<b>u EXTINTOR MANUAL POLVO SECO A.B.C.E. DE 12 KG</b> DE EXTINTOR MANUAL A.F.P.G. DE POLVO SECO POLIVALENTE O A.B.C.E. DE 12 kg., COLOCADO SOBRE SOPORTE FIJADO AL PARAMENTO VERTI- CAL, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL Y DESMONTAJE, SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIO- NES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	junto a cuadros electricos	3				3,00		
							3,00	40,61	121,83
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.02 SEGURIDAD									5.063,74
SUBCAPÍTULO 11.03 SEGURIDAD INDIVIDUAL									
11.03.01	<b>u MASCARILLA AUTOFILTRANTE DE CELULOSA PARA POLVO Y HUMOS</b> DE MASCARILLA AUTO FILTRANTE DE CELULOSA PARA TRABAJO CON POLVO Y HUMOS. SEGUN R.D. 773/97 Y MARCADO CE SEGUN R.D. 1407/92. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.	una para cada trabajador	20				20,00		
							20,00	0,93	18,60
11.03.02	<b>u GAFA ANTI-IMPACTO,ACETATO</b> DE GAFAS DE MONTURA DE ACETATO, PATILLAS ADAPTABLES, VISORES DE VIDRIO NEUTRO, TRATADOS, TEMPLADOS E INASTILLABLES, PARA TRABAJOS CON RIESGOS DE IMPACTOS EN OJOS. SEGUN R.D. 773/97 Y MARCADO CE SEGUN R.D. 1407/92. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.	una para cada trabajador	20				20,00		
							20,00	12,68	253,60
11.03.03	<b>u PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO SILICONA</b> DE PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO FABRICADOS DE SILICONA MOLDEA- BLE DE USO INDEPENDIENTE O UNIDOS POR UNA BANDA DE LONGITUD AJUSTABLE COMPATIBLE CON EL CASCO DE SEGURIDAD, SEGUN R.D. 773/97 Y MARCADO CE SEGUN R.D. 1407/92. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.	una para cada trabajador	20				20,00		
							20,00	14,59	291,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.03.04	<b>u CASCO DE SEGURIDAD</b> DE CASCO DE SEGURIDAD SEGUN R.D. 773/97 Y MARCADO CE SEGUN R.D. 1407/92. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA. una para cada trabajador 20 20,00 Para visitas e obra 5 5,00						25,00	4,05	101,25
11.03.05	<b>u GUANTES DE LATEX,MANIPULACION OBJET.CORTANT.,PUNTIAGUD</b> DE PAR DE GUANTES DE PROTECCION PARA MANIPULAR OBJETOS CORTANTES Y PUNTIAGUDOS,RESISTENTES AL CORTE Y A LA ABRA-SION, FABRICADO EN LATEX. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA. una para cada trabajador 20 20,00						20,00	2,31	46,20
11.03.06	<b>u BOTAS DE AGUA GOMA CON PUNTERA Y PLANTILLA METALICA</b> DE PAR DE BOTAS DE PROTECCION PARA TRABAJOS EN AGUA, BARRO, HORMIGON Y PISOS CON RIESGOS DE DESLIZAMIENTO, FABRICADAS EN GOMA FORRADA, PISO ANTIDESLIZANTE, PUNTERA Y PLANTILLA DE ACE-RO,TOBILLERA Y ESPINILLERA REFORZADA PARA PROTECCIONES CON-TRA GOLPE, HOMOLOGADO. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA. una para cada trabajador 20 20,00						20,00	30,29	605,80
11.03.07	<b>u BOTAS DE PIEL CON PUNTERA METALICA</b> DE PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD CONTRA RIESGOS MECANICOS FA-BRICADA EN PIEL, PUNTERA METALICA, PLANTILLA DE TEXON, SUELA ANTIDESLIZANTE Y PISO RESISTENTE A HIDROCARBUROS Y ACEITES, HOMOLOGADO. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA. una para cada trabajador 20 20,00						20,00	23,56	471,20
11.03.08	<b>u CINTURON ANTIVIBRATORIO</b> DE CINTURON DE SEGURIDAD ANTIVIBRATORIO PARA PROTECCION DE LOS RIÑONES HOMOLOGADO.. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA. Uso de martillo compresor 3 3,00						3,00	13,84	41,52
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.03 SEGURIDAD									1.829,97
SUBCAPÍTULO 11.04 SEÑALIZACION Y ACOTAMIENTOS									
11.04.01	<b>m2 CERRAMIENTO PROV. OBRA, PANEL MALLA GALV. SOPORT.PREF.</b> DE CERRAMIENTO PROVISIONAL DE OBRA, REALIZADO CON POSTES CADA 3.00 m DE PERFILES TUBULARES GALVANIZADOS DE 50 mm DE DIAM. INT., PANEL RIGIDO DE MALLA GALVANIZADA Y P.P. DE PIEZAS PRE-FABRICADAS DE HORMIGON MOLDEADO PARA APOYO Y ALOJAMIENTO DE POSTES Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECU-TADA. en todo el perimetro 1 564,74 2,00 1.129,48						1.129,48	10,59	11.961,19
11.04.02	<b>u PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL REFLECTANTE 1.95X0.95 M</b> DE PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL REFLECTANTE DE 1.95X0.95 m, SOBRE SOPORTES CON BASE EN T ;INCLUSO COLOCACION DE ACUER-DO R.D. 485/97. VALORADA SEGUN EL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIO-NES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. Direccion obligatoria 12 12,00						12,00	37,78	453,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.04.03	m CORDON DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE DE CORDON DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE, SOBRE SOPORTE DE ACERO DE DIAMETRO 10 mm.; INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y MODELOS DEL R.D. 485/97. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	1 metro por delante del talud	1	98,38			98,38			
							98,38	3,42	336,46
11.04.04	u HITO BALIZAMIENTO REFLECTANTE (PIQUETAS) 10X28 CM DE HITO DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE (PIQUETAS) DE 10X28 cm. INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y MODELOS DEL R.D. 485/97. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	para creacion de viales	128				128,00			
							128,00	4,14	529,92
11.04.05	u LAMPARA INTERMITENTE CON CELULA FOTOELECTRICA DE LAMPARA INTERMITENTE CON CELULA FOTOELECTRICA SIN PILAS; INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y MODELOS DEL R.D. 485/97. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		24				24,00			
							24,00	7,69	184,56
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.04 SEÑALIZACION Y									13.465,49
TOTAL CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD .....									27.577,97
TOTAL .....									435.141,55