

ANEJO Nº 6 – ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

ÍNDICE

PRESUPUESTO

1.- MEDICIONES.....	1
2.- CUADRO DE PRECIOS 1 .....	6
3.- PRESUPUESTO.....	11
3.1.- PRESUPUESTOS PARCIALES.....	11
3.2.- RESUMEN DE PRESUPUESTO.....	12

MEDICIONES

1.- MEDICIONES

MEDICIONES

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 1. PROTECCIONES INDIVIDUALES							
SS0100	UD CASCO DE SEGURIDAD CON ARNES CASCO DE PLASTICO RIGIDO CON BARBUQUEJO	5				5,000	
							5,000
SS0105	UD PAR DE GUANTES DE NEOPRENO GOMA PAR DE GUANTES DE NEOPRENO GOMA	5				5,000	
							5,000
SS0115	UD PAR BOTAS TIPO CHIRUCA PAR DE BOTAS TIPO CHIRUCA, CON PUNTERA Y PLANTILLAS	2				2,000	
							2,000
SS0120	UD MONO DE TRABAJO MONO DE TRABAJO DE TERGAL	5				5,000	
							5,000
SS0135	UD GAFAS ANTIPOLVO GAFAS PANORAMICAS ANTIPOLVO	5				5,000	
							5,000
SS0140	UD GAFAS ANTIIMPACTO GAFAS ANTIIMPACTO ANTIEMPAÑABLES	5				5,000	
							5,000
SS0145	UD PANTALLA CABEZA SOLDADOR PANTALLA SOLDADOR PARA COLOCACION EN LA CABEZA	1				1,000	
							1,000
SS0150	UD PROTECTOR ACUSTICO PROTECTOR ACUSTICO DE OREJAS	2				2,000	
							2,000
SS0160	UD CHALECO REFLECTANTE CHALECO REFLECTANTE	5				5,000	
							5,000
SS0165	UD PROTECTOR MANOS PUNTEROS PROTECTOR DE MANOS PARA PUNTEROS	5				5,000	
							5,000

MEDICIONES

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SS0170	UD MASCARILLA BUCONASAL MASCARILLA BUCONASAL	5				5,000	
							5,000
SS0175	UD PROTECTOR AUDITIVO PROTECTOR AUDITIVO	5				5,000	
							5,000

MEDICIONES

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 2. PROTECCIONES COLECTIVAS							
SS0195	ML MARCA VIAL RELFEXIVA AMARILLA DE 10 CM. MARCA VIAL REFLEXIVA AMARILLA DE 10 CM. DE ANCHO, CONTINUA O DISCONTINUA, EN EJE O SEPARACIÓN DE CARRILES, CON PINTURA ACRÍLICA AL SOLVENTE, INCLUIDO PREMARCAJE, LIMPIEZA TOTAL ANTES DE PINTAR, SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL, BORRADO (FRESADO) DE DESPERFECTOS Y MANCHAS CAUSADAS POR EL TRÁFICO U OTROS MOTIVOS, MATERIALES Y EJECUCIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.	1	200,000			200,000	
							200,000
SS0200	UD VALLA PROTECTORA DE 2,5 X 1,1 MTS. VALLA METALICA DE 2,5 X 1,1 MTS. PARA CORTES DE TRAFICO Y PROTECCION PEATONAL	2				2,000	
							2,000
SS0205	UD SEÑAL DE TRAFICO PROVISIONAL SEÑAL DE TRAFICO PROVISIONAL CON SOPORTE METALICO.	1	2,000			2,000	
							2,000
SS0215	UD CONO DE SEÑALIZACION CONO REFLECTANTE DE PLASTICO PARA SEÑALIZACION DEL TRAFICO	10				10,000	
							10,000
SS0220	UD PIQUETE BORDE CALZADA PIQUETE DE BORDE DE CALZADA METALICO	10				10,000	
							10,000
SS0225	ML CORDON BALIZAMIENTO REFLECTANTE CORDON DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE CON SOPORTES	100				100,000	
							100,000
SS0230	UD TOPE DE 5 M. PARA CAMION TOPE DE 5 M. DE MADERA PARA CAMION	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 3. INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR							
SS0300	UD MES ALQUILER CASETA ASEOS MES DE ALQUILER DE CASETA PARA ASEOS, COMPUESTO POR 4 LAVABOS, 4 DUCHAS Y 2 INODOROS	0,1				0,100	
							0,100
SS0310	UD MES DE ALQUILER CASETA COMEDOR MES DE ALQUILER DE CASETA PARA COMEDOR DE 40 PLAZAS	0,1				0,100	
							0,100
SS0315	UD TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL CON CERRADURA	3				3,000	
							3,000
SS0320	UD MESA COMEDOR MESA PARA COMEDOR DE 4 PLAZAS	1				1,000	
							1,000
SS0325	UD BANCO COMEDOR BANCO COMEDOR PARA 3 PLAZAS	2				2,000	
							2,000
SS0355	UD RADIADOR ELECTRICO 1000 W. RADIADOR ELECTRICO CALEFACCION VESTUARIOS Y COMEDOR 1000 W.	1				1,000	
							1,000
SS0360	UD ESPEJO ESPEJO PARA VESTUARIOS DE 40 X 60 CMS.	1				1,000	
							1,000
SS0375	UD RECIPIENTE RECOGIDA BASURAS RECIPIENTE PARA RECOGIDA DE DESPERDICIOS DE COMEDOR, VESTUARIOS, ETC.	1				1,000	
							1,000
SS0380	H PERSONAL LIMPIEZA HORA DE PERSONAL ASIGNADO A LA LIMPIEZA DE ASEOS, COMEDORES, ETC.	5				5,000	
							5,000

MEDICIONES

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 4. MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS							
SS0400	UD BOTIQUIN PORTATIL BOTIQUIN PORTATIL	1				1,000	
							1,000
SS0405	UD MATERIAL SANITARIO BASICO MATERIAL SANITARIO BASICO PARA REPOSICION DE BOTIQUINES.	0,1				0,100	
							0,100
SS0410	UD RECONOCIMIENTO MEDICO OBLIGATORIO RECONOCIMIENTO MEDICO OBLIGATORIO.	5				5,000	
							5,000

MEDICIONES

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 5. SERVICIO DE PREVENCION DE OBRA							
SS0505	UD HORA/HOMBRE CURSILLO DE S.S. HORA/HOMBRE DEDICADA A FORMACION DE PERSONAL EN CURSILLO DE SEGU- RIDAD Y SALUD.	1				1,000	
							1,000
SS0510	UD BRIGADA SUPERIOR MANTENIMIENTO BRIGADA DE VIGILANCIA Y MANTENIMIENTO DE SEGURIDAD DE INSTALACIONES, FORMADA POR UN OFICIAL Y UN PEON.	1				1,000	
							1,000

CUADRO DE PRECIOS 1

2.- CUADRO DE PRECIOS 1

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CAPÍTULO 01 PROTECCIONES INDIVIDUALES					
SS0100		UD	CASCO DE SEGURIDAD MANDIL DE CUERO PARA SOLDADOR. AMORTIZABLE EN 3 USOS. CERTIFI-CADO CE. S/ R.D. 773/97.	DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	2,69
SS0101		UD	CASCO SEGURIDAD DIELECTRICO CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO CON PANTALLA PARA PROTECCIÓN DE DES-CARGAS ELÉCTRICAS. AMORTIZABLE EN 5 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	3,18
SS0102		UD	CASCOS PROTECTORES AUDITIVOS PROTECTORES AUDITIVOS CON ARNÉS A LA NUCA. AMORTIZABLES EN 3 USOS. CER-TIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	2,65
SS0103		UD	SEMI MÁSCARA ANTIPOLVO 1 FILTRO SEMI-MASCARILLA ANTIPOLVO UN FILTRO. AMORTIZABLE EN 3 USOS. CERTIFI-CADOCE. S/ R.D. 773/97.	TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	3,18
SS0104		UD	FILTRO RECAMBIO MASCARILLA FILTRO RECAMBIO DE MASCARILLA PARA POLVO Y HUMOS, HOMOLOGADO. CERTIFI-CADO CE. S/ R.D. 773/97.	DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	2,65
SS0140		UD	GAFAS CONTRA IMPACTOS GAFAS PROTECTORAS CONTRA IMPACTOS, INCOLORAS, HOMOLOGADAS. AMORTIZA-BLES EN 3 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	QUINCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	15,73
SS0135		UD	GAFAS ANTIPOLVO GAFAS ANTIPOLVO ANTIEMPAÑABLES, PANORÁMICAS. AMORTIZABLES EN 3 USOS.CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	5,50
SS0145		UD	PANTALLA SOLDADURA OXIACETILÉNICO PANTALLA DE SEGURIDAD PARA SOLDADURA OXIACETILÉNICA, ABATIBLE CON FIJA-CIÓN EN CABEZA. AMORTIZABLE EN 5 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	VEINTITRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	23,89
SS0155		UD	CINTURÓN SEGURIDAD CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN, HOMOLOGADO. AMORTIZABLE EN 4 USOS.CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	TRECE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	13,38
SS0156		UD	CINTURON ANTIVIBRATORIO CINTURÓN ANTIVIBRATORIO, HOMOLOGADO. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	11,15
SS0157		UD	CINTURON PORTAHERRAMIENTAS CINTURÓN PORTAHERRAMIENTAS, HOMOLOGADO. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	DOCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	12,15

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
SS0158		UD	FAJA ELASTICA SOBRESFUERZOS FAJA ELÁSTICA PARA PROTECCIÓN DE SOBREESFUERZOS, HOMOLOGADA. CERTIFI-CADO CE. S/ R.D. 773/97.	DIEZ EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	10,60
SS0159		UD	MANDIL CUERO PARA SOLDADOR FAJA ELÁSTICA PARA PROTECCIÓN DE SOBREESFUERZOS, HOMOLOGADA. CERTIFI-CADO CE. S/ R.D. 773/97.	NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	9,26
SS0120		UD	MONO DE TRABAJO MONO DE TRABAJO DE UNA PIEZA DE POLIÉSTER-ALGODÓN. AMORTIZA-BLE EN UN USO. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97	ONCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	11,95
SS0160		UD	PETO REFLECTANTE DE SEGURIDAD PETO REFLECTANTE DE SEGURIDAD PERSONAL EN COLORES AMARILLOY RO-JO. AMORTIZABLE EN 3 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	7,74
SS0125		UD	TRAJE IMPERMEABLE AMARILLO TRAJE IMPERMEABLE DE TRABAJO, 2 PIEZAS DE PVC. AMORTIZABLE ENUN USO. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	DIECIOCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	18,25
SS0130		UD	TRAJE AGUA VERDE INGENIERO TRAJE DE AGUA COLOR VERDE TIPO INGENIERO. AMORTIZABLE EN UNUSO. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	VEINTIUN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	21,18
SS0131		UD	MUÑEQUERAS CONTRA VIBRACIONES MUÑEQUERAS CONTRA LAS VIBRACIONES. AMORTIZABLE EN UN USO.CERTIFI-CADO CE. S/ R.D. 773/97.	CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	4,89
SS0105		UD	PAR GUANTES AISLANTE 5.000 V PAR DE GUANTES AISLANTES PARA PROTECCIÓN DE CONTACTO ELÉCTRICO EN TENSIÓN HASTA 5.000 V. AMORTIZABLES EN 3 USOS. CERTIFI-CADO CE. S/ R.D. 773/97.	SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	6,36
SS0106		UD	PAR GUANTES AISLANTES CALOR PAR DE GUANTES AISLANTES DEL CALOR PARA BETUNES ASFÁLTICOS,DE FI-BRA NOMEX ALUMINIZADO. AMORTIZABLES EN 2 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	QUINCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	15,90
SS0107		UD	PAR GUANTES GOMA LATEX ANTICORTE PAR GUANTES DE GOMA LÁTEX-ANTICORTE. CERTIFICADO CE. S/R.D.773/97.	CERO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	0,95
SS0108		UD	PAR GUANTES VACUNO PAR DE GUANTES DE USO GENERAL DE PIEL DE VACUNO. CERTIFICADOCE. S/ R.D. 773/97.	TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS	3,02
SS0110		UD	PAR DE BOTAS DE AGUA PAR DE BOTAS ALTAS DE AGUA. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	VEINTITRES EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	23,26

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
SS0111		UD	PAR DE BOTAS AISLANTES PAR DE BOTAS AISLANTES PARA ELECTRICISTA HASTA 5.000 V. DE TEN-SIÓN. AMORTIZABLES EN 3 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	24,90
SS0115		UD	PAR DE BOTAS C/PUNTERA METAL PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD CON PUNTERA METÁLICA PARA REFUERZO Y PLANTILLAS DE ACERO FLEXIBLES, PARA RIESGOS DE PERFORACIÓN. AMORTI- ZABLES EN 3 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	ONCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	11,86
SS0151		UD	PAR DE POLAINAS SOLDADURA PAR DE POLAINAS PARA SOLDADOR. AMORTIZABLES EN 3 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	5,73
SS0152		UD	PAR DE RODILLERAS PAR DE RODILLERAS PARA TRABAJOS REALIZADOS DE RODILLAS. AMORTIZA- BLES EN 3 USOS. CERTIFICADO CE. S/ R.D. 773/97.	CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	4,77

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CAPÍTULO 02 PROTECCIONES COLECTIVAS					
SS0200		UD	VALLA PROTECTORA DE 2,5 X 1,1 MTS. VALLA METALICA DE 2,5 X 1,1 MTS. PARA CORTES DE TRAFICO Y PROTECCION PEATONAL	ONCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	11,41
SS0201		ML	ALQUILER VALLA ENREJADOS GALVANIZADA ALQUILER METRO Y MES DE VALLA REALIZADA CON PANELES PREFABRICADOS DE 3.50X2.00 M. DE ALTURA, ENREJADOS DE 80X150 MM. Y D=8MM. DE ESPESOR, SOLDADO A TUBOS DE D=40 MM. Y 1,50 MM. DE ESPESOR, TODO ELLO GALVANI- ZADO EN CALIENTE, SOBRE SOPORTE DE HORMIGÓN PREFABRICADO SEPARA- DOS CADA 3,50 M., INCLUSO ACCESORIOS DE FIJACIÓN, P.P. DE PORTÓN, CONSIDERANDO UN TIEMPO MÍNIMO DE 12 MESES DE ALQUILER, INCLUSO MONTAJE Y DESMONTAJE. S/R.D. 486/97.	UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	2,12
SS0202		ML	CABLE DE SEG. PARA ANCLAJE CINTURÓN CABLE DE SEGURIDAD PARA ANCLAJE DE CINTURÓN DE SEGURIDAD. S/R.D. 486/97.	DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS	153,88
SS0203		UD	CUADRO GENERAL OBRA PMÁX 40 KW CUADRO GENERAL DE MANDOS Y PROTECCIÓN DE OBRA PARA UNA POTEN- CIA MÁXIMA DE 40 KW. COMPUESTO POR ARMARIO METÁLICO CONREVESTI- MIENTO DE POLIÉSTER, DE 90X60 CM., ÍNDICE DE PROTECCIÓN IP 559, CON CE- RRADURA, INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO MÁS DIFERENCIAL DE 4X125 A., UN INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO DE 4X63 A., Y 5 INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS MAGNETOTÉRMICOS DE 2X25 A., INCLUYENDO CABLEADO, RÓTULOS DE IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS, BORNAS DE SALIDA Y P.P. DE CONEXIÓN A TIERRA, PARA UNA RESISTENCIA NO SUPERIOR DE 80 OHMIOS, TOTALMENTE INSTALADO. AMORTIZABLE EN 4 OBRAS. S/ R.D. 486/97	CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	106,00
SS0204		UD	CUADRO SECUNDARIO OBRA PMÁX 40 KW CUADRO SECUNDARIO DE OBRA PARA UNA POTENCIA MÁXIMA DE 40 KW.COM- PUESTO POR ARMARIO METÁLICO CON REVESTIMIENTO DE POLIÉSTER, DE 90X60 CM., ÍNDICE DE PROTECCIÓN IP 559, CON CERRADURA,INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO+DIFERENCIAL DE 4X125A., DOS INTERRUPTO- RES AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO DE 4X63 A.,DOS DE 4X30 A., DOS DE 2X25 A. Y DOS DE 2X16 A., DOS BASES DE ENCHUFE IP 447 DE 400 V. 63 A. 3P+T., DOS DE 400 V. 32 A. 3P+T., DOS DE230 V. 32 A. 2P+T. Y DOS DE 230 V. 16 A. 2P+T. INCLU- YENDO CABLEADO,RÓTULOS DE IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS, BORNAS DE SALIDA Y P.P.DE CONEXIÓN A TIERRA, PARA UNA RESISTENCIA NO SUPERIOR DE 80OHMIOS, TOTALMENTE INSTALADO. AMORTIZABLE EN 4 OBRAS. S/ R.D.486/97.	CIENTO SEIS EUROS	15,90
SS0226		UD	ESLINGAS DE SEGURIDAD ESLINGA DE SEGURIDAD FABRICADA EN CABLE DE ACERO, REMATADOCON LAZOS Y GANCHO. S/ R.D. 486/97.	QUINCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	21,20
SS0227		UD	EXTINTOR POLVO ABC 9 KG EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO ABC POLIVALENTE ANTIBRASA DE EFICACIA 43A/233B, DE 9 KG. DE AGENTE EXTINTOR, CON SOPORTE, MANÓMETRO COM- PROBABLE Y MANGUERA CON DIFUSOR. MEDIDA LA UNIDADINSTALADA. S/ R.D. 486/97.	VEINTIUN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
SS0228	ML		MALLA POLIETILENO SEGURIDAD MALLA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD CON TRATAMIENTO ANTIULTRAVIOLE- TA, COLOR NARANJA DE 1 M. DE ALTURA, TIPO STOPPER, I/COLOCACIÓN Y DESMONTAJE. AMORTIZABLE EN 3 USOS. S/ R.D. 486/97.	UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS	1,61
SS0229	UD		PASARELA PEATONAL ACERO SOBRE ZANJAS PASARELA PEATONAL DE ACERO, DE 1,5 A 2,30 M DE LONGITUD PARA ANCHU- RA MÁXIMA DE ZANJA DE 0,9 A 1,70 M, ANCHURA ÚTIL DE 1,00 M, CON PLATA- FORMA DE SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE SIN DESNIVELES, CON 400 KG DE CA- PACIDAD DE CARGA, RODAPIÉS LATERALES DE 0,15 M, BARANDILLAS LATERA- LES DE 0,90 M DE ALTURA, CON TRAVESAÑO LATERAL Y 2 ORIFICIOS DE FIJA- CIÓN DE LA PLATAFORMA AL SUELO. INCLUSO COLOCACIÓN Y DESMONTAJE. AMORTIZABLE EN 20 USOS.	DIECISEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	16,43
SS0231	UD		PÓRTICO LIMITACIÓN DE ALTURA PÓRTICO DE LIMITACIÓN DE ALTURA, COMPUESTO POR DOS PERFILES VERTI- CALES Y CABLE. S/ R.D. 486/97.	CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	185,50
SS0232	UD		TAPA PROVISIONAL MADERA 75X75 TAPA PROVISIONAL PARA ARQUETAS DE 75X75CMS., FORMADA MEDIANTE TA- BLONES DE MADERA DE 15X5 CMS. ARMADOS MEDIANTE ENCOLADO Y CLAVA- ZÓN, ZOCALO DE 20 CMS. DE ALTURA, INCLUSO FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN. AMORTIZABLE EN DOS USOS.	QUINCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	15,90
SS0233	UD		TAPÓN PLÁSTICO PROTECCIÓN REDONDOS TAPÓN DE PLÁSTICO PARA PROTECCIÓN DE CABEZA DE REDONDO	CERO EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	0,21
SS0230	UD		TOPES PARA CAMIÓN TOPES PARA CAMIÓN EN EXCAVACIONES, INCLUIDA 1ª COLOCACIÓN	CINCUENTA Y TRES EUROS	53,00
SS0261	UD		TRANSFORMADOR DE SEGURIDAD TRANSFORMADOR DE SEGURIDAD CON PRIMARIO PARA 220 V. Y SECUN-DARIO DE 24 V. Y 1000 W., TOTALMENTE INSTALADO. AMORTIZABLE EN 5USOS. S/ R.D. 486/97.	TREINTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	37,10

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CAPÍTULO 03 SEÑALIZACIÓN					
SS0255	UD		BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE FOCO DE BALIZAMIENTO INTERMITENTE. AMORTIZABLE EN 5 USOS. S/R.D. 485/97.	VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	28,36
SS0225	ML		CINTA BALIZAMIENTO BICOLOR 8 CM CINTA DE BALIZAMIENTO BICOLOR ROJO/BLANCO DE MATERIAL PLÁSTICO, IN- CLUSO COLOCACIÓN Y DESMONTAJE.R.D. 485/97.	CERO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS	0,16
SS0234	UD		PALETA MANUAL 2 CARAS STOP-OBLIG SEÑAL DE SEGURIDAD MANUAL A DOS CARAS: STOP-DIRECCIÓN OBLIGA-TO- RIA, TIPO PALETA. AMORTIZABLE EN 2 USOS. S/ R.D. 485/97.	DOCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	12,72
SS0236	UD		PLACA SEÑALIZACIÓN PLACA SEÑALIZACIÓN-INFORMACIÓN EN PVC SERIGRAFIADO DE 50X30CM. DE ADVERTENCIA, PELIGRO, RIESGO U OBLIGACIÓN, FIJADA MECANICAMENTE, AMORTIZABLE EN 3 USOS, INCLUSO COLOCACIÓN Y DESMONTA-JE. S/ R.D. 485/97.	UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	1,59
SS0205	UD		SEÑAL DE TRAFICO PROVISIONAL SEÑAL DE TRAFICO PROVISIONAL CON SOPORTE METALICO.	SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	7,42
SS0215	UD		CONO DE SEÑALIZACION CONO REFLECTANTE DE PLASTICO PARA SEÑALIZACION DEL TRAFICO	TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	3,46
SSM006	UD		CARTEL DE OBRAS FIJO S POSTE CARTEL DE OBRAS FIJO CON POSTE, TORNILLERÍA Y CIMENTACIÓN.	SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	67,63

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CAPÍTULO 04 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR					
SS0300		UD	MES ALQUILER CASETA ASEOS MES DE ALQUILER DE CASETA PARA ASEOS, COMPUESTO POR 4 LAVABOS, 4 DUCHAS Y 2 INODOROS	OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	86,57
SS0310		UD	MES DE ALQUILER CASETA COMEDOR MES DE ALQUILER DE CASETA PARA COMEDOR DE 40 PLAZAS	SESENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	60,95
SS0315		UD	TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL CON CERRADURA	VEINTITRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	23,51
SS0320		UD	MESA COMEDOR MESA PARA COMEDOR DE 4 PLAZAS	SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	63,81
SS0325		UD	BANCO COMEDOR BANCO COMEDOR PARA 3 PLAZAS	DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	17,52
SS0345		UD	CALIENTACOMIDAS EQUIPO CALIENTACOMIDAS PARA 50 SERVICIOS	CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	42,38
SS0350		UD	CALENTADOR DE AGUA 50 LITROS CALENTADOR ELECTRICO DE AGUA DE 50 LITROS	SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	64,95
SS0355		UD	RADIADOR ELECTRICO 1000 W. RADIADOR ELECTRICO CALEFACCION VESTUARIOS Y COMEDOR 1000 W.	TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	38,99
SS0360		UD	ESPEJO ESPEJO PARA VESTUARIOS DE 40 X 60 CMS.	TRECE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	13,38
SS0365		UD	PILA LAVAVAJILLAS PILA LAVAVAJILLAS DE PORCELANA BLANCA	NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	99,39
SS0370		UD	ACOMETIDA AGUA Y ELECTRICIDAD ACOMETIDA DE AGUA Y ELECTRICIDAD PARA ASEOS, VESTUARIOS, ETC.	CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	177,51
SS0375		UD	RECIPIENTE RECOGIDA BASURAS RECIPIENTE PARA RECOGIDA DE DESPERDICIOS DE COMEDOR, VESTUARIOS, ETC.	CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	41,41
SS0380		H	PERSONAL LIMPIEZA HORA DE PERSONAL ASIGNADO A LA LIMPIEZA DE ASEOS, COMEDORES, ETC.	SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	6,59

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CAPÍTULO 05 MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS					
SS0400		UD	BOTIQUIN PORTATIL BOTIQUIN PORTATIL	TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	37,26
SS0405		UD	MATERIAL SANITARIO BASICO MATERIAL SANITARIO BASICO PARA REPOSICION DE BOTIQUINES.	CIENTO VEINTE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	120,69
SS0410		UD	RECONOCIMIENTO MEDICO OBLIGATORIO RECONOCIMIENTO MEDICO OBLIGATORIO.	DIECIOCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS	18,03
SS0415		UD	CAMILLA PLEGABLE CAMILLA PLEGABLE	CINCUENTA EUROS	50,00

CUADRO DE PRECIOS 1

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

Nº	CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
CAPÍTULO 06 SERVICIO DE PREVENCION DE OBRA					
SS0505		UD	HORA/HOMBRE CURSILLO DE S.S. HORA/HOMBRE DEDICADA A FORMACION DE PERSONAL EN CURSILLO DE SEGURIDAD Y SALUD.	SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	7,43
SS0510		UD	BRIGADA SUPERIOR MANTENIMIENTO BRIGADA DE VIGILANCIA Y MANTENIMIENTO DE SEGURIDAD DE INSTALACIONES, FORMADA POR UN OFICIAL Y UN PEON.	TRECE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	13,82

Toledo, mayo de 2018.

El Ingeniero Autor del Proyecto



Fdo.: D Luis Miguel Jumela Romero

PRESUPUESTO

PRESUPUESTOS PARCIALES

3.- PRESUPUESTO

3.1.- PRESUPUESTOS PARCIALES

PRESUPUESTO

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 1. PROTECCIONES INDIVIDUALES				
SS0100	UD CASCO DE SEGURIDAD CON ARNES CASCO DE PLASTICO RIGIDO CON BARBUQUEJO			
			5,000	2,69
				13,45
SS0105	UD PAR DE GUANTES DE NEOPRENO GOMA PAR DE GUANTES DE NEOPRENO GOMA			
			5,000	1,27
				6,35
SS0115	UD PAR BOTAS TIPO CHIRUCA PAR DE BOTAS TIPO CHIRUCA, CON PUNTERA Y PLANTILLAS			
			2,000	11,86
				23,72
SS0120	UD MONO DE TRABAJO MONO DE TRABAJO DE TERGAL			
			5,000	11,95
				59,75
SS0135	UD GAFAS ANTIPOLVO GAFAS PANORAMICAS ANTIPOLVO			
			5,000	5,50
				27,50
SS0140	UD GAFAS ANTIIMPACTO GAFAS ANTIIMPACTO ANTIEMPAÑABLES			
			5,000	15,73
				78,65
SS0145	UD PANTALLA CABEZA SOLDADOR PANTALLA SOLDADOR PARA COLOCACION EN LA CABEZA			
			1,000	23,89
				23,89
SS0150	UD PROTECTOR ACUSTICO PROTECTOR ACUSTICO DE OREJAS			
			2,000	14,89
				29,78
SS0160	UD CHALECO REFLECTANTE CHALECO REFLECTANTE			
			5,000	7,74
				38,70
SS0165	UD PROTECTOR MANOS PUNTEROS PROTECTOR DE MANOS PARA PUNTEROS			
			5,000	1,17
				5,85
SS0170	UD MASCARILLA BUCONASAL MASCARILLA BUCONASAL			
			5,000	1,17
				5,85
SS0175	UD PROTECTOR AUDITIVO PROTECTOR AUDITIVO			
			5,000	1,17
				5,85
TOTAL CAPÍTULO 1. PROTECCIONES INDIVIDUALES.....				319,34

PRESUPUESTO

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 2. PROTECCIONES COLECTIVAS				
SS0195	ML MARCA VIAL RELFEXIVA AMARILLA DE 10 CM. MARCA VIAL REFLEXIVA AMARILLA DE 10 CM. DE ANCHO, CONTINUA O DISCONTI- NUA, EN EJE O SEPARACIÓN DE CARRILES, CON PINTURA ACRÍLICA AL SOLVEN- TE, INCLUIDO PREMARCAJE, LIMPIEZA TOTAL ANTES DE PINTAR, SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL, BORRADO (FRESADO) DE DESPERFECTOS Y MANCHAS CAUSADAS POR EL TRÁFICO U OTROS MOTIVOS, MATERIALES Y EJECUCIÓN, TOTALMENTE TERMINADO.			
		200,000	0,24	48,00
SS0200	UD VALLA PROTECTORA DE 2,5 X 1,1 MTS. VALLA METALICA DE 2,5 X 1,1 MTS. PARA CORTES DE TRAFICO Y PROTECCION PEA- TONAL			
		2,000	26,25	52,50
SS0205	UD SEÑAL DE TRAFICO PROVISIONAL SEÑAL DE TRAFICO PROVISIONAL CON SOPORTE METALICO.			
		2,000	28,62	57,24
SS0215	UD CONO DE SEÑALIZACION CONO REFLECTANTE DE PLASTICO PARA SEÑALIZACION DEL TRAFICO			
		10,000	8,76	87,60
SS0220	UD PIQUETE BORDE CALZADA PIQUETE DE BORDE DE CALZADA METALICO			
		10,000	2,01	20,10
SS0225	ML CORDON BALIZAMIENTO REFLECTANTE CORDON DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE CON SOPORTES			
		100,000	0,90	90,00
SS0230	UD TOPE DE 5 M. PARA CAMION TOPE DE 5 M. DE MADERA PARA CAMION			
		1,000	39,05	39,05
TOTAL CAPÍTULO 2. PROTECCIONES COLECTIVAS .....				394,49

PRESUPUESTO

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 3. INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR				
SS0300	UD MES ALQUILER CASETA ASEOS MES DE ALQUILER DE CASETA PARA ASEOS, COMPUESTO POR 4 LAVABOS, 4 DUCHAS Y 2 INODOROS			
		0,100	307,40	30,74
SS0310	UD MES DE ALQUILER CASETA COMEDOR MES DE ALQUILER DE CASETA PARA COMEDOR DE 40 PLAZAS			
		0,100	206,70	20,67
SS0315	UD TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL TAQUILLA METALICA INDIVIDUAL CON CERRADURA			
		3,000	23,51	70,53
SS0320	UD MESA COMEDOR MESA PARA COMEDOR DE 4 PLAZAS			
		1,000	127,41	127,41
SS0325	UD BANCO COMEDOR BANCO COMEDOR PARA 3 PLAZAS			
		2,000	17,52	35,04
SS0355	UD RADIADOR ELECTRICO 1000 W. RADIADOR ELECTRICO CALEFACCION VESTUARIOS Y COMEDOR 1000 W.			
		1,000	38,99	38,99
SS0360	UD ESPEJO ESPEJO PARA VESTUARIOS DE 40 X 60 CMS.			
		1,000	13,38	13,38
SS0375	UD RECIPIENTE RECOGIDA BASURAS RECIPIENTE PARA RECOGIDA DE DESPERDICIOS DE COMEDOR, VESTUARIOS, ETC.			
		1,000	41,41	41,41
SS0380	H PERSONAL LIMPIEZA HORA DE PERSONAL ASIGNADO A LA LIMPIEZA DE ASEOS, COMEDORES, ETC.			
		5,000	6,59	32,95
TOTAL CAPÍTULO 3. INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR.....				411,12

PRESUPUESTO

ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 4. MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS				
SS0400	UD BOTIQUIN PORTATIL BOTIQUIN PORTATIL			
		1,000	37,26	37,26
SS0405	UD MATERIAL SANITARIO BASICO MATERIAL SANITARIO BASICO PARA REPOSICION DE BOTIQUINES.			
		0,100	332,64	33,26
SS0410	UD RECONOCIMIENTO MEDICO OBLIGATORIO RECONOCIMIENTO MEDICO OBLIGATORIO.			
		5,000	18,03	90,15
TOTAL CAPÍTULO 4. MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS.....				160,67
PRESUPUESTO				
ESS – MEJORA ZONAS PEATONALES CENTRO DEPORTIVO BENQUERENCIA				
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 5. SERVICIO DE PREVENCION DE OBRA				
SS0505	UD HORA/HOMBRE CURSILLO DE S.S. HORA/HOMBRE DEDICADA A FORMACION DE PERSONAL EN CURSILLO DE SEGURIDAD Y SALUD.			
		1,000	7,43	7,43
SS0510	UD BRIGADA SUPERIOR MANTENIMIENTO BRIGADA DE VIGILANCIA Y MANTENIMIENTO DE SEGURIDAD DE INSTALACIONES, FORMADA POR UN OFICIAL Y UN PEON.			
		1,000	13,82	13,82
TOTAL CAPÍTULO 5. SERVICIO DE PREVENCION DE OBRA .....				21,25
TOTAL .....				1.306,87

RESUMEN DE PRESUPUESTO

3.2.- RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1.	PROTECCIONES INDIVIDUALES .....	319,34	24,44
2.	PROTECCIONES COLECTIVAS .....	394,49	30,19
3.	INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR .....	411,12	31,46
4.	MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS .....	160,67	12,29
5.	SERVICIO DE PREVENCION DE OBRA.....	21,25	1,63
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		1.306,87	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de MIL TRESCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS.

Toledo, mayo de 2018.

El Ingeniero Autor del Proyecto



Fdo.: D Luis Miguel Jumela Romero