

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMETRIA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 REFORMA PARQUE CALLE TOMIR-MAÓ								
01.01	M2 REBAJE DEL TERRENO EXISTENTE, TRANSPORTE, NIVELACION	nivelacion del interior zona ajardinada , 15cms por debajo del nivel del pavimento exterior, nivelación y limpieza, acopio de tierra y carga y transporte de tierras a vertedero de la parte sobrante,						
	area zona juegoes	1	329,00			329,00		
	jardinera central	-1	19,00			-19,00		
						310,00	4,07	1.261,70
01.02	m2 COLOCACION DE GRAVA RECICLADA ACOPIADA EN ALMACEN MUNICIPAL	CARGA , TRANSPORTE Y COLOCACION DE GRAVA RECICLADA ACOPIADA EN ALMACEN MUNICIPAL, PARA LA COLOCACIÓN DE LA SUBBASE DEL PAVIMENTO DE HORMIGON , COMPACTADA Y NIVELADA CON UN ESPESOR MINIMO DE 12CMS. (acopio en la zona posterior al tanatorio municipal),INCLUSO REBAJE DE LAS ZONAS CON PAVIMENTO DE CAUCHO POR DIFERENTES ALTURAS DEL HORMIGON SOLERA-ESTAMPADO						
	area zona juegoes	1	329,00			329,00		
	jardinera central	-1	19,00			-19,00		
	jardineras	-8	1,50	0,70		-8,40		
						301,60	5,27	1.589,43
01.03	ud DESMONTAJE DE JUEGOS EXISTENTES CON ACOPIO EN OBRA							
						4,00	102,10	408,40
01.04	M2 SOLERA DE HORMIGON ARMADA EXTERIOR Y BASE PAVIM. CAUCHO	Solera de hormigon de cemento portland H-175 kg/cm2, de 15 cm de espesor, armada con mallazo diam 6mm 20x20cms, incluido vibrado y curado, En la zona de juego infantil la solera será fratasada y a un nivel de 4 a 6cms inferior al resto de soleras. El reso de soleras HORMIGON ESTAMPADO dibujo sencillo, con colorante,de 12 cm de espesor, incluido mallazo 20x20X6 vibrado, curado, limpieza y tratamiento superficial con resinas , superficie coloreada, . Incluso encofrados perimetrales de la zona de juegos infantiles. (SOLERA SUPERFICIAL ESTAMPADA, EL RESTO DE SOLERAS BAJO EL PAVIMENTO DE CAUCHO FRATASADAS)						
	area zona juegoes	1	329,00			329,00		
	jardinera central	-1	19,00			-19,00		
	jardineras	-7	0,70	1,50		-7,35		
						302,65	25,05	7.581,38
01.05	M2 PAVIMENTO DE GOMA DE CAUCHO	pavimento de caucho continuo para zona de protección parque infantil, diferentes colores segun diseño, con ESPESOR VARIABLE SEGUN TIPOLOGIA JUEGOS OFERTADOS desde 4cms hasta 10cms . formado por gránulos de caucho mezclados con resina de poliuretano monocomponente, acabado con gránulos de EPDM, condicionado a las características del diseño. Realizado insitu, con personal especializado .						
	Espesor pavimento	Altura HIC de los juegos						
	40MM	1.30mts						
	50MM	1.50 mts						
	juego combinado	1	40,00			40,00		
	juego tematico	1	7,20	7,70		55,44		
	juego doble cesta	1	39,20			39,20		
	muelle	2	6,50			13,00		
	caseta	1	4,60	4,80		22,08		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMETRIA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
	circunferencia	1	103,00		1,00	103,00			
							176,72	60,49	10.689,79
01.06	UD Montaje y restauracion de los anclajes de los juegos tipo muelle montaje y restauración de los anclajes existentes de los juegos infantiles tipo muelle. Toda la operación adaptada a la norma UNE EN-1176						2,00	111,34	222,68
01.07	ud montaje y restauracion de juego combinado existente con tobogan montaje y restauracion de juego combinado existente con tobogan. Toda la operación adaptada a la norma UNE EN-1176						1,00	559,01	559,01
01.08	m3 TIERRA VEGETAL EN ZONAS AJARDINADAS Extendido de tierra vegetal de buena calidad en capa de 25 cm de espesor, cribada	8	1,50	0,70	0,40	3,36			
	jardinera central	1	3,00			3,00			
							6,36	21,11	134,26
01.09	ud arranque de raiz de palmera en la jardinera existente , con medi arranque de raiz de palmera existente en la jardinera central con medios manuales y mecanicos. El arranque se realizará sin deteriorar la obra de la jardinera existente, o en su caso deberá reparar los daños ocasionados.						1,00	696,56	696,56
01.10	ud suministro y colocacion bancos de madera de 200cms de largo suministro y colocacion bancos de madera de 200cms de largo De madera tropical diversos respaldos y asientos, soportes de fundicion artistica.						1,00	259,60	259,60
01.11	mI formacion de alcorques con bordillo prefabricado de hormigon de Formacion de alcorques de bordillo de hormigon de 15x20x25cms con caras redondeadas, color gris	14	0,70			9,80			
		7	1,50			10,50			
							20,30	31,32	635,80
01.12	ud ampliacion de portal de acceso al parque hasta una anchura 140 ampliacion de portal de accesos al parque de 95cms hasta 140cms, con recorte de pared de bloque existente y pieza prefabricada superior. Cantos pulidos y revestimiento de lateral con mortero de cemento portland.						1,00	212,38	212,38
01.13	u sum y sembrado celtis australis 16-18 cm - lledoner Suministro y sembrado de arbol Celtis australis (lledoner) de 12-14 cm de perimetro de tronco, cepellón, con triple tutor de madera. incluso formación excavación, suministro de tierra con estiercol y primer riego.						3,00	117,93	353,79
01.14	ud suminist. e instalacion papelera model SALOU, Fundacion Benito D						1,00	137,47	137,47
01.15	ud sum. y col. postes de informacion general en el exterior del p colocacion y suministro de postes de informacion general en el exterior del parque (diseño suministrados por el Ajuntament) , formación hueco en ace-ra y relleno posterior de hormigón. Medidas rotulo 50x90cms de chapa metalica rotulada. .								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDANCHURAALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
			1,00	283,77	283,77
01.17	ml suministro e instalacion de imbornal de fundicion de 20cms x 17c suministro e instalacion de imbornal de fundicion de 20cms x 17cms , tomado con mortero de cemento portland enrasado con solera de hormigón .				
			3,00	116,43	349,29
01.18	ml conexion tuberia desde imbornal hasta la calzada de asfalto exte conexion tuberia desde imbornal hasta la calzada de asfalto exterior, con parte proporcional de formación de zanja en acera exterior, colocacion de tuberia diametro 70mm , relleno de hormigón y embaldosado de baldosa pannot. Tuberia diametro 90mm				
			12,00	44,95	539,40
01.19	ud suministro y colocacion de juego infantil tematico suministro y colocacion de juego infantil tematico, con decoracion de castillo, similar a al modelo MIENGO , de la casa EIBE, (la casa comercial es de referencia para la identificación de los elementos y proporciones del juego infantil). Compuesto por: 2 torres almenadas, acceso 3 rellanos, rampa, asiento Tertulia, túnel y 2 deslizadores de H= 0,90 m. Medidas: 4,25 x 4,21 x 3,06 m. Altura libre de caída: 0,90 m. formado por postes de Madera laminada tratada en autoclave clase IV, Decoraciones laterales con tabler HPL, parte proporcional de anclajes inferiores, doble tablero de decoración lateral de HPL laminado en alta presión compuesto por papel kraft y resinas especiales prensadas Tornilleria de acero inoxidable , fabricado según normas DIN correspondientes INCLUSO COLOCACIÓN, ANCLAJES SOBRE BASE EXISTENTE DE HORMIGÓN. TODOS LOS JUEGOS DISPONDRAN DE CERTIFICADO UNE- EN 1176				
			1,00	5.900,63	5.900,63
01.20	ud suministro y colocacion de juego infantil columpio doble cesta Suministro de columpio de doble cuna infantil (con cesta), formado por postes de Madera laminada tratada en autoclave clase IV, barra superior de apoyo de las cestas formado por tubo de acero inoxidable. altura del columpio 1,92mts, anchura 2,99mts y ancho de 1,33 (medidas similares según fabricante), , parte proporcional de anclajes inferiores, doble tablero de decoración lateral de HPL laminado en alta presión compuesto por papel kraft y resinas especiales prensadas Tornilleria de acero inoxidable , fabricado según normas DIN correspondientes INCLUSO COLOCACIÓN, ANCLAJES SOBRE BASE EXISTENTE DE HORMIGÓN. TODOS LOS JUEGOS DISPONDRAN DE CERTIFICADO UNE- EN 1176				
			1,00	1.208,88	1.208,88

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.21	ud suministro y colocacion de tipo caseta infantil medidas 180x153 suministro y colocacion de tipo caseta infantil medidas 180x153 Y 180 de altura, estructura de madera laminada tratada en autoclave, revestimientos laterales decorativos de tablero HPL, , totalmente instalada y colocada.								
							1,00	2.502,61	2.502,61
	TOTAL CAPÍTULO 01 REFORMA PARQUE CALLE TOMIR-MAÓ.....								35.526,83

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDANCHURAALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 REFORMA PARQUE C/ PAU CASESNOVES-C/FRA ANTONI TORRENS					
02.01	ud DESMONTAJE DE JUEGOS EXISTENTES CON ACOPIO EN OBRA		3,00	102,10	306,30
02.02	M2 PAVIMENTO DE GOMA DE CAUCHO pavimento de caucho continuo para zona de protección parque infantil, diferentes colores segun diseño, con ESPESOR VARIABLE SEGUN TIPOLOGIA JUEGOS OFERTADOS desde 4cms hasta 10cms . formado por gránulos de caucho mezclados con resina de poliuretano monocomponente, acabado con gránulos de EPDM, condicionado a las características del diseño. Realizado insitu, con personal especializado . Espesor pavimento Altura HIC de los juegos 40MM 1.30mts 50MM 1.50 mts 1 11,70 8,90 104,13		104,13	60,49	6.298,82
02.03	UD COLOCACION DE NUEGOS ANCLAJES Y TECHO DEL JUEGO COMBINADO EXISTE colocacion del juego combinado existente en el lugar especificado en los planos. Incluye formacion de nuevos anclajes inferiores e instalacion , colocacion de un nuevo techo con tablero madera tratada en autoclave de medidas 120x120 , pintada, y una revisión del juego para cumplir las normas UNE-EN 1176 incluye pintado de la estructura del juego existente. Totalmente instalado y nivelado. La altura de utilización del juego es de 150cms.		1,00	559,01	559,01
02.04	UD SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLUMPIO CON DOBLE CUNA Suministro de columpio de doble cuna infantil (con cesta), formado por postes de Madera laminada tratada en autoclave clase IV, barra superior de apoyo de las cestas formado por tubo de acero inoxidable. altura del columpio 1,92mts, anchura 2,99mts y ancho de 1,33 (medidas similares según fabricante), , parte proporcional de anclajes inferiores, doble tablero de decoración lateral de HPL laminado en alta presión compuesto por papel kraft y resinas especiales prensadas Tornilleria de acero inoxidable , fabricado según normas DIN correspondientes INCLUSO COLOCACIÓN, ANCLAJES SOBRE BASE EXISTENTE DE HORMIGÓN. TODOS LOS JUEGOS DISPONDRAN DE CERTIFICADO UNE- EN 1176		1,00	1.208,88	1.208,88
02.05	UD COLOCACION DE JUEGOS TIPO MUELLE EXISTENTES EN EL PARQUE Montaje de conjunto juego infantil tipo MUELLE existente en el parque, en el lugar especificado en los planos del proyecto Incluye anclajes de acero inoxidable nuevos y tornilleria, saneado de las zona oxidadas y pintado antioxidante y acabado. Una vez colocado el juego cumplirá la norma UNE-EN 1176		2,00	113,39	226,78

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDAN	CHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.06	<p>ml suministro y colocacion de reja zona juegos infantiles</p> <p>suministro y colocación de cerramiento de la zona de juegos infantiles formado: por estructura Metálica pintada en colores. Para empotrar en terreno horizontal o atornillar. De 90cms de altura en modulos de 200cms. Incluso base de hormigón y excavación necesaria para su correcto empotramiento en los lugares denivelados. certificado según según norma UNE-EN 1176., modelo ARCO IRIS o similar. de la casa EIBE</p>					28,00	114,88	3.216,64
02.07	<p>UD JUEGO INFANTIL TIPO MUELLE 1 plaza</p> <p>Suministro y montaje de conjunto juego infantil tipo MUELLE INFANTIL 1 PLAZA de Manufacturas Deportivas sl o JUEGO SIMILAR:</p> <p>REQUISITOS MÍNIMOS SIMILARES O ALTERNATIVOS EN SU CONJUNTO:</p> <p>Figura Muelle de 1 PLAZA,y laterales de HPL. de 1 a 12 años (posibilidad diversas formas de figuras) Dimensiones parte más grande: 0,85 x 0,80 x 0,25 m.</p> <p>TABLEROS deHPL laminado en alta presión compuesto por papel kraft y resinas especiales prensadas, que dan lugar a un tablero de grandes cualidades por su durabilidad, resistencia y colorido</p> <p>METALES - Acero: tubos redondos, cuadrados y rectangulares, chapas y ple-tinas de acero fabricados según las normas internacionales de calidad EN/UNE/ISO que confieren a los productos una robustez destacada</p> <p>Tornilleria de acero inoxidable , fabricado según normas DIN correspondien-tes</p> <p>INCLUSO COLOCACIÓN, ANCLAJES Y BASE DE HORMIGÓN NECESARIA SEGÚN DETALLES DEL FABRICANTE DE LOS JUEGOS. TODOS LOS JUEGOS DISPONDRAN DE CERTIFICADO UNE- EN 1176</p>					1,00	324,18	324,18
02.08	<p>UD retirada de bancos existentes y acopio en obra</p>					2,00	25,00	50,00
02.09	<p>ud Pintado de bancos existentes y nueva colocacion en el lugar indi</p> <p>Pintado y saneado de bancos existentes y nueva colocacion en el lugar indicado por la Dirección de Obra.</p>					3,00	55,00	165,00
02.10	<p>ud suminst. e instalacion papelera model SALOU, Fundacion Benito D</p>					1,00	137,47	137,47
02.11	<p>m2 capa de mortero de nivelacion previo en zona de desnivel de 4-7c</p> <p>capa de mortero de nivelacion previo en zona de desnivel de 6-8cms, con mortero de cemento portland y arido cero y arena.</p>	1	6,00	6,00	36,00	36,00	12,44	447,84
02.12	<p>ud sum. y col. postes de informacion general en el exterior del p</p> <p>colocacion y suministro de postes de informacion general en el exterior del parque (diseño suministrados por el Ajuntament) , formación hueco en ace-ra y relleno posterior de hormigón. Medidas rotulo 50x90cms de chapa me-talica rotulada. .</p>							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDANCHURAALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
			1,00	283,77	283,77
	TOTAL CAPÍTULO 02 REFORMA PARQUE C/ PAU CASESNOVES-C/FRA ANTONI				13.224,69

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 REFORMA PARQUE BISBE LLOMPART									
03.01	M2 SUMINISTRO Y COLOCACION BALDOSAS DE CAUCHO 50X50X4,3CMS SUMINISTRO Y COLOCACION BALDOSAS DE PAVIMENTO DE CAUCHO DE 50X50 X 4,3CMS DE ESPESOR HOMOLOGADO PARA PARQUES INFANTILES, COLOR IGUAL ROJIZO IGUAL AL EXISTENTE. según UNE-EN 1177. CON PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS PERIMETRALES CON CANTO REBAJADO. ADHERIDAS AL PAVIMENTO EXISTENTE CON PEGAMENTO DE DOS COMPONENTES CON RESINA EPOXI.	1	11,00	8,00			88,00		
							88,00	66,50	5.852,00
03.02	M3 DESMONTAJE DE BALDOSAS EXISTENTES Y TRANSPORTE A VERTEDERO DESMONTAJE DE BALDOSAS EXISTENTES Y TRANSPORTE A VERTEDERO AUTORIZADO CON PARTE PROPORCIONAL DE PAGO DE TASAS DE VERTIDO. SUPERFICIE TOTALMENTE LIMPIA.	1	72,00	0,04			2,88		
							2,88	151,92	437,53
TOTAL CAPÍTULO 03 REFORMA PARQUE BISBE LLOMPART.....									6.289,53

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA PARC ILLES BALEARS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMETRIA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 CONTROL DE CALIDAD Y IMPREVISTOS A JUSTIFICAR								
04.01	UD CONTROL DE CALIDAD prueba de control de calidad de los pavimentos, zonas de seguridad y de los juegos existentes y nuevos de los TRES PARQUES. realizado por empresa autorizada de control							
						1,00	1.200,00	1.200,00
04.02	UD IMPREVISTOS A JUSTIFICAR							
						1,00	3.300,00	3.300,00
	TOTAL CAPÍTULO 04 CONTROL DE CALIDAD Y IMPREVISTOS A JUSTIFICAR.....							4.500,00
	TOTAL.....							59.541,05