

MEMORIA DE OBRAS

ACONDICIONAMIENTO ZONA LUDICO JUVENIL E INFANTIL

(COMPLEJO TENIS PADEL POBLETE)

**MEMORIA DESCRIPTIVA DE ACONDICIONAMIENTO ZONA
LUDICA JUVENIL E INFANTIL COMPLEJO TENIS PADEL**

La presente memoria pretende describir las obras que se pretenden realizar en la zona juvenil de infancia situada en la calle GIRON :

Se realizara de espuma de polietileno de alta densidad de 3mm de espesor en aislamiento bajo cubierta

Se realizara lama machihembrada para parque flotante de madera constituida por tres capas encoladas entre si, capa soporte, capa intermedia y capa noble de madera de roble de 3mm de espesor .

Se colocara rodapié de aglomerado chapado de pino de 6x1,2cm en

Entramado auto portante de placas de yeso laminado, tabique sencillo, con banda acústica, canal rail galvanizado.

Parque juvenil modalidad jumping formado por 6 camas elásticas compuestas por estructura de 430cm separado con red seguridad con escalera y lonas de protección y mubre muelles de alta resistencia

Parque infantil multijuegos fabricado con aceroA-42,con imprimación y dos capas de martelete sintético

Inchable de dime3nsiones 5x5x7m para 20 niños y dos motores

Formación de un minigolf infantil en pista de pádel trasera colindante, formado por la ornamentación temática de hoyos, banderas de posición, obstáculos para el suelo. elementos movibles para el juego, rampas de tiro y elementos para jugar como hierros, pelotas ,etc

Características técnicas en mediciones y presupuesto adjunto a esta memoria

Poblete a 3 de Septiembre de 2020

Arquitecto Técnico Municipal

Enrique Gimeno Cazorla



Descompuesto Ud	Descomposición	Rend.	Precio unitario	Precio partida
mt17poa011a	m ² Lámina de espuma de polietileno de alta densidad de 3 mm de espesor.	1,100	0,49	0,54
mt16aaa030	m Cinta autoadhesiva para sellado de juntas.	0,440	0,30	0,13
mt18mpg010a	m ² Lama machihembrada de 2180x200x14 mm, para parquet flotante de madera, constituida por tres capas encoladas entre sí: capa base o soporte formada por una película especialmente tratada con protección antihumedad; una capa intermedia formada por un tablero contrachapado, especialmente tratado, de 11 mm de espesor y una capa noble o de uso de madera de roble de 3 mm de espesor, 2 tablillas, acabado con barniz satinado. Según UNE-EN 13810-1 y UNE-EN 14342.	1,050	5,54	6,82
mt18mva070	l Adhesivo tipo D3 (antihumedad).	0,050	1,59	0,08
mo024	h Oficial 1ª instalador de pavimentos de madera.	0,354	17,24	6,10
mo061	h Ayudante instalador de pavimentos de madera.	0,202	16,13	3,26
	% Medios auxiliares	2,000	36,93	0,74
	% Costes indirectos	3,000	37,67	1,13
Coste de mantenimiento decenal: 11,25€ en los primeros 10 años.			Total:	18,80

150 M2 DE SUPERFICIE X 18,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS EUROS

Rodapié de aglomerado chapado de pino 6x1,2 cm.

Descompuesto Ud	Descomposición	Rend.	Precio unitario	Precio partida
mt18rma020a	m Rodapié de tablero aglomerado, chapado con madera de pino, 6x1,2 cm, barnizado en fábrica.	1,050	1,20	1,26
mo024	h Oficial 1ª instalador de pavimentos de madera.	0,101	17,24	1,74
	% Medios auxiliares	2,000	3,00	0,06
	% Costes indirectos	3,000	3,06	0,09
Coste de mantenimiento decenal: 1,04€ en los primeros 10 años.			Total:	3,1
57ML.....				176,7

Entramado autoportante de placas de yeso laminado. 26,05€
Tabique sencillo (15+48+15)/600 (48) (2 normal) con placas de yeso laminado, sobre banda acústica, formado por una estructura simple, con disposición normal "N" de los montantes; 78 mm de espesor total.

Descompuesto Ud	Descomposición	Rend.	Precio unitario	Precio partida
mt12psg041b	m Banda acústica de dilatación de 50 mm de anchura.	1,200	0,26	0,31
mt12psg070c	m Canal raíl de perfil galvanizado para entramados de fijación de placas de yeso de ancho 48 mm, según UNE-EN 14195.	0,700	1,10	0,77
mt12psg060c	m Montante de perfil de acero galvanizado de 48 mm de anchura, según UNE-EN 14195.	2,000	1,41	2,82
mt12psg010b	m ² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / borde afinado.	2,100	5,07	10,65
mt12psg081b	Ud Tornillo autoperforante 3,5x25 mm.	29,000	0,01	0,29
mt12psg220	Ud Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	1,600	0,06	0,10
mt12psg035a	kg Pasta de agarre, según UNE-EN 14496.	0,100	0,58	0,06

mt12psg030a	kg Pasta para juntas, según UNE-EN 13963.	0,600	1,26	0,76
mt12psg040a	m Cinta de juntas.	3,200	0,03	0,10
mo052	h Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.	0,263	17,82	4,69
mo098	h Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,263	16,13	4,24
	% Medios auxiliares	2,000	24,79	0,50
	% Costes indirectos	3,000	25,29	0,76
Coste de mantenimiento decenal: 1,30€ en los primeros 10 años.			Total:	26,05

76,77 M2 X 26,05 € = 2.000 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL EUROS

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PARQUE JUVENIL MODALIDAD JUMPING FORMADO POR 6 CAMAS ELASTICAS COMPUESTAS POR ESTRUCTURA DE 430CM POR SEPARADO CON RED DE SEGURIDAD INCLUIDA ESCALERA DE ACCESO Y LONAS DE PROTECCION ASI COMO CUBRE MUELLES DE ALTA RESISTENCIA

6X 1.750 €

TOTAL 10.500

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PARQUE INFANTIL MULTIJUEGOS

TOTAL 15.000 €

Fabricada con acero A-42b, imprimación y dos capas de martelé sintético.

Estructura de dos plantas.

Incluye Bases acolchadas.

Tapadera para cierre ocasional, comunicación vertical. Tobogán

Quitamiedos Circular Abierto.

Quitamiedos Rectangular en U. Rampa túnel de rodillos acolchada.

Figuras geométricas ancladas.

Punching divertidos de diferentes tamaños.

Piscina de bolas

Con pasillos en todo su perímetro. Puerta red para evitar escape de bolas. Piscina con bolas incluidas.

Escaleras de 2 peldaños para entrada salida de la piscina de bolas.

Tapizado suelo alta densidad en todas las plantas.

Pilares, traviesas y cerchas semiprotegidas con foam + tela PVC.

Red perimetral /4 multicolor.

Red blanca /3 cierre en el techo. Protector Rodapié.

Debe incluir al menos:

- Parque multijuegos de 2,4 X 3,7 m
- Parque desarrollo infantil 2 X 3 m
- Cama elástica 2,73 X 2,09 m
- Cama de juegos 2X2 m
- Babypark 3X 2 m

Embalaje, carga, estiba, descarga y montaje de las estructuras incluido. Todo ello montado con sujeciones de seguridad según normativa.

Incluido el conexionado y los trabajos necesarios para conexionado de cuadros secundarios a Cuadro General de la Instalación existente en el Complejo Deportivo, incluyendo conexionados a paneles de mando de regulación en recepción, cuadro general, grupo, y demás elementos de comanda. Incluso p.p. de medios auxiliares y pequeño material homologado, cumpliendo normativa vigente. Medida la unidad ejecutada totalmente terminada y conexionada.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HINCHABLE

TOTAL 2.700€

MEDIDAS MINIMAS:

5M X 5M X 7M

PESO MINIMO:

335 KG

AFORO MINIMO:

18 NIÑOS MENOS 16.

MOTOR: 1 MOTORES

Todo ello montado con sujeciones de seguridad según normativa.

Incluido el conexionado y los trabajos necesarios para conexionado de cuadros secundarios a Cuadro General de la Instalación existente en el Complejo Deportivo, incluyendo conexionados a paneles de mando de regulación en recepción, cuadro general, grupo, y demás elementos de comanda. Incluso p.p. de medios auxiliares y pequeño material homologado, cumpliendo normativa vigente. Medida la unidad ejecutada totalmente terminada y conexionada.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN HINCHABLE

TOTAL 3.900€

MEDIDAS MINIMAS:

6.5 M X 17 M X 7M

PESO MINIMO:

459 KG

AFORO MINIMO:

20 NIÑOS MENOS 16.

MOTOR: 2 MOTORES

Todo ello montado con sujeciones de seguridad según normativa.

Incluido el conexionado y los trabajos necesarios para conexionado de cuadros secundarios a Cuadro General de la Instalación existente en el Complejo Deportivo, incluyendo conexionados a paneles de mando de regulación en recepción, cuadro general, grupo, y demás elementos de comanda. Incluso p.p. de medios auxiliares y pequeño material homologado, cumpliendo normativa vigente. Medida la unidad ejecutada totalmente terminada y conexionada.

u FORMACIÓN MINIGOLF INFANTIL EN PISTA DE PÁDEL TRASERA COLINDANTE

Formación de minigolf infantil en pista de pádel trasera colindante a guardería municipal. Incluido la limpieza de la misma eliminación de red central y postes de sujeción, así como tapado de huecos. Compuesto por elementos de ornamentación temática para la actividad como los propios hoyos banderas de posición obstáculos para el suelo elementos móviles para el juego, rampas de tiro incluso diez hierros y diez putters, diez pelotas, diez conos.

Q010A090	3,800 h	Cuadrilla A	43,89	166,78
P30EG030	10,000 u	Hierros, putters, pelotas, conos multiusos, banderas y aros put	102,02	1.020,20
P30EG010	1,000 u	Elementos de ornamentación temática para la actividad	88,81	88,81

TOTAL PARTIDA..... 1.2

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL. DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVECÉNTIMOS

INSPECCIONES REGLAMENTARIAS

P.A Inspección técnica reglamentaria : Una vez finalizada la correcta instalación de todos los elementos que componen el complejo lúdico deportivo se deberá verificar el cumplimiento de carácter obligatorio de las condiciones de seguridad de productos e instalaciones de pública concurrencia mediante actividades de certificación, e inspección de todos los elementos, por medio de un organismo de control autorizado, acreditando mediante certificado el correcto funcionamiento de las instalaciones así como conexiones eléctricas y todas aquellas actuaciones realizadas para la instalación.

Total..... 820

RESUMEN DE CAPITULOS DE ACONDICIONAMIENTO DE ZONA LUDICA JUVENIL E
INFANTIL COMPLEJO TENIS-PADEL

CAPITULO 1.- PARTIDAS DE AISLAMIENTO DE CUBIERTA ,ELIMINACION DE HUMEDADES Y PAVIMENTO.....	4876,70€
CAPITULO 2.- CAMAS HELASTICAS,PARQUE INFANTIL MULTIJUEGOS HINCHABLES.....	32100,00€
CAPITULO 3.- MINIGOLF INFANTIL.....	1275,79€
CAPITULO 4.- INSPECCIONES.....	820,00€
TOTAL EJECUCION MATERIAL.....	39072,49€
21% IVA / 39072,49.....	8205,22€
TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA.....	47277,71€

(Cuarenta y siete mil doscientos setenta y siete euros con setenta y un centimos)

Poblete 3 de Septiembre de 2020

Arquitecto Técnico Municipal

