



PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS DE SUELO, EQUIPAMIENTO Y CERRAMIENTO EN EL PARQUE C/ HUELVA DEL MUNICIPIO DE SAN BARTOLOMÉ DE LA TORRE (HUELVA).

SUELO

- 150 M2 PINTURA TEXTURIZADA ANTIDESLIZANTE, de color uniforme, para tráfico intenso formada por recubrimiento por resina epoxídica al agua de dos componentes, reforzado con áridos de cuarzo sobre paramentos horizontales, formada por limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado.
- 170 M2 SUELO CONTINUO DE CAUCHO. Suelo in situ de suelo continuo mixto con aplicación de una primera capa de SBR con un espesor de vario (3 cm o 7 cm) y la capa decorativa de colores y diseños varios de 1 cm con encapsulado y EPDM en las zonas de mayor rozamiento. Por último se deberá aplicar una cola de terminación a bordillo para evitar problemas de levantamiento del mismo. Se ejecutará en la totalidad de la zona que ocupa los elementos de juego, al ser un espacio acotado y de reducida superficie. Se deberá presentar diseños (planta y 3D) del suelo de caucho, donde se deberá incluir juego al aire libre, tipo rayuela de 5x3, y juego tipo 3 en línea de 5x2, etc.

CERRAMIENTO

- 60 ML. VALLA METÁLICA COLORES. Valla metálica de colores compuesta por perfiles transversales y lamas de colores en módulos de 2x1 m, y suministro y montaje de dos puertas “tipo burladero” y anclajes a elementos de fábrica u hormigón, incluso p.p. de material de agarre y colocación.

EQUIPAMIENTO (JUEGOS Y MOBILIARIO URBANO)

- 1 UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOBOGÁN MONTADO SOBRE SUELO DURO.
Postes de madera laminada de pino, tratada en autoclave, apta para estar sometida a condiciones meteorológicas variables.
Paneles de Polietileno de Alta Densidad, resistente a los abrasivos químicos y la corrosión, una alta resistencia a los impactos para así evitar rotura. Colores uniformes colores en toda su estructura y acabados continuos y homogéneos. Superficie antideslizante que ofrezca un agarre seguro para los niños y que evite generación bacterias, hongos y líquenes.
Piezas de plástico de polietileno de alta densidad.
Piezas metálicas de acero inoxidable.
Tornillería: Acero calidad 8.8.
Cuerdas: Compuesta como mínimo por 6 hilos de polipropileno trenzados con almas de acero vidriado.
Dimensiones de área de seguridad 22- 25 m2 aproximadamente.
Dimensiones del producto 3,5 x 1,25 x (1,40-3,50) m aproximadamente.



- 1 UD. COLUMPIO DE DOS ASIENTOS MIXTOS (UN ASIENTO CUNA + UN ASIENTO PLANO), ESTRUCTURA GALVANIZADO Y PINTADO AL HORNO CON PANELES COLORIDOS HDEPE (PARA EDADES COMPRENDIDAS ENTRE 3 Y 14 AÑOS).
Paneles de Polietileno de Alta Densidad, resistente a los abrasivos químicos y la corrosión, una alta resistencia a los impactos para así evitar rotura. Colores uniformes colores en toda su estructura y acabados continuos y homogéneos. Superficie antideslizante que ofrezca un agarre seguro para los niños y que evite generación bacterias, hongos y líquenes.
Piezas metálicas: Acero S-235 galvanizado y lacado.
Tornillería: Acero inox AISI-304.
Pintura: 1 mano de lacado
Cadenas: Eslabones rectos de acero inoxidable AISI 316.
Dimensiones aproximadas de área de seguridad: 7,60 x 3,00 m.
Dimensiones en alzado: 3,80 x 2,50 m aproximadamente.

- 1 UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN MUELLES Y UN BALANCÍN MUELLE, INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y COLOCACIÓN SOBRE SUELO DURO.
Paneles de Polietileno de Alta Densidad, resistente a los abrasivos químicos y la corrosión, una alta resistencia a los impactos para así evitar rotura. Colores uniformes colores en toda su estructura y acabados continuos y homogéneos. Superficie antideslizante que ofrezca un agarre seguro para los niños y que evite generación bacterias, hongos y líquenes.
Piezas metálicas: Acero S-235 zincado y lacado, aluminio anodizado.
Tornillería: Acero calidad 8.8 y acero galvanizado.
Dimensiones de área de seguridad aproximada de muelle: 3,50 x 2,50 m.
Dimensiones del juego en alzado de muelle: 1,00 x 1,00 m.
Dimensiones de área de seguridad aproximada de balancín-muelle: 4,20 x 2,50 m.
Dimensiones en alzado de balancín-muelle: 1,50 x 1,00 m.

- 1 UD. Diseño, suministro e instalación de Cartel completo personalizado con el desarrollo de las Normas de seguridad de los aparatos ó juegos infantiles e imágenes instalados en el mismo, así como normas de utilización del parque.

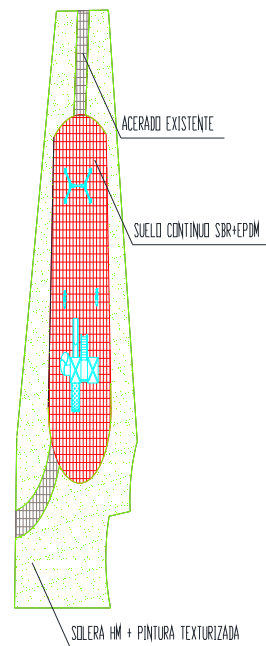


EL PRESUPUESTO DEL SUMINISTRO E INSTALACIÓN ASCIENDE A LA CANTIDAD DE **VEINTITRES MIL NOVECIENTOS DIECISEIS EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS DE EUROS (23.916,46 € IVA incluido)**

SUELO	11.753,40 €
CERRAMIENTO	3.989,15 €
EQUIPAMIENTO (JUEGOS)	4.023,12€
TOTAL SUBVENCIONABLE	19.765,67 €
IVA 21%	4.150,79 €
TOTAL PROYECTO	23.916,46 €

En San Bartolomé de la Torre, 19 Marzo de 2019.

Fdo.: Almudena Limón Bayo
Arquitecta Técnica.





PLIEGO CONDICIONES TÉCNICAS DE SUELO, EQUIPAMIENTO Y CERRAMIENTO EN PARQUE C/ ISAAC ALBÉNIZ DEL MUNICIPIO DE SAN BARTOLOMÉ DE LA TORRE.

SUELO

- 200 M2 SUELO CONTINUO DE CAUCHO. suelo continuo mixto, ejecutado in situ, con aplicación de una primera capa de SBR sobre la solera de hormigón con un espesor de vario (3 cm o 7 cm) y la capa decorativa de 1 cm con encapsulado y EPDM en las zonas de mayor rozamiento y aplicación de cola de terminación a solería para evitar problemas de levanta.
Se ejecutará en la totalidad de la zona que ocupa los elementos de juego, al ser un espacio acotado y de reducida superficie. (180 M2)
Se deberá presentar diseño de suelo, en el cual además de dibujos, se integre juegos al aire libre, tipo teje, 3 en raya, rayuela, etc.
Se deberá presentar diseños (planta y 3D) del suelo de caucho, donde además de dibujos, se incluya juegos al aire libre, tipo rayuela de 5x3, juego tipo 3 en línea de 5x2, etc.

CERRAMIENTO

- 50 ML aprox. VALLA METÁLICA DE COLORES. Valla metálica compuesta por perfiles transversales y lamas de colores en módulos de 2x1 m, varias puertas de acceso al recinto “puerta tipo burladero” y anclajes a elementos de fábrica u hormigón, incluso p.p. de material de agarre y colocación.

EQUIPAMIENTO (JUEGOS Y MOBILIARIO URBANO)

- 1 UD. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO MODULAR. Conjunto modular compuesto como mínimo de dos torres a dos alturas más dos túneles, así como otros juegos incluidos, montado sobre suelo duro.

Postes metálicos muy resistentes a la corrosión, al desgaste y al vandalismo como por ejemplo de Acero Inoxidable, Aluminio Anodizado, Hierro con Zincado Electrolítico y lacado en polvo y Acero Galvanizado en caliente.

Paneles de Polietileno de Baja Densidad, ya que ofrece por su capacidad elástica y ligereza, una alta resistencia a los impactos haciendo muy difícil su rotura. Uniformidad de colores en cantos y laterales que consiga unos acabados continuos y homogéneos. Base sintética evita el cultivo de bacterias, hongos y líquenes.

Piezas de plástico: Polietileno.

Piezas metálicas: Acero S-235 galvanizado y lacado, Acero inoxidable.

Tornillería: Acero inoxidable.

Pintura: 1 mano de lacado en polvo constituido por mezcla de resinas poliéster, endurecedores y pigmentos, exento de plomo y con alta resistencia a la meteorización.

Dimensiones de área de seguridad 14x15 m aproximadamente.

Dimensiones del producto: ancho 11-12 m y altura 4,5-5 m.

- 1 UD. Diseño, suministro e instalación de Cartel completo Personalizado con el desarrollo de las Normas de seguridad de los aparatos ó juegos infantiles e imágenes instalados en el mismo, así como normas de utilización del parque.

El presupuesto del suministro e instalación, así como diseño de lo que proceda, asciende a la cantidad de **CUARENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS DE EUROS** (45.851,52 € IVA incluido).

SUELO	10.584,60 €
CERRAMIENTO	3.481,44 €
EQUIPAMIENTO (JUEGOS Y CARTEL)	23.827,78 €
TOTAL SUBVENCIONABLE	37.893,82 €
IVA 21%	7.957,70 €
TOTAL PROYECTO	45.851,52 €

En San Bartolomé de la Torre, 19 Marzo de 2019.



Fdo.: Almudena Limón Bayo
Arquitecta Técnica.

