



Empresa	Ride4fun SpA
Rut	76.557.327-0
Giro	Diseño y construcción de equipamiento deportivo
Casa Matriz	Centenario 02779, Lo espejo

A.GENERALIDADES:

Fabricación de módulos y rampas de skate y bmx para la práctica del deporte. Los diseños de los parques pueden variar en función del tipo de usuario y el espacio disponible.

Será de cargo del Municipio o Cliente

- Otorgar punto eléctrico
- Que las condiciones del piso o radier estén óptimas para la ejecución del proyecto.
- Cumplimiento de condiciones de pago.
- Recepción de las Obras.
- Inspeccionar las Obras.
-

Será de cargo del Contratista, lo siguiente:

- Aportar el diseño con su respectivo proyecto de arquitectura.
- Constitución de garantías ante el Municipio.
- Planos As Built de todo el proyecto, incluye Arquitectura y Especialidades
- Aprobación de la comunidad de deportistas del proyecto.

B CONSTRUCCION MODULOS

Los modulos seran fabricados en un conjunto mixto de materialidades de cubiertas de madera y estructuras metalicas.

1: Estructuras metalicas: Todos los modulos constan con base de estructura metalica, fabricada en perfileria 40 x 20 x 2 mm, tantos estructuras verticales como horizontales. Lo elementos que tengan curvas (tipo quarter) tienen en cada uno de sus tamaños radios especificos para generar el correcto uso de cada modulo.

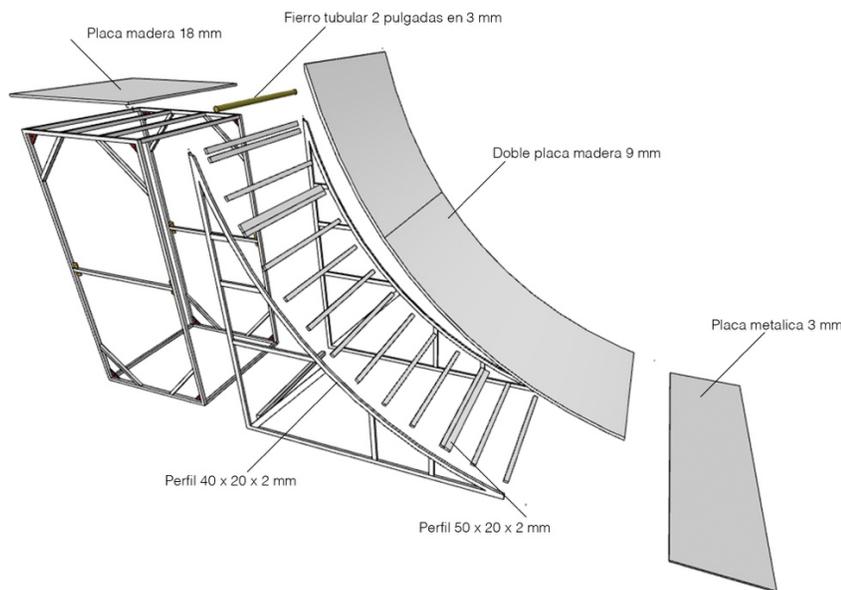
El entramado que recibe las placas de madera debe tener una distancia no superior a 30 cms entre sus vigas interiores, en el caso en donde se encuentre una interseccion de placas debe llevar una viga de 50 x 20 x 2mm. Los fierros de perfil redondo (coping) es de 2 pulgadas en 3 mm de espesor y va soldado a la estructura principal.

2: Cubiertas de madera: Las superficies de todos los modulos será de terciado estructural en dos niveles de espesores, 9 mm y 18 mm, los modulos que tienen curvas estaran compuestas por doble placa de 9 mm mientras que las cubiertas que son planas van con planchas de 18 mm. Las placas de madera van fijadas a la estructuras con tornillos autopercutores y cada uno de los modulos tiene por lo menos 4 fijaciones por costilla.

3: Latas entradas rampas: La interseccion entre el radier existente y la rampa tiene una placa metalica de 3 mm de espesor por el largo total de la rampa, el ancho de este elemento va a variar dependiendo de la altura y angulo de cada modulo.

4: Pintura: las estructuras metalicas son pintadas con esmalte sintético, las cubiertas de madera tienen doble capa de esmalte al agua.

5: Instalación: la instalacion consta de la union entre todos los modulos fabricados mediante pernos de 3 a 10 pulgadas y todos los modulos van empotrados al piso mediante pernos de anclaje.



C MANTENCIÓN

La mantención de los modulos debe hacerse cada 4 a 6 meses dependiendo del uso y las condiciones que se encuentre, esta mantencion queda a cargo del cliente. Las mantenciones constan basicamente en el cambio de algunas de las placas de madera (las que se encuentren en mal estado). Apriete de los modulos y los elementos como latas de acceso y pintura de todas las superficies de madera para extender su vida util.

D CONDICIONES DE PAGO Y DE TRABAJO

El diseño del bike o skate park puede ser otorgado por el cliente o idealmente diseñado por nosotros con lo estandares con los que ya hemos trabajo.

Los pagos se realizan con un 50% de adelanto y un 50% contra entrega luego de firmar conforme la recepcion.

