CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE CESPED SINTETICO
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El objeto de estas Especificaciones Técnicas, es identificar y detallar la construcción de cancha de césped sintético. La ejecución de la obra se hará de acuerdo, a los planos y detalles arquitectónicos, esquemas y detalles de instalaciones y a las instrucciones de los Fiscales de Obra.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA
El Contratista, estará perfectamente informado del lugar del emplazamiento de la obra, y de otros datos que puedan influir en la marcha del trabajo.
La visita del oferente a la obra se efectuará en fecha y hora a confirmarse en el Pliego de Bases y Condiciones, en ella se podrán aclarar ciertas dudas o informaciones necesarias para la ejecución de la obra.
En la obra, el Contratista debe contar con los siguientes documentos:
- Una copia de estas Especificaciones.
- Una copia de todos los planos y detalles referente a la construcción.
- El cronograma de Obras.

El contratista llevara un libro de obra, en el cual se anotaran diariamente el avance de los trabajos, incidencias ocurridas, indicaciones, aprobaciones o rechazos y cualquier otro tipo de comentario técnico o administrativo, vinculado al desarrollo de los trabajos que juzguen convenientemente consignar al contratista o al fiscal de Obra.

CRONOGRAMA DE OBRAS
La ejecución de los trabajos se realizará de acuerdo con el cronograma físico que acompaña a la oferta, no siendo posible alterarlos, salvo causas especiales de fuerza mayor, que se comunicarán a la fiscalización, con la debida anticipación, y si ésta acepta, podrá ser modificada.

MATERIALES
Los materiales que serán utilizados por el Contratista, deberán ser de primera calidad, nuevos y de primer uso y se ajustarán estrictamente a las especificaciones técnicas. Previamente a su colocación en obra, los materiales deberán ser aprobados por los Fiscales.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS SERVICIOS A SER EJECUTADOS
1.- REPLANTEO Y MARCACIÓN
Una vez adjudicada la obra y antes del inicio de los trabajos, el Contratista hará el replanteo de la obra, según los planos y detalles arquitectónicos, pero respetando los ejes de la construcción existente.

2.- CARTEL DE OBRAS
El Contratista colocará en el lugar que señale la Fiscalización un cartel de obra de 4.00 m2 (dimensión variable) previa aprobación de la fiscalización, con la leyenda que se le indicará oportunamente. Previamente al emplazamiento de los mismos deberán someterse a la aprobación de la Fiscalización. Estará prohibido colocar propaganda, salvo indicación contraria de la Fiscalización.

3.- CORDON DE LADRILLO Y RELLENO
Consistirá en la nivelación del terreno para la cancha de 15x30 mts. en una altura promedio de 30 cms. con cordones de ladrillos. Serán de ladrillos comunes de 0.15, asentadas con morteros (Dosificación 1:1:10/cemento: cal: arena) y su posterior relleno con arena, que también será compactada, con medios mecánicos, zapitos.

4.- CESPED
Serán Césped del tipo Sintético, modelo Fibrilado, líneas blancas y carga de Caucho.

5.- BASE
Consiste en una plataforma de 6 a 8 cm. de piedra triturada compuesta de diferentes granulometrías nivelado y compactado (cascotes, piedra 5ta. o ripio, y piedra 6ta.), apto para la práctica del deporte sobre césped sintético, con terminación de emulsión asfáltica, la cual sirve para impermeabilizado y riego de liga para la capa final de la piedra triturada

6.- REDES
Sera Redes de Nylon perimetrales con caños negros de 3”, con una altura de 5.00 mts. Red de tachado completo del mismo material.

7.- LUMINICA
Serán con 4 columnas de H° A° de 7/150, con dos reflectores de 400 W en cada columna, con tablero de mando que será colocado a una distancia no mayor a 10 m según la ubicación elegida por la Contratista.

8.- ARCOS
Provisión de arcos metálico con sus respectivas redes.

9.- CERCADO PERIMETRAL
Consistirá en el Cercado Perimetral de la Cancha Sintética, con Caños Negros de 2 ½” de 2.00 mts de altura y 0.50 dentro del dado de H°, quedando una altura útil de 1,50 dispuestos cada 3 mts. Alambre N° 12 para el entrelazado y sujetado del Tejido. Tejido de Alambre tejido con Malla de 3”, con una altura de 1.50 mts.

10.- LIMPIEZA FINAL DE OBRA
Comprende todos los trabajos necesarios para dejar la construcción perfectamente limpia, interior y exteriormente.