MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Av. Padre Daniel Linch e/ Av. San José Obrero
Itapúa- Paraguay
Telef. 0213270407 **Email. edelirauoc@hotmil.com Telef.0213270408**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

OBRA: TERMINACION DE POLIDEPORTIVO

PROPIETARIO: MUNICIPALIDAD DE EDELIRA

CONSIDERACIONES GENERALES

• Para la presente, se tomaran en cuenta, los rubros establecidos en la planilla de cómputo métrico, en ella se encuentran detallados los ítems a ser tenidos en cuenta con relación a esta especificaciones técnicas.

• Dentro de estas especificaciones técnicas, figuran rubros que no están detallados en la planilla de cómputo métrico, Así que es necesario cotejar cada ítem.

• Los rubros que figuran global, abarcan la totalidad de las obras necesarias para su realización, es decir que se refiere a ese ítem específico total.

• Todos los materiales de obras se ajustaran estrictamente a las especificaciones técnicas y deberán ser previamente, autorizadas su uso por el fiscalizador.

• El trabajo consiste en CONSTRUIR SANITARIO DAMAS , INSTALACION ELECTRICA,ESTRUCTURA METALICAS.PORTONES DE ACCESO METALICO

Todos los datos y reconocimiento del sitio y tipo de terreno que no se incluye en esta Especificaciones técnicas el Contratista los obtendrá por su propio medio

DETALLES Y ESPECIFICACIONES

1 LIMPIEZA Y NIVELACION DE TERRENO.

Después del replanteo o marcación de la OBRA se marcan los perímetros, para la limpieza y nivelación del terreno.

2 INSTALACION ELECTRICA.

- Acometida tipo ande con extensión de cable, tablero principal embutido con cinco llaves
- Circuito eléctrico para baño
- Instalación eléctrica y artefactos para baño

ESTRUCTURA METALICA

a- SOPORTE

Provisión, ejecución y colocación: Ues en caños tubos con el mismo diseño, distribución, cantidad de perfiles y refuerzos de la estructura retirada del pto. anterior. La empresa presentará cálculo de dimensionamiento para determinar la seccion adecuada (mínima 50x70x2mm) y la forma de sujeción de la estructura soporte a las fachadas, sujeta a aprobación del Banco debiendo cumplimentar con todas las reglamentaciones vigentes (Cirsoc, municipales, etc.),previo a la provisión y colocación de los paneles de los parasoles.

Los perfiles en forma de Ues se colocarán a una distancia aprox. entre de 1.80m (en correspondencia con parantes maestros de las fachadas), si los encuentros con los parantes estuvieren debilitados por los cortes del desmonte de lo existese, se interpondrán planchuelas para vincularse a la fachada existente (se definira soldadura o brocas). Antes, se reparará la chapa de las fachadas en los sectores afectados por la soldadura de la anterior estructura (se colocará si fuere necesaria manchones de planchuela de 60x60mm soldados a los parantes metalicos para unificar la reparación y a a estos se soldaran o abrocarán las nuevas planchuelas de los nuevos perfiles U). A éstas se agregaran todos los refuerzos en caño tubo que fueren necesarios (en la altura y en el ancho de la superficie de la estructura) para asegurar la estabilidad de los parasoles.

b- PARASOLES

Se proveerá y colocara en forma continua cubrirá sobre cada calle todo el largo Recuadroy toda la altura con arranque desde el 2do modulo vidriado desde NPT.vereda (no la Planta Baja) hasta el alero existente en el extremo superior.

Se proveerá y colocará parasoles modelo Aerobrise 100 lisos, marca Hunter Douglas de Leval o equivalente, sistema de paneles compuestos por los perfiles de sustentación y por las tablillas Aerobrise 100 lisas, según las siguientes características:

Los paneles de los parasoles ocuparán el primer plano saliente de las fachadas, se colocarán por delante de la estructura soporte (pto.5.a).

A la estructura soporte se fijaran:

1) los perfiles de sustentación según indicación del fabricante en forma y cantidad (tornillos autorroscantes de acero galvanizado, remaches pop de seguridad, etc) , en cada perfil en coincidencia con cada uno de los parantes de la estructura de soporte (pto.5.a).

2) los Aerobrise 100 por ensamble a los perfiles de sustentación previa definición de la separación entre tablillas de 8 ó 10cm a determinarse según presentación de muestra 1:1 solicitada a la empresa en tópico aparte.

3)las tapas de los extremos de los Aerobrise se colocarán con sello de siliconas

Muestra real 1:1: se presentara para su aprobación por el Banco, previo a la provisión de los mismos, dos (2) muestras aproximadas de superficie 1.00x1.00m en escala real 1:1 con la colocación de los Aerobrise 100 a dos distancias diferentes entre sí:

-una muestra con una separación de 80mm entre ejes de cada Aerobrise.

-una muestra con una separación de 100mm entre ejes de cada Aerobrise.

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Av. Padre Daniel Linch e/ Av. San José Obrero
Itapúa- Paraguay
Telef. 0213270407 Email. edelirauoc@hotmil.comTelef.0213270408

4 INSTALACION SANITARIA.

Toda la instalación sanitaria, se debe realizar con caños de plásticos roscables de ½ y ¾ pulgadas y los accesorios, también de plásticos.

Los artefactos se refieren a los inodoros, cisternas, lavatorios con pedestal, canillas de metal, con

jaboneras y porta rollos.

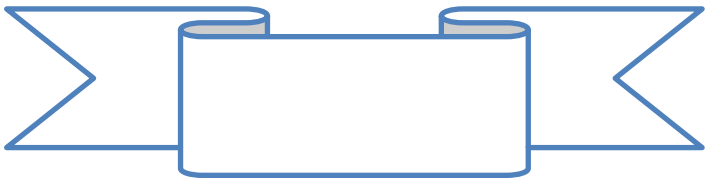
5 ABERTURAS.

Todas estas aberturas, deben ser Metálicas, las de entradas de 080 x 210 y las de los boxes Puertas de formicas de 060 x 180, tantos los marcos como las hojas, y con cerraduras de llave chica y pasadores de metal.

Porton de ACCESO

El Contratista deberá presentar al Fiscal una muestra de los tipos de aberturas que se emplearán en la obra, a los efectos de su control y aprobación.

Todas las piezas que presenten defectos de funcionamiento, falta de escuadra, o medidas incorrectas que no cumplan con lo especificado en los planos de detalles serán rechazadas, como así también aquellas que estuvieren mál colocadas con respecto al plomo y nivel correspondientes. La corrección de estos desperfectos y los cambios necesarios será asumida por el Contratista a sus expensas.

6 DESAGUE CLOACAL P. CIEGO Y CAMARA SEPTICA.

Para una buena función del desagüe cloacal, se está previendo la construcción de cámara de inspección de 30 x 30 cm, cámara séptica, de 2m x 1 x 1m de Prof. Y un pozo ciego de 3,5 m de Prof. Y un diámetro de 1,5 m libre y todos estos con tapa de hormigón armado. Este pozo ciego debe tener un ducto de respiración con caño de 40 mm.