PROYECTO

DE EQUIPAMIENTO DE PLAZAS PUBLICAS

CIUDAD DE ITAUGUÁ

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ

ELABORACIÓN:

DEPARTAMENTO DE OBRAS

AÑO 2018

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUA • DEPARTAMENTO DE OBRAS

Arq. Floria L. Piris
Reg. Prof. N° 253
Directora de Obras

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EQUIPAMIENTO DE PLAZAS PULICAS- ITAUGUÁ

CONDICIONES GENERALES

1) El proyecto comprende el equipamiento con equipos de gimnasia al aire libre para plazas públicas en 3 zonas.
2) El contratista deberá priorizar la elección de mano de obra local.
3) Todos los materiales que se emplearán se ajustarán a las condiciones establecidas en estas especificaciones técnicas.
4) No se admitirá el empleo de materiales usados.
5) Los materiales que resultaren rechazados, deberán ser retirados del lugar de la obra.
6) Los trabajos serán iniciados por orden establecido para cada sector, pudiendo el contratista disponer de la construcción de uno o más sectores a la vez.
7) El contratista dispondrá, para cada sector, de un cartel de obra de dimensiones de 1 m x 1,5 m y soporte de madera o metálico con una altura de 2.50 m a nivel de suelo, que será colocado en el lugar de la obra y contendrá los datos de la misma proveídos por la municipalidad.
8) El tiempo de trabajo estimado es de 60 días.

CONDICIONES PARTICULARES

PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO

1. **Descripción**

Este trabajo consistirá en el equipamiento de plazas públicas con equipos de gimnasia.

2. **Preparación del lugar a implantar**

Las superficies a implantar los equipos de gimnasia deberán estar limpios nivelados y en lugar espaciado para que así las personas puedan utilizar dichos equipos sin inconvenientes alguno.

3. **Base para asiento de Equipos de Gimnasia.**

Una vez limpio el lugar a implantar se procederá al instalado de los equipos de gimnasia con mezcla 1:2:4 (cemento- arena lavada de rio- triturada 5ta). Ya instalado los mismos se realizará un pequeño estudio in situ del área de influencia del equipo instalado será marcada dicha área de forma cuadrangular, luego se procederá a encajonar desde el nivel del suelo hasta una altura de 10cm que servirá de encofrado, terminado el proceso se empezara a verter hormigón (masa) de dosaje 1:2:4 (cemento- arena lavada de rio- piedra triturada 5ta.) hasta nivelar y fratachar para que así quede una superficie fina, que servirá de base del equipo del tal manera a evitar el contacto directo del equipo con el suelo y más en días de lluvias y así brindar mayor resistencia a los agentes atmosféricos y orgánicos encontrados en el lugar que puedan llegar corroer el metal.

OBS.: El detalle que se muestra de las tipologías de equipamientos de gimnasia a instalar es el perteneciente al combo 2.

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ • DEPARTAMENTO DE OBRAS •

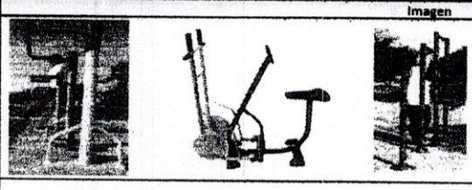
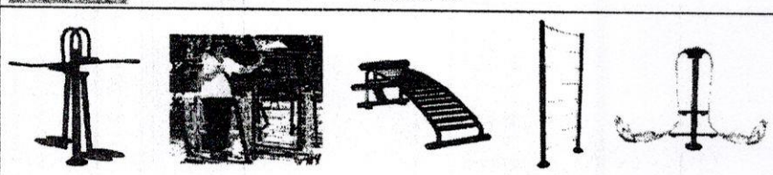
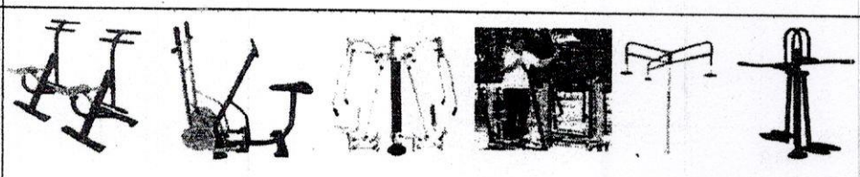
Arq. Floria L. Piris
Reg. Prof. N° 259
Directora de Obras

SECTOR 1
REFERENTE: Plaza Parques de Itauguá
UBICACIÓN: Guazuvirá
EQUIPOS: 1 Bamboleo de cintura doble, 1 senderismo, 1 asiento abdominal doble, barra, presión de piernas doble (balanceo doble), cartel de obra.

SECTOR 2
REFERENTE: Plaza Conavi II
UBICACIÓN: Mbocajaty del Sur
EQUIPOS: 1 Bamboleo de cintura doble, 1 senderismo, 1 asiento abdominal doble, barra, presión de piernas doble (balanceo doble), cartel de obra.

SECTOR 3
REFERENTE: Plaza Londres Este
UBICACIÓN: Potrero
EQUIPOS: 1 Bamboleo de cintura doble, 1 senderismo, 1 asiento abdominal doble, barra, presión de piernas doble (balanceo doble), cartel de obra.

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUA
DPTO. OBRAS Y CATASTRO
APROBADO
Por Resolución Nº 507
Fecha 19/03/2018
Firma del Responsable
Arq. Floria L. Piris
Reg. Prof. Nº 253
Directora de Obras
MUNICIPALIDAD DE ITAUGUA
DEPARTAMENTO DE OBRAS

Descripción	Imagen	Total Gs
COMBO 1: *Simulador de caminata doble *remo *barra triple		13.000.000 Gs
COMBO 2: *Bamboleo de cintura doble *Senderismo *Asiento abdominal doble *Barra *Presión de piernas doble(balanceo doble		20.000.000 Gs
COMBO 3: *Fortalecedor de piernas *Polea Alta *Caminador Aéreo Triple. *Balanceador de 3 ruedas. *Bamboleo de cintura *Remo		28.000.000 Gs

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUA
DPTO: OBRAS Y CATASTRO
APROBADO
Por Resolución N° 507
19/03/2018
Firma del Encargado

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUA
DEPARTAMENTO DE OBRAS

Arq. Floria L. Piris
Reg. Prof. N° 253
Directora de Obras