PROYECTO

DE EQUIPAMIENTO DE GIMNASIA

EN PLAZAS PÚBLICAS

CIUDAD DE ITAUGUÁ

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ

ELABORACIÓN:

DEPARTAMENTO DE OBRAS

AÑO 2017

ROLANDO MANCUELLO
DIRECTOR DEL DPTO. DE OBRAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EQUIPAMIENTO DE PLAZAS PULICAS- ITAUGUÁ

CONDICIONES GENERALES

1) El proyecto comprende el equipamiento con equipos de gimnasia para plazas públicas en 4 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) La pendiente transversal de la calzada será de 4%, siendo el eje de esta, la de mayor altura.
8) El contratista dispondrá, para cada sector, de un cartel de obra de dimensiones de 1 m x 2 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.
9) Los pagos se harán en tres partes, el primer pago se realizará al alcanzar el 30% de los trabajos terminados del total de la obra, por certificación y aprobado por el Fiscal Municipal.
10) El tiempo de trabajo estimado es de 60 días.

CONDICIONES PARTICULARES

ROLANDO MANCUELLO
DIRECTOR DEL DPTO. DE OBRAS

PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO

1. Descripción

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

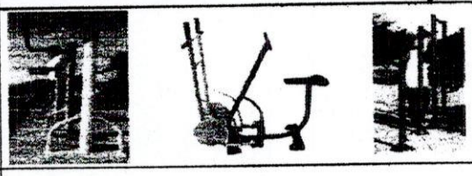
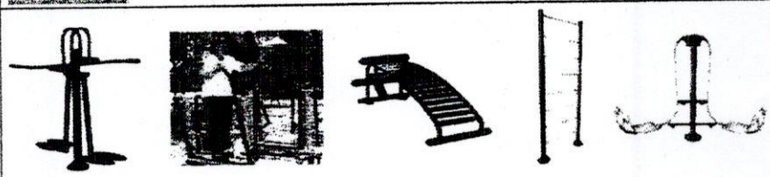
2. Preparación del lugar a implantar

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.

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

LOS PRECIOS SON IVA INCLUIDO

CONDICIONES COMERCIALES

Precio contado. Promocion incluye instalación y translado de los productos.

No incluye desmonte.
Validez de oferta 15 dias.
Tiempo de entrega: una vez confirmado el presupuesto, de forma inmediata según stock.
En caso de aceptación del presupuesto, favor enviar orden de compras y/o presupuesto firmado

APROBADO
1597
21/09/2017
ROLANDO MANTOVELLO
DIRECTOR DEL DPTO. DE OBRAS

SECTOR 1
REFERENTE: Plaza Santa Teresita
UBICACIÓN: Km 25
EQUIPOS: 1 Bamboleo de cintura doble, 1 senderismo, 1 asiento abdominal doble, barra, presión de piernas doble (balanceo doble).

SECTOR 2
REFERENTE: Plaza Arsenio Erico
UBICACIÓN: Bº Arsenio Erico
EQUIPOS: 1 Bamboleo de cintura doble, 1 senderismo, 1 asiento abdominal doble, barra, presión de piernas doble (balanceo doble).

SECTOR 3
REFERENTE: Plaza Complejo Habitacional
UBICACIÓN: Conavi km 31
EQUIPOS: 1 Bamboleo de cintura doble, 1 senderismo, 1 asiento abdominal doble, barra, presión de piernas doble (balanceo doble).

SECTOR 4
REFERENTE: Ciclovía Municipal
UBICACIÓN: km 28 ½
EQUIPOS: 1 Bamboleo de cintura doble, 1 senderismo, 1 asiento abdominal doble, barra, presión de piernas doble (balanceo doble).