ESPESIFICACIONES TÉCNICAS.

PISTA DE SKATE EN PLAZA DE MARTIN DE BARÚA.

No se utilizaran materiales usados, ni de segunda calidad.

Todos los materiales primeramente será controlado y aceptado por la fiscalización, en caso de que así no se cumpliere se volverá a demoler inmediatamente lo construido.

1. **Trabajos preliminares.**

Destronque de raíces de árboles, retiro de arbustos, escombros, mudanza de los juegos para niños indicado por la fiscalización.

2. **Preparación y replanteo**

Delimitación del área a edificar respetando los arboles del lugar, de tal forma que forme parte del diseño respetando nuestro medio ambiente.

3. **Relleno, compactación**

Excavación 0.30 por 0,20 de profundidad, se saca la nivelación según plano, toda la tierra extraída de la excavación se volverá a utilizar como relleno.

4. **Muro de nivelación 0.20**

Una vez realizada la excavación, se colocaran 4 hiladas de ladrillos comunes de 0.20 en todo el perímetro , 2 hiladas como cimentación y 2 hiladas por encima del terreno como nivelación, con mortero de una parte de cemento , 4 de arena y otra de cal ya sea en polvo o liquida.

5. **Muro de elevación 0.15**

Con ladrillos comunes colocados con mortero de cal, este muro servirá de pantalla y de contención al hormigón en masa o ciclópeo.

6. **Piso de hormigón armado pulido.**

Una vez rellenada con capas cada 10 cm se mojara con agua, posteriormente se compactara con tizón manual o mecánica, y así sucesivamente hasta llegar al nivel requerido, se procederá a la colocación de mallas de metal armadas con varillas de hierro de 6mm atadas y sujetadas con alambre sobre el cual se irán colocando la masa de hormigón con un espesor de 10cm.

7. **Relleno de hormigón ciclópeo**

Una vez realizado el muro de elevación de 0.15 y toda vez sea indicada por la fiscalización, se procederá al relleno con el hormigón en masa, tipo sándwich.

Floria Liliana
Arquitecta
Reg. Prof. 253

8. **Pinturas en general**

Toda la superficie se pintara con pintura tipo acrílico para alto tráfico.

9. **Bancos.**

De hormigón en masa realizado en el sitio según diseño 4 unidades.

10. **Camineros**

De 1.50 de ancho, una vez realizada la excavación se colocaran 4 hiladas de ladrillos de 0.15 en ambos lados del ancho y perímetro exterior e interior del caminero, 2 hiladas como cimiento colocado con mortero blanco. Por último la colocación de piso de canto rodado combinado con baldosones de hormigón.

11. **Terminaciones en general**

Terminaciones en todas las aristas ya sea escalera, rampas, columnas, llevaran una terminación de un ángulo de metal, indicadas por la fiscalización de obras, tanto el espesor y la forma de colocación y fijación.

12. **Instalación eléctrica**

Compuesta por 4 columnas de iluminación, columnas de metal y artefactos tipo leed. Según diseño. Fig., 1

Las columnas se colocaran con hormigón, excavación de 0.30 x 0.30 x 0.50 de profundidad. Cada columna tendrá un registro de inspección de 0.20 x 0.20 con una tapa metálica, ubicadas al lado de cada columna, se utilizaran electro ductos de pvc, con cables protegidos tipo taller.

Floria Liliana F.
Arquitecta
Reg. Prof. 253

13. **Limpieza de obras**

Una vez terminada la obra queda a cargo exclusivamente del contratista el retiro de escombros u otros tipos de basuras para su posterior aceptación y entrega.

Toda modificación si así lo hubiere queda a cargo de la fiscalización

Arq. Floria Liliana Piris A.

Floria Liliana Piris
Arquitecta
Reg. Prof. 253