

CAMINO EXTREMO (NIVEL ALTO)

ESC. 1:250

Camino definido en sectores de mayor pendiente. Acompaña al recorrido recreativo generando pausas y estancias para que el recorrido pueda ser interrumpido con facilidad. Este camino también se encuentra en sectores sin definición de suelo y por libertad del usuario.

DETALLE 1 (Esc. 1:50)

Arbolización variada

Escaleras de piedra
Pirca de mampostería de bolones

DETALLE 2 (Esc. 1:50)

Muro de contención
Mampostería de piedra

Camino nivel alto para deportistas. usuario definido

Pirca
Mampostería de piedra

Suelo compactado

Suelo natural

ESTANQUES DE ACUMULACIÓN DE AGUA

ESC. 1:250

Estanques de acumulación de agua con refugio y sin refugio de emergencia. Sus muros se generan a partir del bombeo hídrico de los canales de regadío y estanques del contexto. Estos tranques del contexto se hacen parte de la recreación del parque y se generan en piscinas artificiales.

DETALLE 8 (Esc. 1:50)

DETALLE 9 (Esc. 1:50)

DETALLE 10 (Esc. 1:50)

Los refugios que son parte de los estanques de acumulación de agua serán parte del sistema seguridad-sociedad, que se definirá como puntos de estancia para la interacción y educación del incendio.

Linea de alimentación estanque
Linea de tope/desague estanque

Captador de aguas lluvia techo
Captador de aguas lluvia techo/muro

CORTE B-B'
CORTE B-B''
CORTE A-A'
CORTE A-A''

CAMINO RECREATIVO (NIVEL MEDIO-BAJO)

ESC. 1:250

Arbolización variada

DETALLE 3 (Esc. 1:50)

Muro de contención HO G25
Mampostería de bolones 8''

Relleno con material de excavación

Talud de excavación 30%

Zapata Fundación
Emplantillado HO G5 e=5cm

Suelo compactado

Suelo natural

Sello de fundación

Tipología 1 Camino con trabajo de suelo y cerro - WA muros de contención o pircas - Aplica pircas

Tipología 2 Camino con trabajo de suelo e incorporación de muro y pircas de mampostería de bolones

Tipología 3 Camino con trabajo de suelo e incorporación de muro de contención y pircas de mampostería de bolones

Tipología 4 Camino con trabajo de metal y hormigón, incorporación de pasarelas de metal.

Los refugios que son parte de los estanques de acumulación de agua serán parte del sistema seguridad-sociedad, que se definirá como puntos de estancia para la interacción y educación del incendio.

DETALLE 10 (Esc. 1:50)

Linea alimentación bomba
Linea de riego por goteo

La variedad de tipología de los estanques de acumulación de agua será para un mejor uso del agua en la totalidad del cerro en caso de incendios.

CAMINO PAUSADO (NIVEL BAJO)

ESC. 1:250

DETALLE 4 (Esc. 1:50)

Arriostramiento y montantes del cordón superior

Cordón superior

Diagonales (Montantes en apoyo)

0.19 montantes
0.17 diagonal

Perno conector

Cordón inferior

Montante del forjado
Forjado de chapa colaborante
Losa de hormigón
Pavimento

Tipología 1 Camino cortaviento de suelo de tierra compactada sin muros de contención, sólo pirca.

DETALLE 5 (Esc. 1:200)

Tipología 2 Camino cortaviento de suelo de tierra compactada con muros de contención y pircas.

REFUGIOS DE EMERGENCIAS

ESC. 1:100

ELEVACIÓN

Los refugios de emergencia serán de uso exclusivo por la comunidad y los bomberos en caso de emergencias y peligro. Su fachada será metálica en orden de seguir con la protección ante incendios.

La espacialidad del refugio será descrito por la base del trazado de los estanques previos, dos pisos donde en el primer piso se implementarán baños y salas de espera y en el -1 se implementará espacialidad para temáticas estratégicas de bomberos.

DETALLE 11 (Esc. 1:50)

Relleno con material de excavación

Talud de excavación 30%

Zapata Fundación
Emplantillado HO G5 e=5cm

Muro de contención HO G25
Mampostería de bolones 8''

10mm a 15cm

Pavimento

Suelo natural

Sello de fundación

CORTE A-A'

CORTE B-B'

La espacialidad y el recubrimiento de metal darán mayor facilidad y seguridad para la comunidad para visualizar los puntos de emergencia y para los bomberos poder coordinarse de una mejor manera.

CAMINO RECORRIDO

ESC. 1:250

DETALLE 6 (Esc. 1:50)

Relleno con material de excavación

Talud de excavación 30%

Zapata Fundación
Emplantillado HO G5 e=5cm

Muro de contención HO G25
Mampostería de bolones 8''

10mm a 15cm

10mm a 15cm

Pavimento

Suelo natural

Sello de fundación

Tipología 1 Camino cortaviento de suelo de tierra compactada sin muros de contención, sólo pirca.

Tipología 2 Camino cortaviento de suelo de tierra compactada con muros de contención y pircas.

CORTES CONTEXTUALES Y DESPIECE

ESC. 1:1500

CORTE A

CAMINO EMERGENCIA

ESC. 1:250

DETALLE 7 (Esc. 1:50)

Relleno con material de excavación

Talud de excavación 30%

Zapata Fundación
Emplantillado HO G5 e=5cm

Muro de contención HO G25
Mampostería de bolones 8''

10mm a 15cm

Pavimento

Suelo natural

Sello de fundación