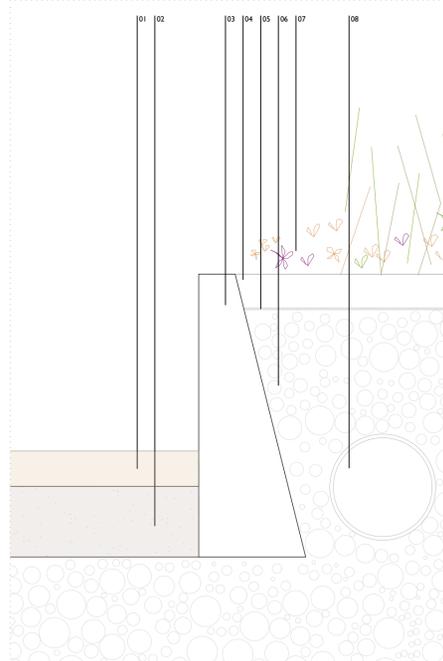
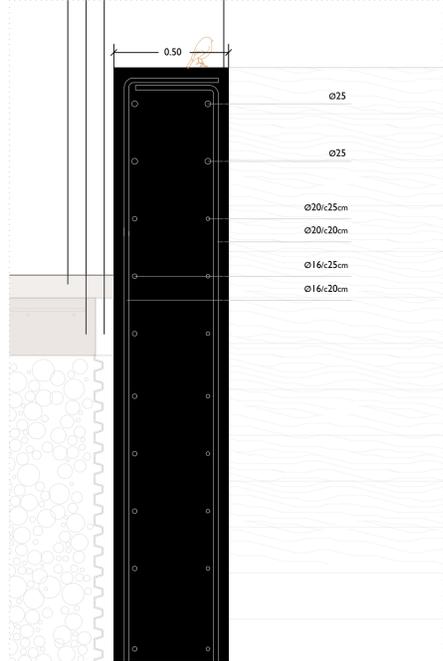


A CAMINOS Y TRINCHERAS 1:10



- 01 Pavimento exterior continuo. Terrizo natural, resistente y respuestuoso con el medio ambiente la estabilización de suelos. Con aportes de minerales síndes de la zona. Granular 0/5 mm. ARIPAQ
- 02 Soporte del sistema ARIPAQ. Zahorra compactada y nivelada
- 03 Muro de contención prefabricado de hormigón h=0,5m
- 04 Substrato tapizante enriquecido con minerales Zincoterra Floral e= 20cm
- 05 Filtro de distribución de agua Aquafleece AF 300
- 06 Terreno mejorado mediante enchado de relleno de gravillas procedentes de cantera caliza de 20/40 mm
- 07 Tipo de vegetación exterior acorde al paisaje de *campiña* y *dehesa*.
- 08 Tubo de drenaje de polietileno de alta densidad, de doble pared ranurada, con un Ø200mm, con rigidez angular superior a 46°Nm

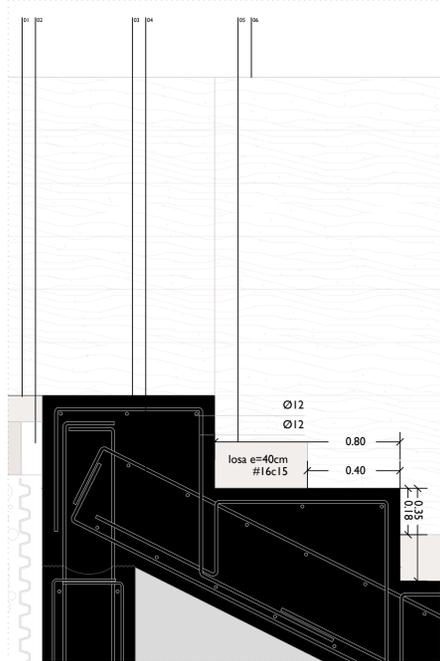


- 01 Pavimento exterior continuo. Terrizo natural, resistente y respuestuoso con el medio ambiente la estabilización de suelos. Con aportes de minerales síndes de la zona. Granular 0/5 mm. ARIPAQ
- 02 Solera exterior de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 e=20cm sin tratamiento de su superficie con juntas de retracción 5mm y panel de poliestireno expandido de 3cm
- 03 Banda de poliestireno expandido para dilataciones del pavimento
- 04 Muro de contención de hormigón armado MC e=50cm HA-30-B/30, ambiente XA3 (ambiente de una alta) con nivel de control estadístico, con acero tipo B 500 S y resistencia al fuego de R 90. Encofrado mediante sistema ENKOFORM ULMA textura tabillas de madera. Pretil generado con el mismo muro e=50cm.

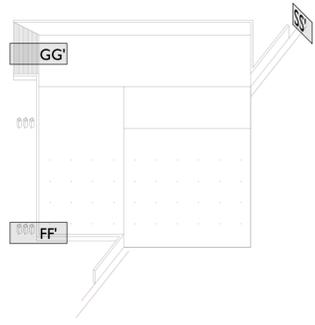


- 01 Pavimento exterior continuo. Terrizo natural, resistente y respuestuoso con el medio ambiente la estabilización de suelos. Con aportes de minerales síndes de la zona. Granular 0/5 mm. ARIPAQ
- 02 Solera exterior de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 e=20cm sin tratamiento de su superficie con juntas de retracción 5mm y panel de poliestireno expandido de 3cm
- 03 Terreno mejorado mediante enchado de relleno de gravillas procedentes de cantera caliza de 20/40 mm
- 04 Tipo de vegetación exterior acorde al paisaje de *campiña* y *dehesa*. Vegetación de porte medio alto compatible con zonas urbanas: *aliso*, *haya*, *jacaranda*... El árbol se coloca dentro de un tubo de pvc para ayudar a la raíces en su crecimiento vertical para no interferir con el pavimento y evitar la subida de agua a cotas altas de la rasante.
- 05 Luminaria urbana de porte vertical instalada en retícula. Mastil de aluminio h=3,50m. Led 3.000 lúmenes.

D GRADAS ESCALINATAS 1:10



- 01 Pavimento exterior continuo. Terrizo natural, resistente y respuestuoso con el medio ambiente la estabilización de suelos. Con aportes de minerales síndes de la zona. Granular 0/5 mm. ARIPAQ
- 02 Solera exterior de hormigón en masa HM-20/B/20/X0 e=20cm sin tratamiento de su superficie con juntas de retracción 5mm y panel de poliestireno expandido de 3cm
- 03 Sistema de peldaños sobre losa maciza inclinada mediante promedio de escalonamiento, *véase estructuras*
- 04 Losa maciza inclinada e=40cm HA-30-B/30, ambiente XA3 (ambiente de una alta) con nivel de control estadístico, con acero tipo B 500 S y resistencia al fuego de R 90
- 05 Pieza de escalón prefabricado de hormigón h=0,18m, longitud definida en proyecto
- 06 Muro de contención de hormigón armado MC e=50cm HA-30-B/30, ambiente XA3 (ambiente de una alta) con nivel de control estadístico, con acero tipo B 500 S y resistencia al fuego de R 90. Encofrado mediante sistema ENKOFORM ULMA textura tabillas de madera. Pretil generado con el mismo muro e=50cm.



Sección constructiva SS'

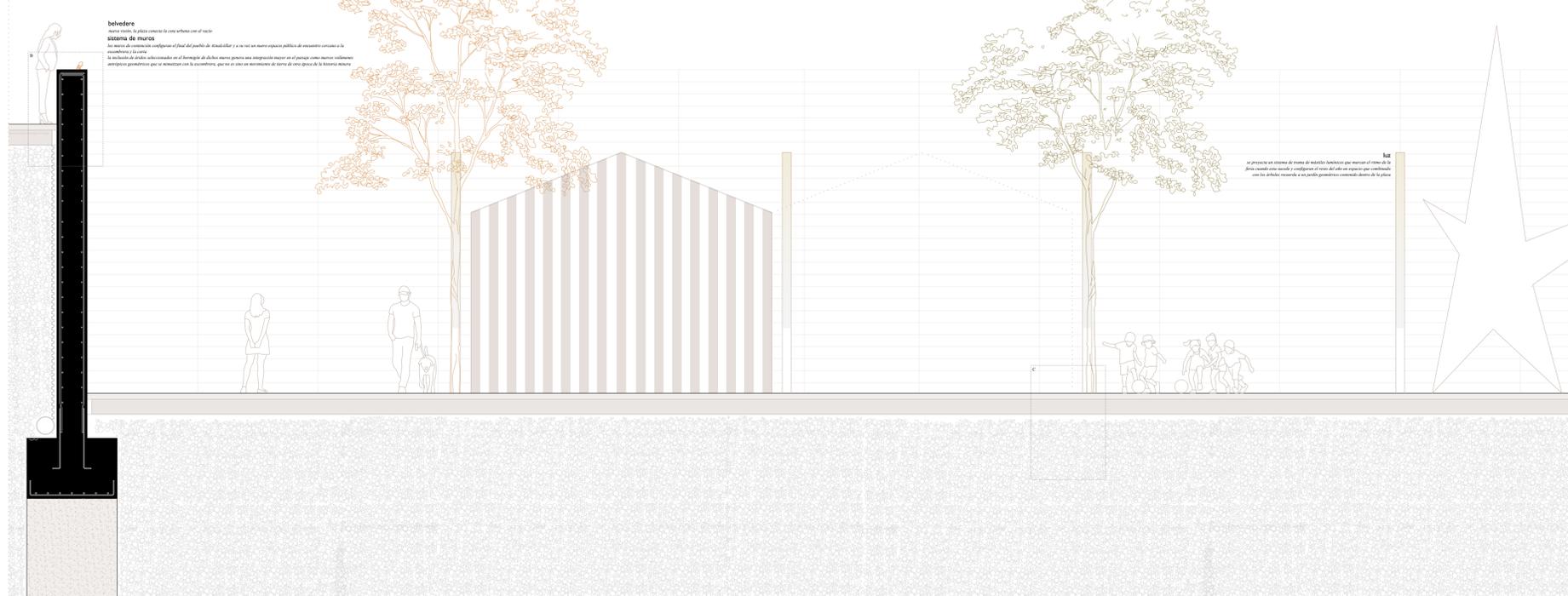
senderos integrados en el paisaje de manera respetuosa con el medio ambiente y favoreciendo la estabilización de suelos naturales sin gran mantenimiento y con aspecto estético debido a la incorporación de minerales síndes de la zona cambios de cota mediante tramos en pendiente accesible



trazado urbano
 antes de iniciar el proyecto de obra se realizó un estudio de campo para la elaboración del proyecto paisajístico

Sección constructiva FF'

la plaza elevada permite la relación de cotas entre lo urbano y el paisaje en disposición enfrentada al vacío de la zona algeciras, espectáculos, la feria...



belvedere
 desde donde se puede contemplar la zona urbana y el paisaje

sistema de muros
 los muros de contención se diseñaron en función del nivel del terreno de Aznalcóllar y se realizó un sistema de muros de contención de hormigón armado prefabricado de hormigón h=0,5m

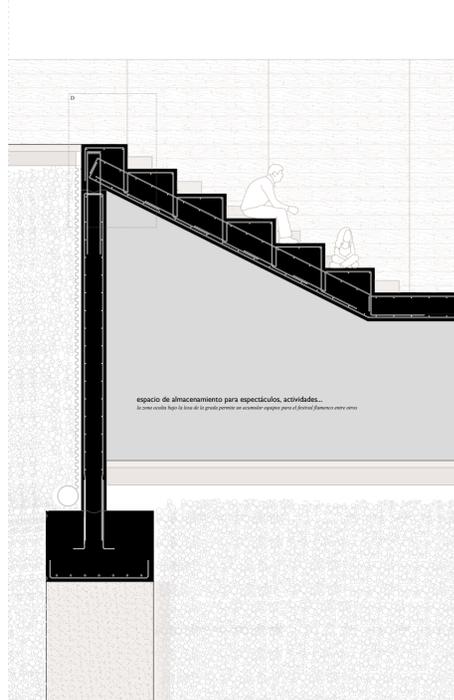
la inclusión de árboles seleccionados en el barrio de Alhaja mejora el paisaje como zonas verdes y espacios públicos que se relacionan con la actividad, que se ve en una zona de recreación de ocio de una zona de la historia minera



la plaza se construye en un nivel de terreno que permite el acceso de los usuarios desde el nivel de la plaza superior hasta el nivel de la plaza inferior

Sección constructiva GG'

el belvedere se comunica a través de una gran escalinata dispuesta como gradas con el paisaje de telón de fondo



espacio de almacenamiento para espectáculos, actividades...
 la zona está ligada al nivel de la plaza superior por un sistema de muros de contención