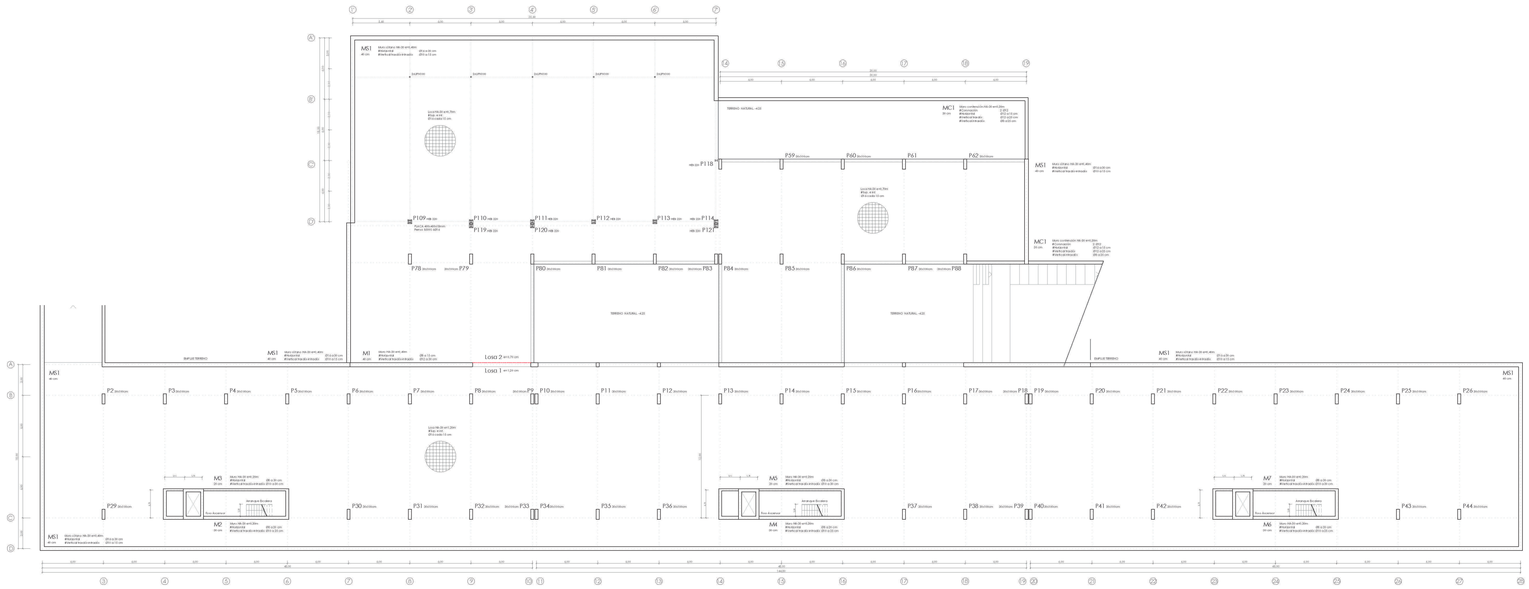
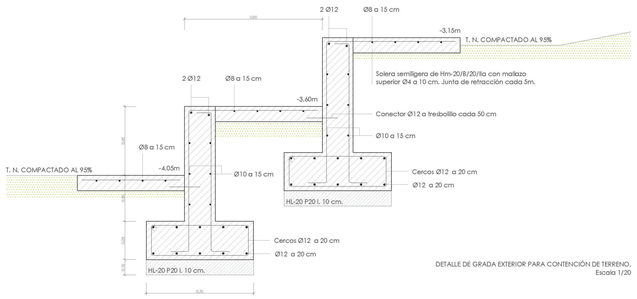
HABITANDO UN PAISAJE PROYECTADO

COMPLEJO EDIFICATORIO DE ESPACIOS COLABORATIVOS Y ALOJAMIENTOS TEMPORALES PARA INVESTIGADORES

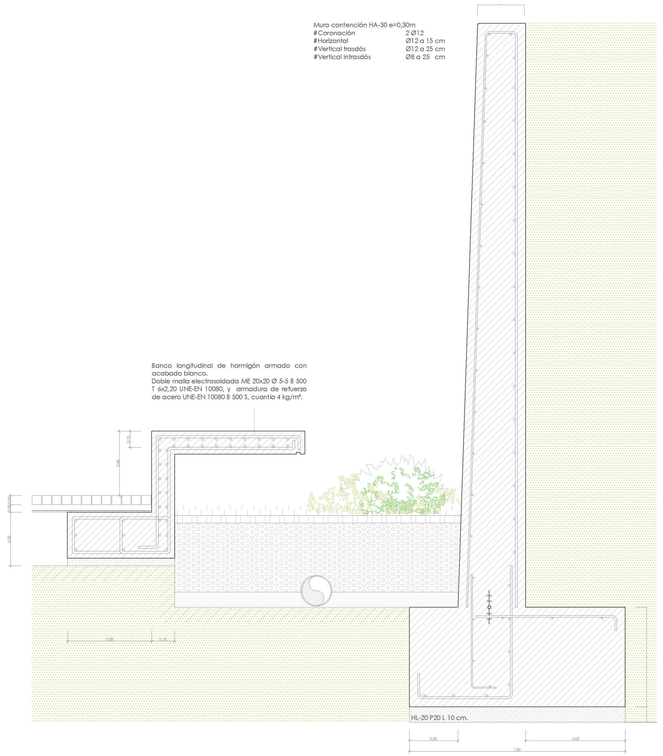
DOMÍNGUEZ CABALLOS, MIGUEL DE LOS SANTOS



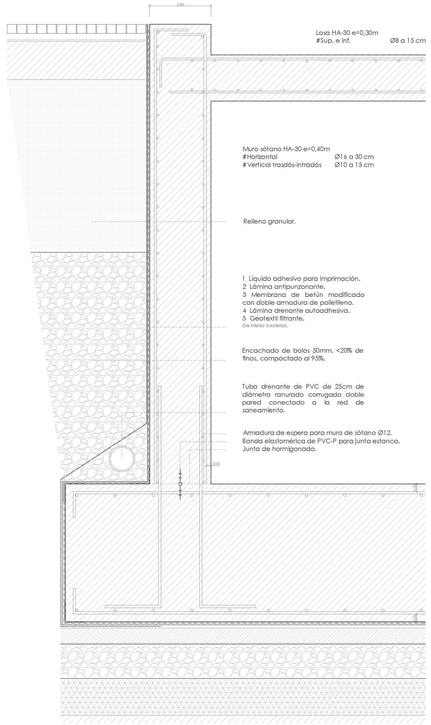
LOSA DE CIMENTACIÓN
PLANTA BAJO RASANTE. Cota Excavación -4,25m



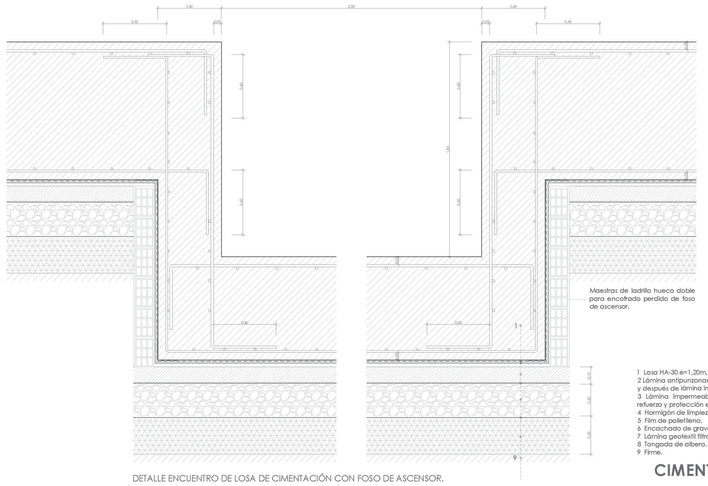
DETALLE DE GRADA EXTERIOR PARA CONTENCIÓN DE TERRENO.
Escala 1/20



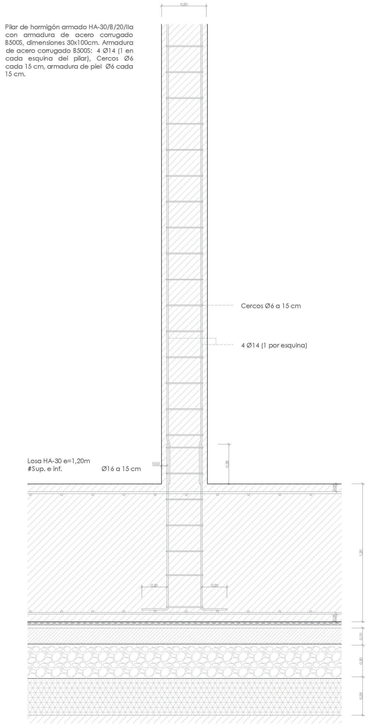
DETALLE DE MURO DE CONTENCIÓN DE TERRENO.
Escala 1/20



DETALLE MURO DE SÓTANO NO MEDIANERO.



DETALLE ENCUENTRO DE LOSA DE CIMENTACIÓN CON FOSO DE ASCENSOR.



DETALLE ARRANQUE PILAR DE HORMIGÓN ARMADO.

1 Losa HA-30 e=1,20m, #Sup. e Inf.: Ø16 a 15 cm.
2 Lámina antipunzonante geotextil (Espesor 5mm) colocada antes y después de lámina impermeabilizante para su protección.
3 Lámina impermeabilizante asfáltica, incluyendo bandas de refuerzo y protección en cada quiebro de ésta.
4 Hormigón de limpieza HL-20 P20 I (e= 10 cm).
5 Film de polietileno.
6 Encachado de grava (e= 20 cm).
7 Lámina geotextil filtrante de polietileno de alta densidad.
8 Terrgada de albero. Terreno compactado 95% (e= 25 cm).
9 Firme.

CIMENTACIÓN

PROYECTO FINAL DE CARRERA
Master Habilitante en Arquitectura ETSA Sevilla
MA02 Curso 2022/2023

0 5 10 20 50 m
Escala 1/300