

FORJADO PLANTA BAJA

FL01 Losa maciza de hormigón armado HA-30-B-20-IIa, e=40cm. Armadura base de losa maciza de acero corrugado B500S con Ø16 cada 15cm

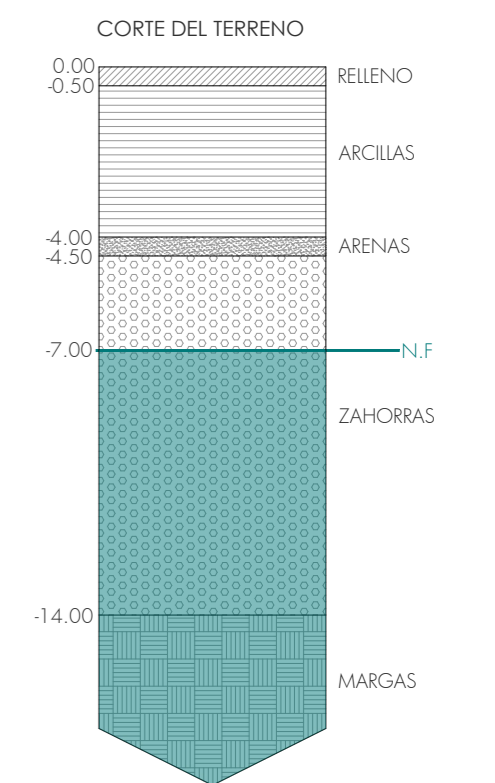
MURO DE SÓTANO

- MS01 Imprimitación asfáltica de dotación mínima de 300 gr/m2 de Tipo Emulal I para mejorar la adherencia de la lámina
- MS02 Lámina Impermeabilizante Adherida (LBA-15/NA-PE) de 1.5 kg/m con acabado de Film de Polietileno
- MS03 Capa Drenante Protectora compuesta por una estructura tridimensional de polietileno de alta densidad (HDPE) en forma de nódulos con una resistencia a compresión de 250 kg/m2
- MS04 Capa Filtrante de Geotextil no tejido de Poliéster
- MS05 Tubo de Drenaje de Hormigón Poroso conectado a la red de aguas con una pendiente del 2 % para su posterior reutilización apoyado en un saliente de la losa de cimentación (D=11 cm)
- MS06 Cordón de caucho expansivo (Masilla de Poliuretano Hidrófilo). Evita filtración del agua a través de la junta de retracción entre muro y losa
- MS07 Refuerzo de lámina impermeabilizante para solucionar puntos singulares. Solape evitando la filtración de aguas
- MS08 Relleno granular

LOSA DE CIMENTACIÓN

- LC01 Losa de cimentación de retracción moderada HA-30-B-20-IIa de 1,7m de canto. Armadura base de losa con barras de acero corrugado B500S con Ø20 cada 15cm
- LC02 Lámina Impermeabilizante Adherida (LBA-15/NA-PE) de 1.5 kg/m2 con acabado de Film de Polietileno
- LC03 Hormigón de limpieza HL-150/30/F/IIa con tratamiento colmatador de poros
- LC04 Film de polietileno
- LC05 Grava tamaño máx. de árido 80mm, e=15 cm
- LC06 Tierra compactada 95% prof. e=15cm
- LC07 Viga de borde 60x150 con armadura de acero corrugado B500S con Ø16, 3 en cada cara, armadura de piel con Ø12mm cada 25cm y cercos Ø6mm cada 20cm
- LC08 Arqueta enterrada registrable de PVC. 60x60cm
- LC09 Colector enterrado de PVC Ø160mm con pendiente del 2%
- LC10 Pilar de hormigón armado HA-30-B-IIa con armadura de acero corrugado B005 con Ø216mm, 3 en cada cara, armadura de piel Ø12mm y cercos Ø6mm cada 20cm
- LC11 Refuerzo a punzonamiento mediante redondos de acero corrugado B500S con Ø12 longitudinal y cercos Ø10 cada 20cm

- Muro de hormigón armado
- Hueco en paño de forjado
- Junta de cimentación
- Red enterrada
- Recogida lineal de agua de la rampa
- Arqueta registrable enterrada
- Arqueta separadora de grasas
- Arqueta de bombeo
- Conductor a tierra de Cu 35 mm2



- ENCUENTRO ENTRE PILAR METÁLICO Y LOSA DE HORMIGÓN**
1. Pilar metálico de acero S355 JR/HEB 260. Protección pasiva contra el fuego con placa Cortafuego R120. Protección frente a la corrosión con galvanizado Z275.
 2. Placa base metálica rígida para anclaje de pilar #35 450.600
 3. Mortero de nivelación sin retracción M5 e: 3cm.
 4. Fermo de anclaje de acero M20x540
 5. Viga de borde de 30x60 cm con armadura de acero corrugado B400S con Ø16 mm (3 en cada cara), armadura de piel con Ø12 mm y cercos con Ø6 mm cada 20 cm.
 6. Losa maciza de hormigón armado HA-30-B-20-IIa, e: 40 cm.
 7. Pilar de hormigón armado HA-30-B-20-IIa con armadura de acero corrugado B500S con Ø216 mm (3 en cada cara), armadura de piel con Ø12 mm y cercos con Ø6 mm cada 20 cm.