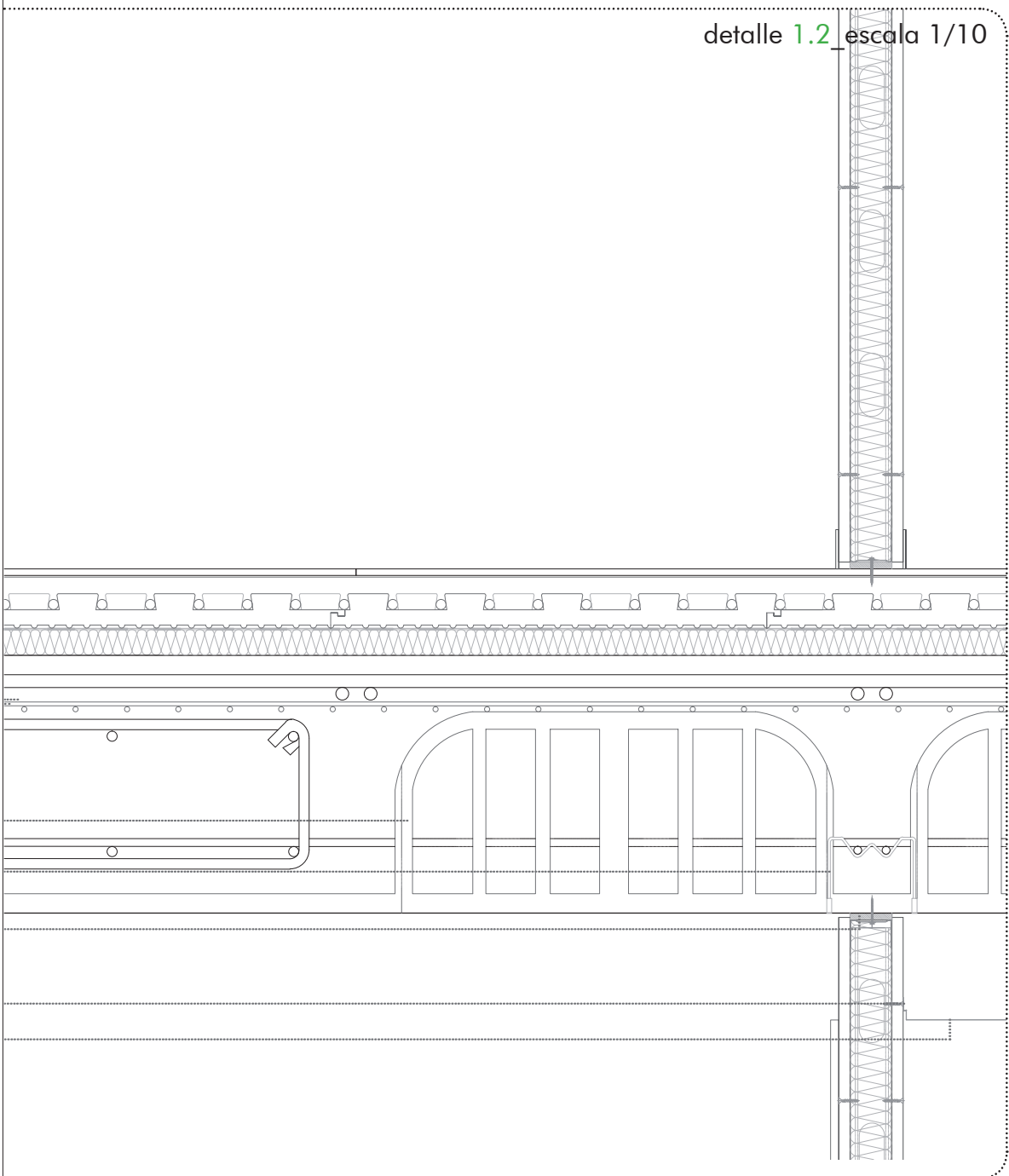
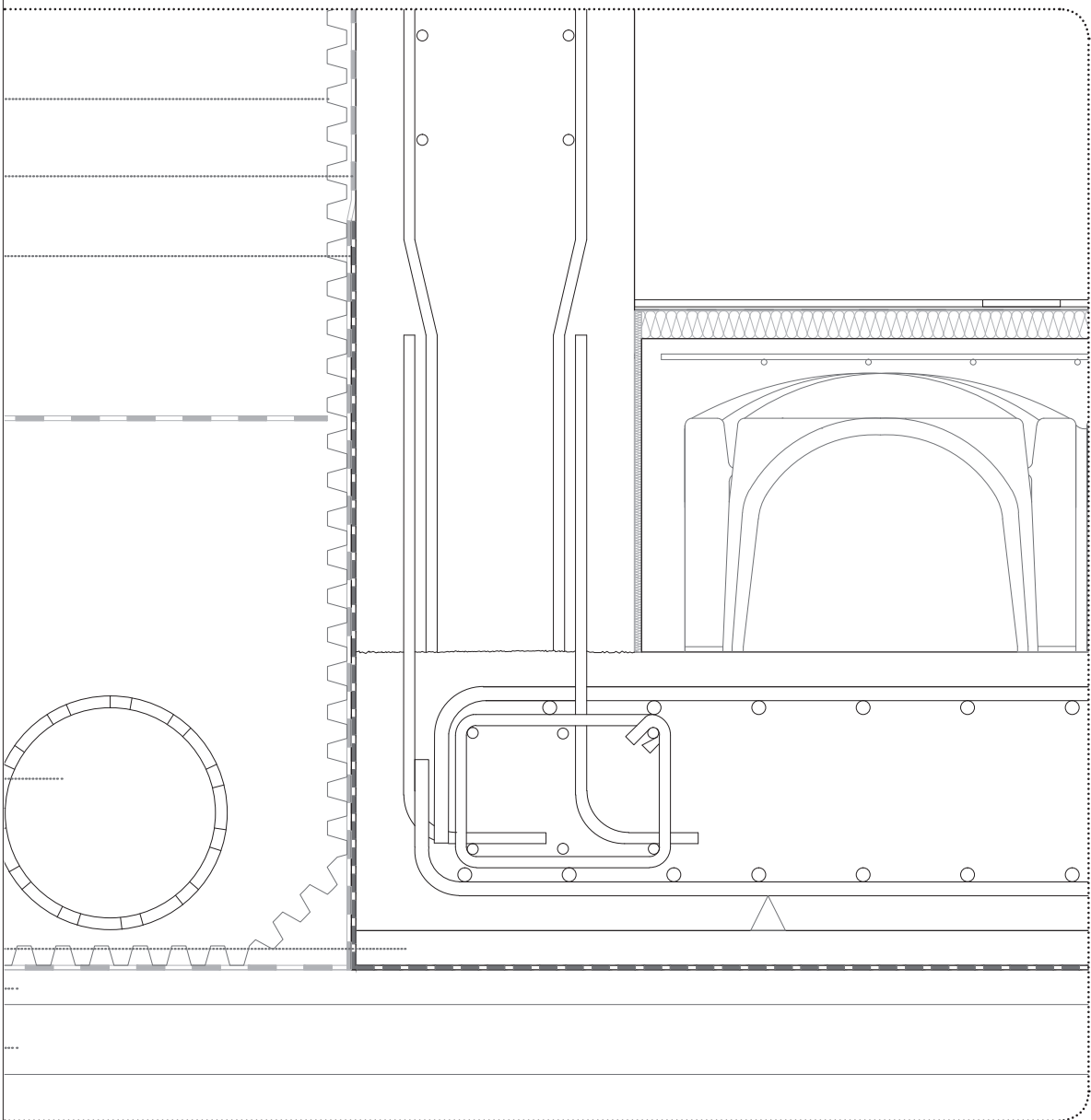


detalle 3



detalle 1.2 escala 1/10



detalle 1.1

1. Roseta cuadrangular metálica utilizada como sistema de sujeción de las piezas cerámicas que conforman la fachada. 2. Pieza cerámica cuadrangular de 0.80x0.80m. que conforma el alzado del edificio. 3. Pieza tubular metálica con sección 120x60mm. atornillada a montante horizontal, utilizada como montante vertical, sobre la que se montan las piezas cerámicas que conforman la fachada. 4. Doble vidrio formado por vidrios independientes de 6mm. utilizado como elemento de seguridad ante posibles caídas. 5. Sumidero de aguas rebosante utilizado para evacuar el agua del aljibe cuando esta supera el límite de agua de almacenamiento permitida. 6. Roseta cuadrangular metálica utilizada como sistema de sujeción y de apoyo de las piezas cerámicas. 7. Pieza ESCOFET CHECKERBLOCK rellena con arena procedente de playa. 8. Losa FILTRON, pavimento aislante y drenante, colocada sobre soportes. 9. Capa antipunzonante de fieltro sintético FELTEMPER 300P. 10. Sellado elástico perimetral ante posibles movimientos del pavimento. 11. Membrana impermeabilizante formada por una lámina RHENOFOL CG, resistente a las raíces y a los efectos nocivos del agua encharcada. 12. Canaleta para la recogida de agua procedente de lluvia. 13. Perfil metálico cuadrangular moldeado en taller con sección 180x50mm. utilizado para la sujeción de los vidrios de seguridad ante caídas y de la canaleta de recogida de agua. 14. Religa de acero Inox Aisi-316L metálica para mantenimiento de fachada. 15. Soportes regulables en altura, en función de la cantidad de agua que se desee almacenar. 16. Agua almacenada en forma de aljibe para el riego de plantas de cubierta mediante fieltro sintético FIELTEMPER 150P por absorción. 17. Perfil HEB-160 anclado a forjado cuya función es la sujeción del alzado y apoyo de la religa de mantenimiento. 18. Dos pletinas de acero galvanizado de espesor 15mm. soldadas a la viga de borde y con pasador \varnothing 20mm. 19. Perfil tubular metálico de sección 120x60mm. atornillada a perfil HEB-160, utilizada como montante horizontal sobre el que se atornilla el montante vertical. 20. Ventana corredera SCHÜCO, modelo ASS 50 atornillada a forjado. 21. protección solar enrollable interior de tejido de polyscreen. 22. Perfil de sujeción vertical del falso techo con el forjado reticular. 23. Falso techo HUNTER DOUGLAS, formado por una retícula cuadrada de malla perforada de 4mm.

detalle 1.2

1. Pieza cerámica cuadrangular de 0.80x0.80m. que conforma el alzado del edificio. 2. Ventana corredera SCHÜCO, modelo ASS 50 atornillada a forjado. 3. Pavimento cerámico compuesto por piezas cuadrangulares de gran formato. 4. Mortero de aggr de las piezas de pavimento cerámico. 5. Mortero de relleno entre el pavimento y el suelo radiante. 6. Pieza angular metálica como elemento fin de forjado. 7. Circuito de tubería de polietileno reticulado de 16mm. encargada de conducir el agua caliente por el circuito de suelo radiante. 8. Placa NEORADIANTE de EPS de baja conductividad térmica plastificada para suelo radiante. 9. Capa de separación, formada por una lámina impermeabilizante de 1mm. de espesor. 10. Armadura de positivos del forjado reticular. 11. Armadura de reparto del forjado reticular. 12. Armadura de nervio de hormigón armado de fabricación in-situ. 13. Pieza de poliestireno expandido que conforma la bovedilla y el encofrado del forjado reticular. 14. Armadura de negativos del forjado reticular. 15. Pieza metálica incrustada en forjado antes del vertido del hormigón cuya finalidad es sujetar la armadura de negativos para la cobertura total de hormigón. 16. Encofrado perdido de poliestireno expandido. 17. Junta estanca entre la compartimentación de PLADUR y el forjado. 18. Perfil de sujeción vertical del falso techo con el forjado reticular. 19. Falso techo HUNTER DOUGLAS, formado por una retícula cuadrada de malla perforada de 4mm.

detalle 1.3

1. Canaleta para la recogida de agua procedente de lluvia. 2. Pieza ESCOFET CHECKERBLOCK rellena de sustrato vegetal para el posterior crecimiento de vegetación de cobertura. 3. Perfil metálico cuadrangular con sección 100x70mm. utilizado para la sujeción del paramento vertical de PLADUR y de la canaleta de recogida de agua. 4. Sellado elástico perimetral ante posibles movimientos del pavimento y aislante térmico utilizado para evitar los posibles puentes térmicos. 5. Capa de arena fina. 6. Lámina impermeabilizante para el corte de humedades. 7. Panel geocompuesto cuya misión es la recogida, canalización y evacuación de agua de subsuelo. 8. Capa de gravas. 9. Lámina geotextil utilizada para separar terrenos de diferente granulometría.

detalle 1.4

1. Relleno de material de excavación. 2. Panel geocompuesto. 3. Lámina impermeabilizante. 4. Manta de bentonita formada por dos geotextiles entrelazados de gran resistencia, utilizada para la impermeabilización de los suelos en contacto con el terreno. 5. Lámina geotextil utilizada para separar terrenos de diferente granulometría. 6. Relleno de gravas. 7. Tubería de evacuación del agua procedente del terreno. 8. Relleno de hormigón en masa para la protección de la manta de bentonita. 9. Hormigón de limpieza. 10. Terreno compactado. 11. Terreno original del lugar.