

- Cubierta plana no transitable con grava (invertida-bicapa).
 - Losa de hormigón armado de 22 cm
 - Formación de pendientes con hormigón celular
 - Capa de mortero de regulación
 - Imprimación asfáltica curidan (0,2 - 0,5 por kg/m2)
 - Lamina impermeabilizante glasdán 30 P elast (solapes entre si de 8-10cm)
 - Lamina impermeabilizante esterdan 30 P elast (se adhiera a la anterior, contrapeando juntas)
 - Capa antipunzonante geotextil danofelt PV 150 (solape entre rollos de almenos 10 cm)
 - Aislamiento térmico danopren 40
 - Capa antipunzonante geotextil danofelt PV 200 (solapen entre rollos de almenos 10 cm)
 - Capa de grava limpia de 5 cm de espesor mínimo y canto rodado diametro entre 16 y 22 mm

En encuentro con peto se dispondrá la banda de refuerzo E 30 P elast previa a colocar "1-5" y tambien la lámina de refuerzo PLUS 40/GP ELAST que subirá 20 cm sobre la terminación de gravas, y se colocará previa a "1-6" y perfil metálico de borde

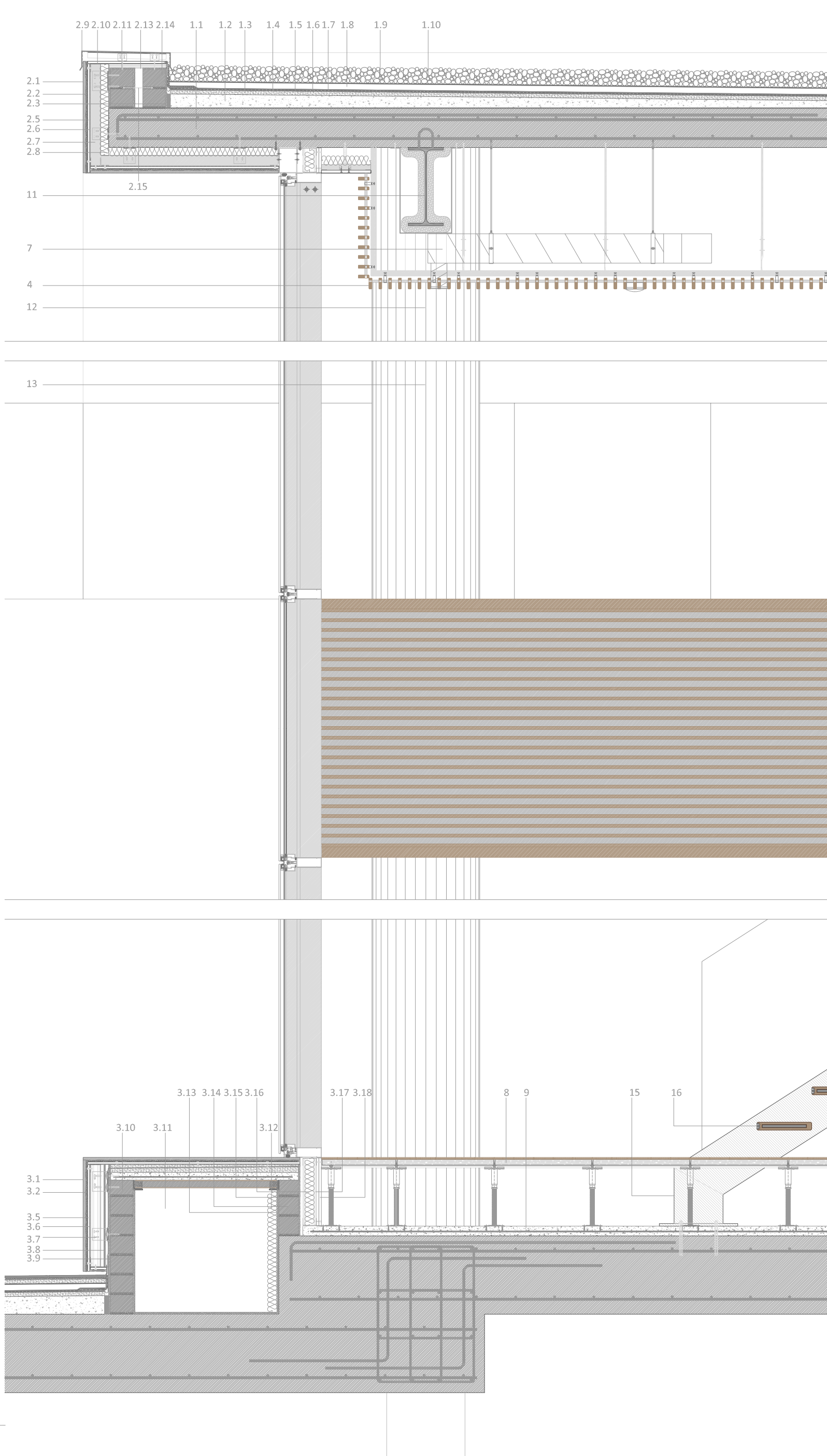
2. Cerramiento coronación de forjado

- Terminación de revestimiento de la placa mediante microcemento microstone texturizado efecto acero corten.
- Mortero base
- Tratamiento de juntas del exterior
- Malla de refuerzo
- Placa cemento aquapanel outdoor
- Lamina impermeable
- Estructura autoportante de acero galvanizado
- Aislamiento térmico/acústico 8cm
- Barandilla metálica de coronación con aislamiento sobre perfil galvanizado
- Enfoscado mortero hidrófugo 1,5
- Fábrica de ladrillo perforado 11 cm
- Cámara de aire
- Fábrica de ladrillo perforado 11cm
- Refuerzo estructural entre fábricas de ladrillo perforado BRICKTIE "CF" galvanizado

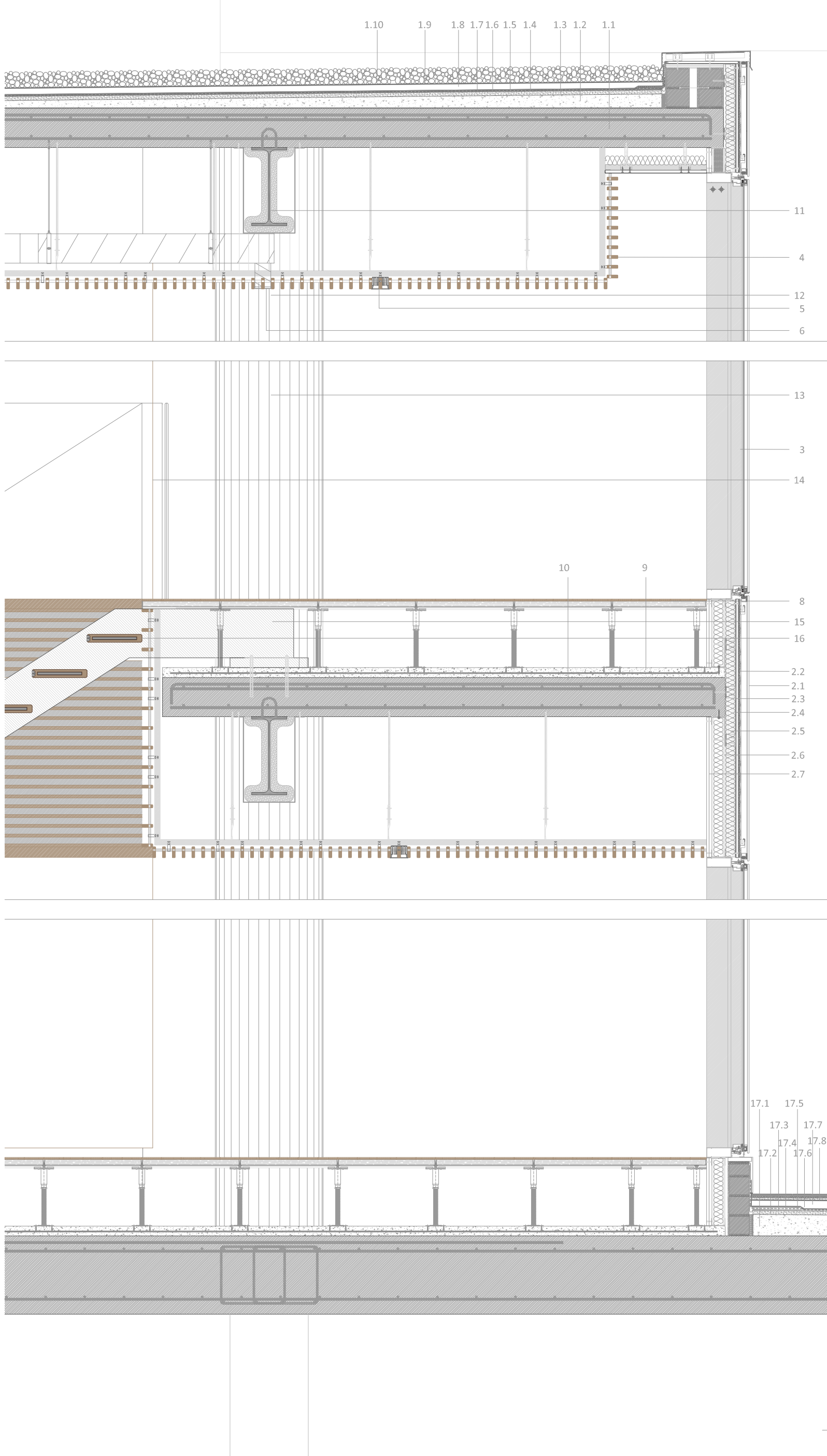
3. Cerramiento basamento del edificio

- Terminación de revestimiento de la placa mediante microcemento microstone texturizado efecto acero corten.
- Mortero base
- Tratamiento de juntas del exterior
- Malla de refuerzo
- Placa cemento aquapanel outdoor
- Lamina impermeable
- Estructura autoportante de acero galvanizado
- Aislamiento térmico
- Enfoscado mortero hidrófugo 1,5
- Fábrica de ladrillo macizo 25 cm
- Cámara de aire
- Aislamiento térmico
- Enfoscado mortero
- Fábrica de ladrillo perforado 11cm
- Mortero de cemento 1cm
- Aislamiento térmico
- Estructura autoportante de acero galvanizado de 9 cm cada 40 cm de la casa Knauf
- Dos placas de yeso de 12 mm de la casa Knauf con imprimación impermeabilizante

- Falso techo luxalon sistema grid fabricado por Hunter Douglas
- Luminaria modelo Sasso 150k de la casa XAL
- Diffusor lineal impulsión de AA
- Diffusor lineal retorno AA
- Pavimento flotante de madera sobre soportes regulables
- Capa de mortero autonivelante
- Losa de Hormigón armado de 22 cm
- IPN 400 ignifugado
- Pilar 2 UPN 220 ignifugado
- Trasdosado de pilar mediante perfilería de acero galvanizado autoportante de 5 cm con 2 placas de yeso de 1,2 cm de knauf
- Barandilla formada por vidrio standip 8+8
- Zancas de escalera formadas por dos pletinas de 15x250mm alojandose entre ambas la barandilla de cristal de 8+8
- Peldaño de escalera formado por pletina de 15 mm soldado a las zancas de la escalera de la escalera revestida de madera maciza (incorpora luminaria en el frente del peldaño)



Detalle constructivo 1 Escala 1/20



Detalle constructivo 2 Escala 1/20

1. Cerramiento coronación del edificio

- Terminación de revestimiento de la placa mediante microcemento microstone texturizado efecto acero corten.
- Mortero base
- Tratamiento de juntas del exterior
- Malla de refuerzo
- Placa cemento aquapanel outdoor
- Lamina impermeable
- Estructura autoportante de acero galvanizado
- Aislamiento térmico
- Enfoscado mortero hidrófugo 1,5
- Fábrica de ladrillo macizo 25 cm
- Cámara de aire
- Aislamiento térmico
- Enfoscado mortero
- Escalón de hormigón armado

2. Cubierta plana transitable, con solado flotante sobre soportes regulares en terrazas de primera planta

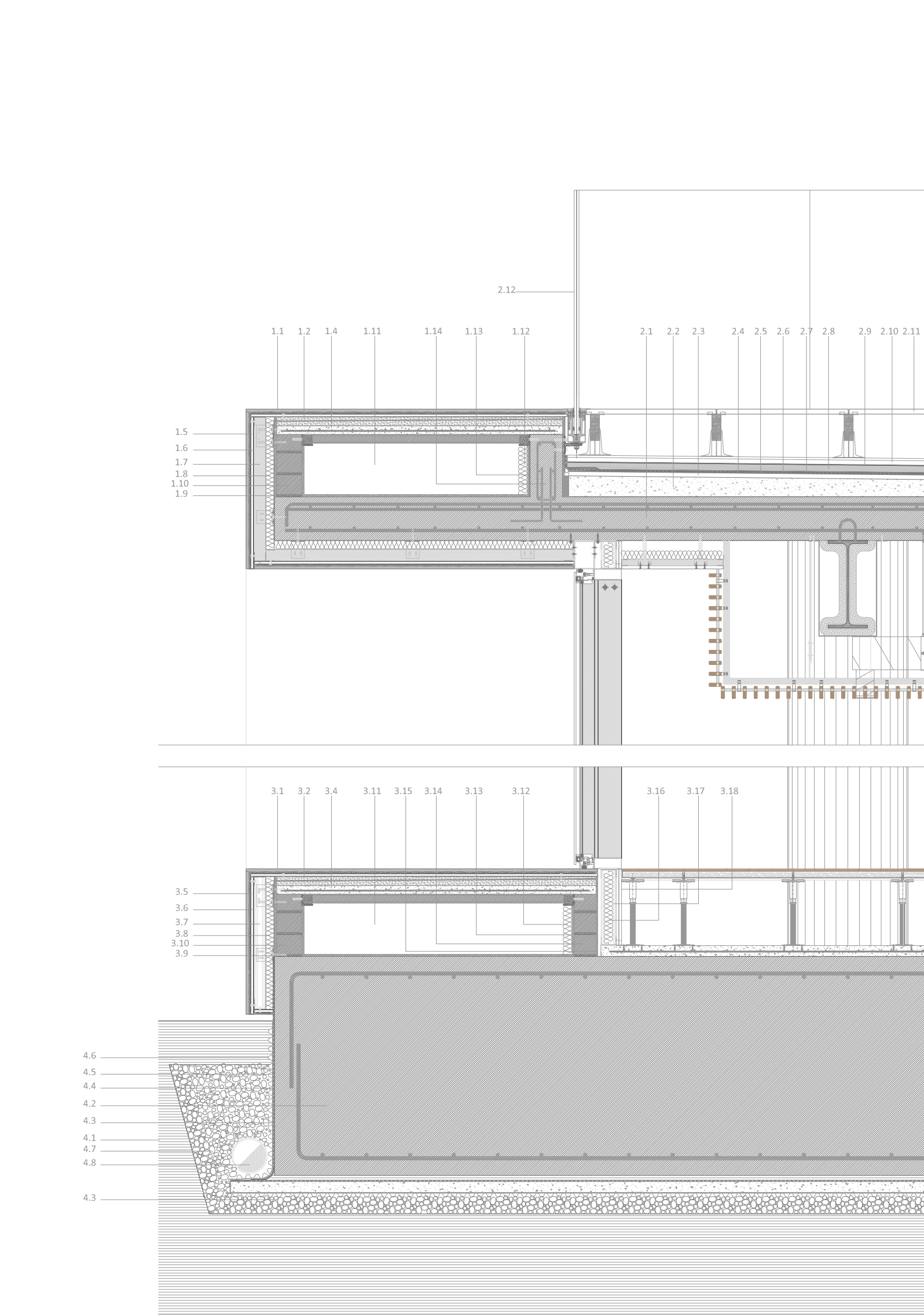
- Losa de hormigón armado de 22cm
- Formación de pendientes con hormigón celular
- Capa de mortero de regulación
- Imprimación asfáltica curidan (0,2-0,5 por cada kg/m2)
- Lamina impermeabilizante glasdán 30 P elast (solapes entre si de 8-10 cm)
- Lamina impermeabilizante esterdan 30 P elast (se adhiera a la anterior contrapeando juntas)
- Capa antipunzonamiento geotextil danofelt PV 150 (solape entre ellos de almenos 10 cm)
- Aislamiento térmico danopren 40
- Capa antipunzonamiento geotextil danofelt PV 200 (solape entre ellos de almenos 10 cm)
- Capa de mortero de protección de 5 cm espesor
- Pavimento flotante, tarima composite twin finish i sobre soportes regulables
- Barandilla de vidrio 8+8 de la casa Metra

3. Cerramiento basamento del edificio

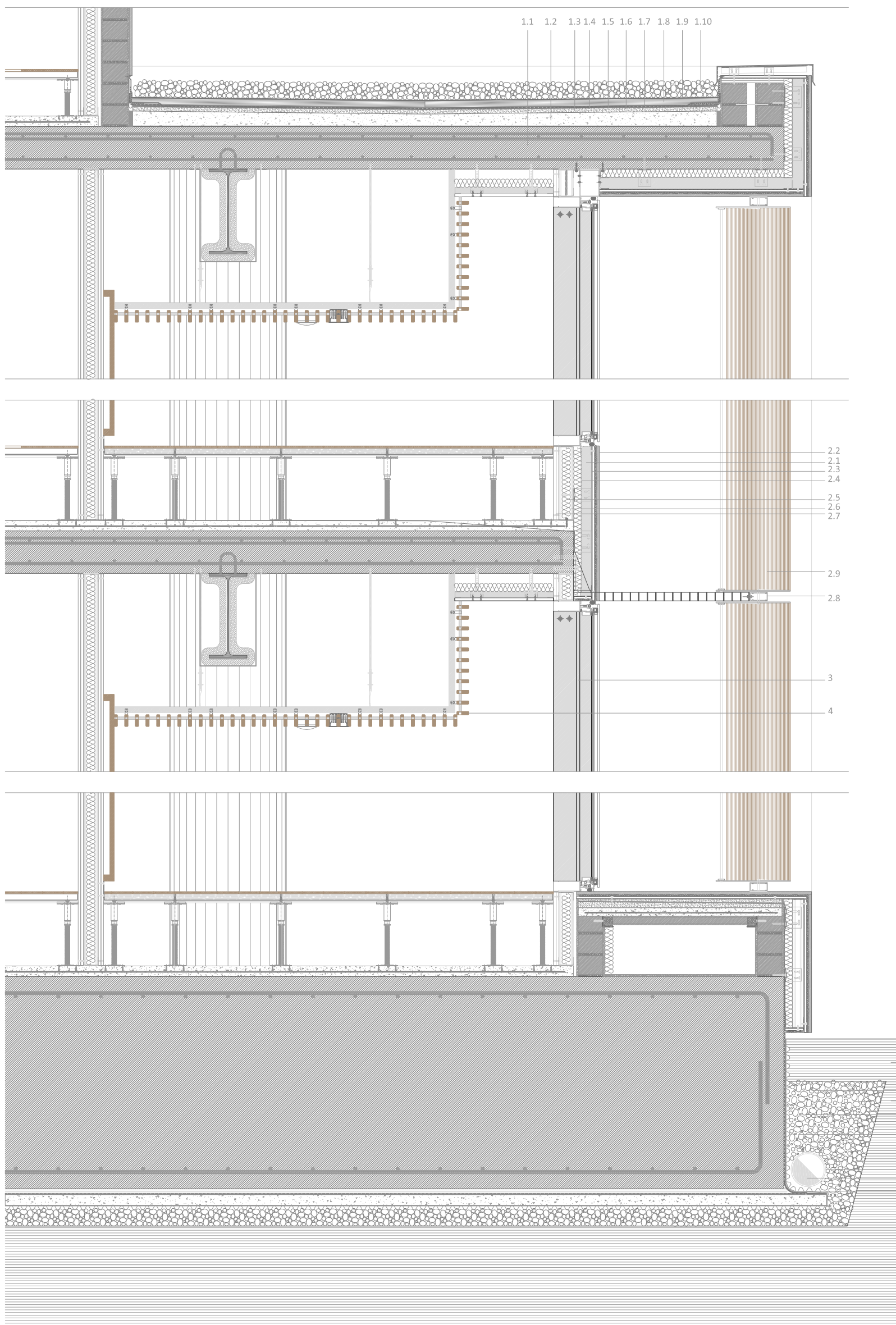
- Terminación de revestimiento de la placa mediante microcemento microstone texturizado efecto acero corten.
- Mortero base
- Tratamiento de juntas del exterior
- Malla de refuerzo
- Placa cemento aquapanel outdoor
- Lamina impermeable
- Estructura autoportante de acero galvanizado
- Aislamiento térmico
- Enfoscado mortero hidrófugo 1,5
- Fábrica de ladrillo macizo 25 cm
- Cámara de aire
- Aislamiento térmico
- Enfoscado mortero
- Fábrica de ladrillo perforado 11cm
- Mortero de cemento 1cm
- Aislamiento térmico
- Estructura autoportante de acero galvanizado de 9 cm cada 40 cm de la casa Knauf
- Dos placas de yeso de 12 mm de la casa Knauf con imprimación impermeabilizante

4. Encuentro con el terreno

- Terreno
- Cimentación de la losa de HA
- Imprimación asfáltica impridan 100
- Banda de refuerzo E30 P elast
- Lamina impermeabilizante esterdan 30 P elast
- Lamina drenante danodren H15 plus
- Grava de drenaje
- Tubo de drenaje



Detalle constructivo 3 Escala 1/20



Detalle constructivo 4 Escala 1/20

- Cubierta plana no transitable con grava (invertida-bicapa).
 - Losa de hormigón armado de 22 cm
 - Formación de pendientes con hormigón celular
 - Capa de mortero de regulación
 - Imprimación asfáltica curidan (0,2 - 0,5 por kg/m2)
 - Lamina impermeabilizante glasdán 30 P elast (solapes entre si de 8-10cm)
 - Lamina impermeabilizante esterdan 30 P elast (se adhiera a la anterior, contrapeando juntas)
 - Capa antipunzonante geotextil danofelt PV 150 (solape entre rollos de almenos 10 cm)
 - Aislamiento térmico danopren 40
 - Capa antipunzonante geotextil danofelt PV 200 (solapen entre rollos de almenos 10 cm)
 - Capa de grava limpia de 5 cm de espesor mínimo y canto rodado diametro entre 16 y 22 mm

En encuentro con peto se dispondrá la banda de refuerzo E 30 P elast previa a colocar "1-5" y tambien la lámina de refuerzo PLUS 40/GP ELAST que subirá 20 cm sobre la terminación de gravas, y se colocará previa a "1-6" y perfil metálico de borde

2. Cerramiento continuo zona opaca

- Estructura de aluminio casa Metra. Sustentación vidrio 5mm (zona opaca).
- Placa cemento aquapanel outdoor
- Lamina impermeable
- Estructura autoportante de acero galvanizado de 9cm cada 40 cm
- Doble aislamiento térmico/acústico
- Estructura autoportante de acero galvanizado de 9cm cada 40 cm
- Doble placa de yeso laminado de 12mm, con terminación en pintura plástica

3. Cerramiento muro cortina de la casa Metra poliedra sky 505. Estructura de aluminio casa Metra con rotura de puente térmico del ventanal de fachada.

- travesaño poliedra sky 50 s
- montante urano wall
- sellado silicona estructural
- superficie acristalada compuesta 5/16/5/5 bajo emisivo en orientación oeste
- Falso techo luxalon sistema grid fabricado por Hunter Douglas
- Luminaria modelo Sasso 150k de la casa XAL
- Diffusor lineal impulsión de AA
- Diffusor lineal retorno AA
- Pavimento flotante de madera sobre soportes regulables
- Capa de mortero autonivelante
- Losa de Hormigón armado de 22 cm
- IPN 400 ignifugado
- Pilar 2 UPN 220 ignifugado
- Trasdosado de pilar mediante perfilería de acero galvanizado autoportante de 9 cm con 2 placas de yeso de 1,2 cm de knauf
- Barandilla formada por vidrio standip 8+8
- Zancas de escalera formadas por dos pletinas de 15x250mm alojandose entre ambas la barandilla de cristal de 8+8
- Peldaño de escalera formado por pletina de 15 mm soldado a las zancas de la escalera de la escalera revestida de madera maciza (incorpora luminaria en el frente del peldaño)
- Cubierta transitable (forjado garaje)
- Losa HA 40 cm
- Formación de pendientes
- Capa mortero de regulación
- Impermeabilización asfáltica curidan
- Lamina impermeabilizante glasdán 30P elast (solapes)
- Lamina impermeabilizante glasdán 30P elast (solapes)
- Capa antipunzonante geotextil Danofelt PV 150
- Capa de mortero de protección
- Solado

En encuentro con peto se dispondrá la banda de refuerzo E 30 P elast previa a colocar "1-5" y tambien la lámina de refuerzo PLUS 40/GP ELAST que subirá 20 cm sobre la terminación del pavimento, y se colocará previa a "1-6" y perfil metálico de borde

- Losa HA 40 cm
- Formación de pendientes
- Capa mortero de regulación
- Impermeabilización asfáltica curidan
- Lamina impermeabilizante glasdán 30P elast (solapes)
- Lamina impermeabilizante glasdán 30P elast (solapes)
- Capa antipunzonante geotextil Danofelt PV 150
- Capa de mortero de protección
- Solado

En encuentro con peto se dispondrá la banda de refuerzo E 30 P elast previa a colocar "1-5" y tambien la lámina de refuerzo PLUS 40/GP ELAST que subirá 20 cm sobre la terminación de gravas, y se colocará previa a "1-6" y perfil metálico de borde

