

LEYENDA

1. CUBIERTA

- 1.01 Hormigón celular de formación de pendientes
1.02 Capa de regulación de mortero de cemento 1:6 de 2 cm de espesor
1.03 Geotextil de 100 gr/m²
1.04 Lámina asfáltica de betún elastómero LBM-40FP de 4 kg/m²
1.05 Placa de poliestireno extruido de alta densidad. Paneles de 125x60cm. Espesor 40mm. Conductividad 0.034w/mK. Resistencia a compresión mayor de 500KPa
1.06 Capa de mortero de 2 cm con refuerzo de fibras de vidrio
1.07 Soporte autoregurable con cabeza nivelante
1.08 Pieza de hormigón prefabricado de 1'00 x 1'00 m
1.09 Lámina asfáltica de refuerzo, de betún elastómero LBM-40FP de 4 kg/m²
1.10 Cordón de sellado de impermeabilización
1.11 Canaleja pluvial de PVC con rejilla, con salida vertical de 110 mm de diámetro

2. PETO DE CUBIERTA

- 2.01 Junta de dilatación de poliestireno expandido
2.02 Murete perimetral de apoyo de hormigón en masa
2.03 Lámina asfáltica de refuerzo de betún elastómero LBM-40FP de 4 kg/m²
2.04 Chapa plegada galvanizada de 2 mm de espesor
2.05 Sellado elástico, SikaFlex.
2.06 Remate antepecho de chapa plegada/cerámico

3. CERRAMIENTO EXTERIOR DE FACHADA GRC

- 3.01 Acabado natural visto. Textura rayada
3.02 Panel GRC (Glassfibre Reinforced Concrete). Tipo Stud-Frame de 10mm, reforzado con nervios del mismo material. Peso=45-60 Kg | m²
3.03 Nervio de GRC. Distancia máxima 60cm.
3.04 Poliestireno extrusionado paneles de 125x60cm. Espesor 40mm. Conductividad 0.034w/mK. Resistencia a compresión mayor de 300KPa. Fijado mediante espigas de PVC
3.05 Bastidor tubular metálico zincado. Separación máxima 60cm.
3.06 Conector de unión a subestructura. diámetro 8mm.
3.07 Montante. Perfil vertical galvanizado en T. Para sujeción del GRC y poliestireno extruido.
3.08 Anclaje mecánico a soporte, tipo HILTI según cálculo
3.09 Angular galvanizado de conexión/anclaje con la estructura, perfil en L
3.10 Estructura auxiliar. Perfil galvanizado L50-5mm.
3.11 Remate inferior, bandeja rejilla de aluminio
3.12 Chapa plegada galvanizada. Función de goterón
3.13 Dintel de chapa de acero inoxidable, acabado rasgado. Anclado mecánicamente
3.14 Recercado de jambas de chapa de acero inoxidable, acabado rasgado. Anclado mecánicamente

4. CERRAMIENTO INTERIOR DE FACHADA

- 4.01 Cámara de aire ventilada
4.02 Banda elástica
4.03 Canal superior/inferior M=46
4.04 Panel prefabricado de hormigón. Espesor 150mm. Macizada en base y cabeza
4.05 Sistema trasdosado tipo Pladur con periferia trasdosado autoportante. Pladur metal. Montante M=46. Placa doble de yeso laminado. 13+13. [72/600(46)]
4.06 Acabado pintura transpirable, blanco mate
4.07 Lana de roca. Aislamiento-absorbente acústico. ROCKWOL 231/40. Espesor 40mm. Densidad 70Kg/m³.

5. FORJADO INTERMEDIO Y ACABADOS INTERIORES

- 5.01 Forjado de losa armada canto 30 cm.
5.02 Mortero autonivelante autonivelante, e=50mm.
5.03 Placa niveladora con tornillo nivelador
5.04 Galería técnica galvanizada 2 celdas
5.05 Lámina geotextil FOAM.
5.06 Solado de tarima
5.07 Sellado perimetral
5.08 Perfil L 40-40 de acero inoxidable. Anclado mecánicamente
5.09 Poliestireno expandido. EPS. Tipo I. e=10mm.
5.10 Vidrio de seguridad 10+butiral+10
5.11 Embellecedor canto de forjado. Panelado
5.12 Falso techo acústico. Microperforado
5.13 Bando perimetral falso techo.
5.14 Batilla acero galvanizado. Sujeción de falso techo.
5.15 Angular de remate de falso techo
5.16 Tapa registro de nudo de instalaciones

6. INSTALACIONES

- 6.01 Conducto impulsión
6.02 Conducto retorno
6.03 Difusor impulsión
6.04 Rejilla retorno
6.05 Luminaria tipo Led. Bajo consumo.
6.06 Luminaria luz indirecta/difusa
6.07 Celula domotica. Control confort

7. ENCUENTRO CON COTA ±0.00m

- 7.01 Pavimento adoquín 40x20x6
7.02 Rigola 50x20x8
7.03 Sumidero corrido de hormigón prefabricado, rejilla de acero inoxidable
7.04 Capa de arena
7.05 Solera H-20, armada con fibras de vidrio
7.06 Capa zahorras. Canto rodado
7.07 Capa zahorras. Canto vivo
7.08 Terreno compactado.

8. MURO CON EL TERRENO

- 8.01 Terreno compactado.
8.02 Hormigón de limpieza, e = 10 cm.
8.03 Losa hormigón armado HA-30.
8.04 Capa de rodadura.
8.05 Cordón de sellado de junta de hormigonado.
8.06 Muro de hormigón armado.
8.07 Imprimación + lámina impermeable LBM-40-FP, 40 gr/dm².
8.08 Lámina antipunzonante y drenante, de Danosa, Danodren.
8.09 Tubo de drenaje.
8.10 Capa filtrante: capa zahorra. Canto rodado.
8.11 Relleno granular.
8.12 Placa anclaje barandilla, e=10mm.
8.13 Remate de muro con chapa de acero de e=10mm.

9. PLATAFORMA COLGADA

- 9.01 2 UPN220 con chapa soldada e=10mm superior e inferiormente
9.02 Remate del cable con tensor inferior
9.03 Cable de acero antigravitario 19x7 de Ø28mm
9.04 Tensor
9.05 Estructura portante 2UPN220 en cajón
9.06 Prefabricado hormigón 1.20x3.00x0.12 m
9.07 Mortero autonivelante
9.08 Revestimiento de microcemento pulido, e = 2mm

10. FACHADA EXTERIOR ATRIO. MEDIAMESH

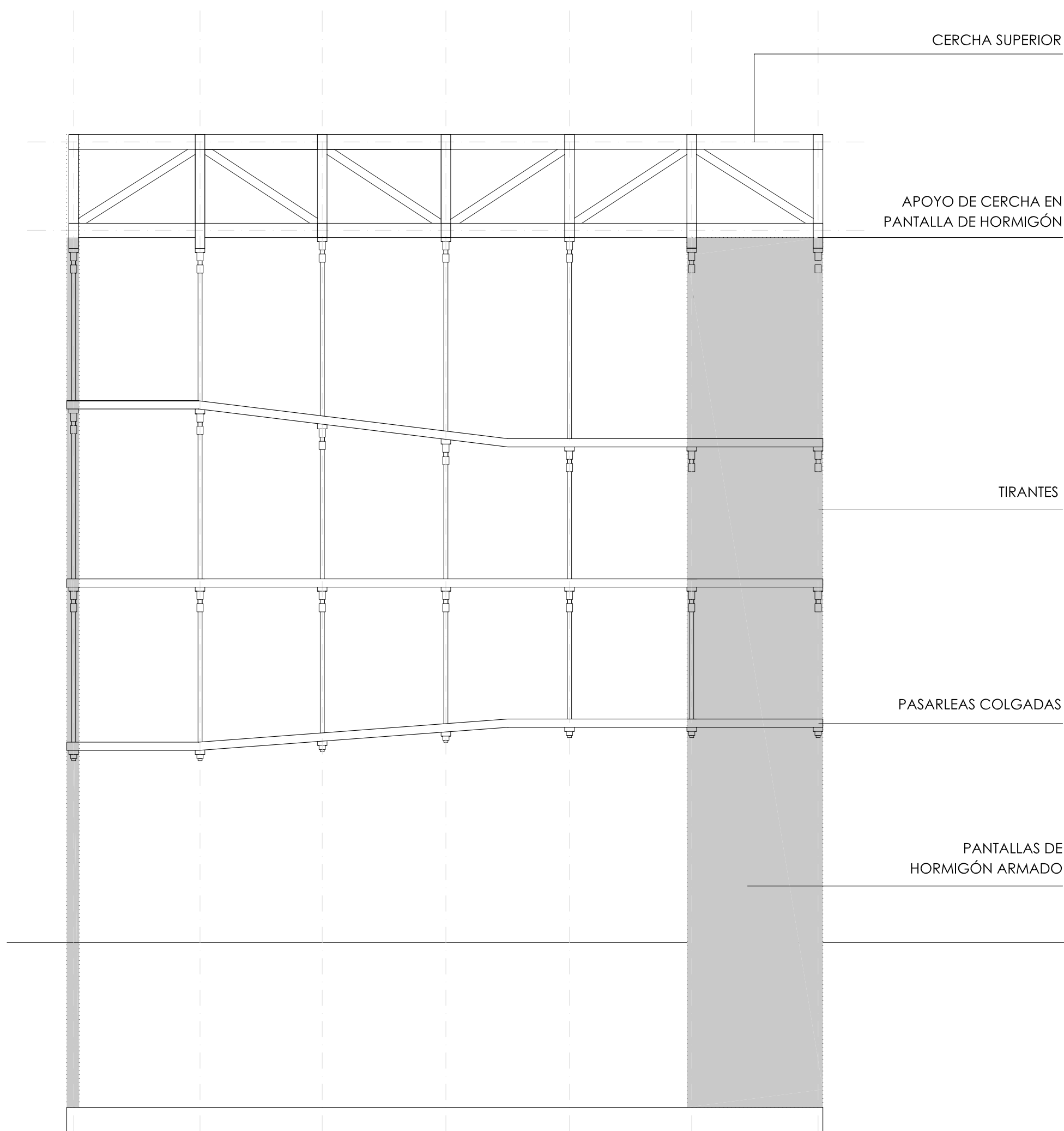
- 10.01 Malla traslucida de acero inoxidable con perfiles tubulares con LEDs en el interior
10.02 Montante de la malla. Perfil hueco 50.4
10.03 Montante de estructura de sujeción de pasarela de tramex. Perfil hueco 100.5
10.04 Pasarela Tramex galvanizado, 700x1000mm, con dentado antideslizante, luz malla 30x30mm
10.05 Estructura de acero soporte de pasarela Tramex anclada a montante vertical, perfiles huecos rectangulares 180.100.8 y 100.50.6
10.06 Travesaño subestructura de perfil hueco 100.5
10.07 Vidrio fijo 10+butiral+10

11. FACHADA INTERIOR ATRIO. LAMAS PLEGABLES

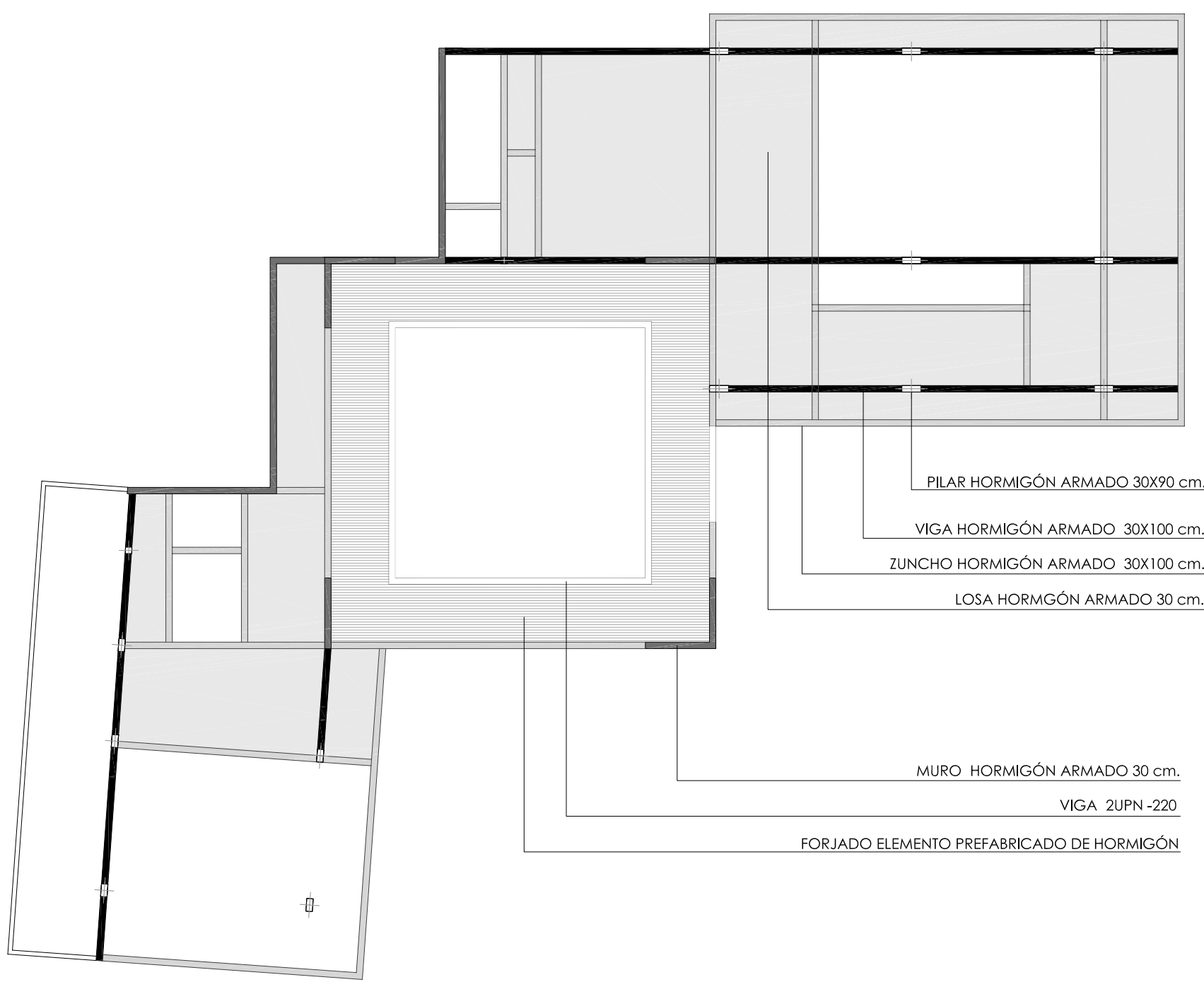
- 11.01 Carpintería de 4 hojas correderas con vidrio Stadip de 10mm
11.02 Barandilla metálica con vidrio laminar 6+6
11.03 Montante de la estructura portante de lamas de madera
11.04 Guía para estructura de lamas de correderas
11.05 Lama de madera abatible sujeta en extremos a estructura
11.06 Perfil L 200.100.15. Anclado mecánicamente

12. LUCERNARIO

- 12.01 Placa de poliestireno extruido de alta densidad de 3 cm
12.02 Murete perimetral de apoyo de hormigón en masa
12.03 Chapa plegada galvanizada de 3 mm de espesor
12.04 Perfil de apoyo de lucernario
12.05 Cordón de sellado de poliuretano
12.06 Lucernario con acristalamiento de vidrio
12.07 Lamas de acero abatibles
12.08 Remate de chapa para formación de pendientes
12.09 Cámara ventilada en cubierta metálica a 4 aguas



ESQUEMA ESTRUCTURAL DEL ATRIO.ALZADO. 1:100



ESTRUCTURA FORJADO PLANTA 2. 1:250

