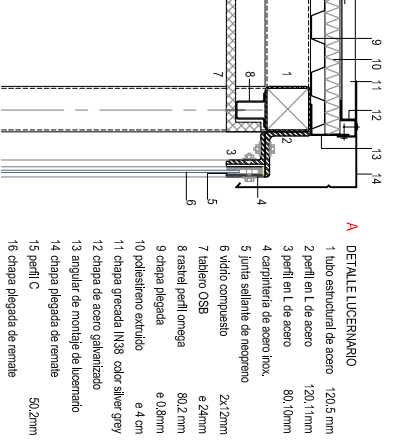
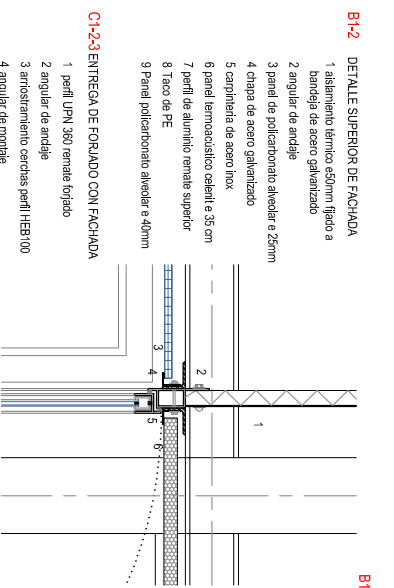


DETALLE LUCERNARIO E: 1:10



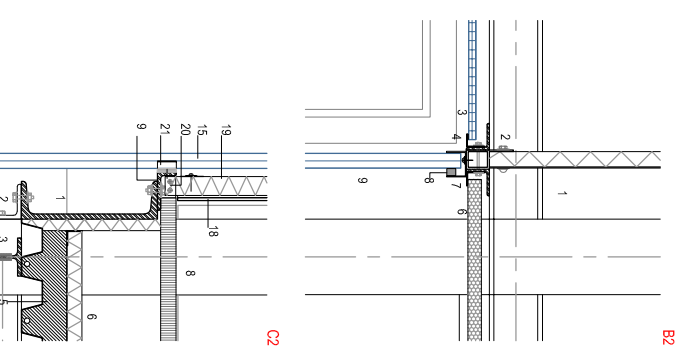
- A DETALLE LUCERNARIO**
- 1 tubo estructural de acero 120,5 mm
  - 2 perfil en L de acero 120,11mm
  - 3 perfil en L de acero 80,10mm
  - 4 carpintería de acero inox.
  - 5 junta sellante de neopreno 2x12mm
  - 6 vidrio compuesto 24mm
  - 7 tablero OSB 24mm
  - 8 casete perfil omega 80,2 mm e 0,8mm
  - 9 chapa plegada e 0,8mm
  - 10 poliestireno extruido e 4 cm
  - 11 chapa grecada IN38 color silver grey
  - 12 chapa de acero galvanizado
  - 13 angular de montaje en aluminio
  - 14 chapa plegada de remate 50,2mm
  - 15 perfil C
  - 16 chapa plegada de remate
  - 17 aislamiento térmico edgim fijado a bandeja de acero galvanizado
  - 18 membrana impermeabilizante e 1,2mm
  - 19 soportes regulables
  - 20 agua e 15 cm
  - 21 poliestireno extruido e 7cm
  - 22 bose filon e 6,5 cm
  - 23 vegetación
  - 24 tierra e 3 cm
  - 25 capa sustento compacto y junta e 5cm
  - 26 capa antirradonante Feltemp-300
  - 27 forjado de chapa plegada e 0,8+1,2 cm H-175
  - 28 anclamiento cerchas perfil HEB100
  - 29 perfil acero laminado L 120 remate forjado
  - 30 plena anclaje montañas lustrado e 4mm

DETALLE CERRAMIENTO E: 1:10



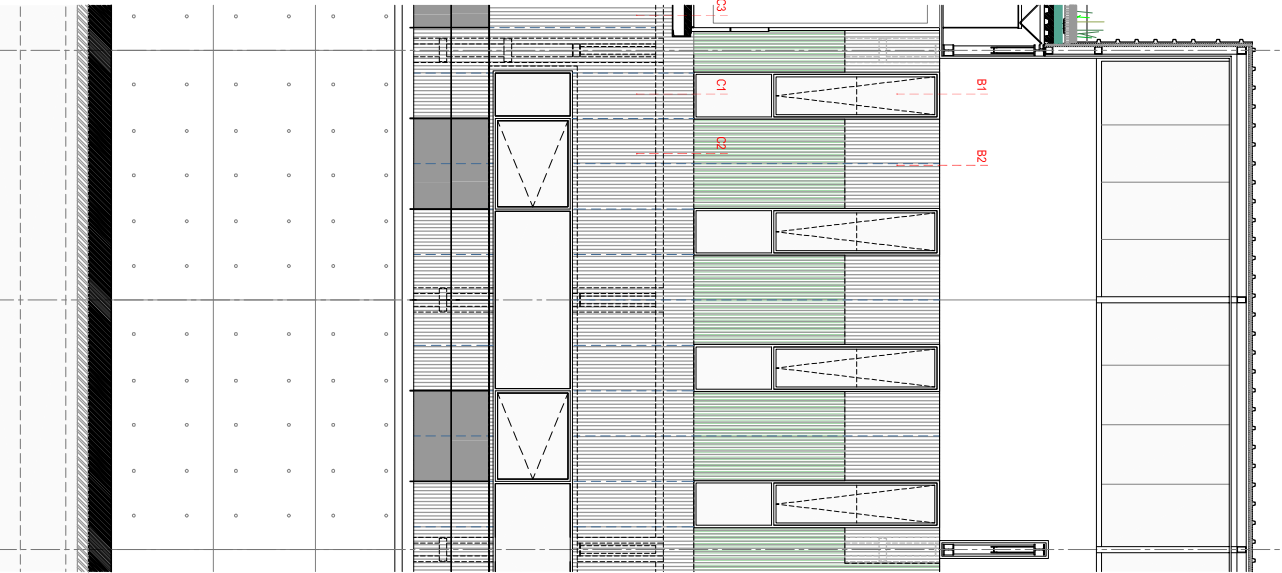
- B1-2 DETALLE SUPERIOR DE FACHADA**
- 1 aislamiento térmico edgim fijado a bandeja de acero galvanizado
  - 2 angular de anclaje
  - 3 panel de policarbonato alveolar e 25mm
  - 4 chapa de acero galvanizado
  - 5 carpintería de acero inox
  - 6 panel termoacústico celulín e 35 cm
  - 7 perfil de aluminio remate superior
  - 8 Tazo de PE
  - 9 Panel policarbonato alveolar e 40mm
- C1-2-3 ENTREGA DE FORJADO CON FACHADA**
- 1 perfil UPN 300 remate forjado
  - 2 angular de anclaje
  - 3 anclamiento cerchas perfil HEB100
  - 4 angular de montaje
  - 5 forjado de chapa plegada e 0,8+1,2 cm H-175
  - 6 aislamiento poliestireno extruido e 4cm
  - 7 vidrio templado compuesto 8+16+10
  - 8 pavimento e 4cm acabado final
  - 9 perfil de acero laminado L 100,50,8mm
  - 10 plena de acero e 3mm lapiguinas
  - 11 junta sellante de goma
  - 12 junta sellante de neopreno
  - 13 carpintería de acero inox
  - 14 botasaca de bóxido homogén color amarrado
  - 15 plena de policarbonato alveolar e 40mm
  - 16 taco de PE
  - 17 perfil de aluminio remate superior
  - 18 tablero de madera OSB e 8mm
  - 19 aislamiento poliestireno extruido e 4cm
  - 20 montante int. perfil en T 100mm
  - 21 grapa anclaje policarbonato
  - 22 perfil L de acero galvanizado
  - 23 pavimento continuo de cuarzo gris
  - 24 perfil L de acero galvanizado
  - 25 junta elástica de caucho
  - 26 forjado de chapa plegada e 0,8+1,2 cm H-175
  - 27 perfil laminado IPE 180
  - 28 angular de anclaje
  - 29 aislamiento térmico edgim fijado a bandeja de acero galvanizado

DESCRIPCION DE ELEMENTOS



- B2**
- 1 CUBIERTA sobre viguetas celosía articuladas con la estructura principal, formada por forjado colaborante tipo Hércules 59 0,8 mm + 12 cm de hormigón H-175, capa antirradonante Feltemp 300 P, membrana impermeabilizante método CG de 1,2 mm de espesor, 18 cm de agua, soportes regulables, losa lítica de 60,5 cm (pulsado extruido 3 cm), Tazo absorbente Feltemp 180, capa sustento compacto y junta 5 cm, recubrimiento superficial de tierra, planas.
  - 2 ESTRUCTURA metálica galvanizada en base a perfiles HEB formando las cordones superior, inferior y montantes, de las cerchas; diagonales formadas con perfiles IPE, acabado en pintura inerte blanca de 1200 micras de espesor, Storm de Euroquímica, sobre protección antioxidante de zinc. Subestructura formada por cerchas metálicas blindadas, realizadas en taller con angulos en los cordones superior e inferior y almas con redondeo de acero plegado y soldado en triangulaciones.
  - 3 LUCERNARIOS estructura tubular de acero, acabado y forjado por, formado por, sanglejo, cubierta con núcleo de poliestireno extruido 4cm. Revestimiento interior con tablero de madera OSB fijado sobre perfil omega. Carpintería de acero inox. y vidrio compuesto 2x12 practicable para ventilación.
  - 4 SOPORTES de acero laminado que reciben las cerchas apoyadas o pasantes, Formado por perfiles UPN cerrados y unidos mediante presillas, acabado en pintura inerte blanca de 1200 micras de espesor, Storm de Euroquímica, sobre protección antioxidante de zinc.
  - 5 FORJADOS mixtos acero / hormigón: chapa tipo Hércules 59 0,8 mm + 12 cm hormigón H-175 rematado con perfiles UPN o L en perimetro y huecos.
  - 6 PASARELA superior a base de perfiles laminados UPN e IPE, chapa plegada tipo Hércules 59 e 0,8mm + 8cm H-175, acabado con mortero nivelado y pavimento continuo de cuarzo gris
  - 7 CERRAMIENTO EXTERIOR (translado) paneles de policarbonato celulín incoloro, espesor 4 cm, triple panel, machimbreados y rematados perimetralmente con perfiles de aluminio + (opcion) poliestireno extruido 2 cm y acabado interior en tablero de madera OSB fijado sobre montantes de acero laminado "T" (transparente) carpintería de acero inox y vidrio compuesto 12+12mm, basamento de muro de hormigón armado rematado en mensula formando la pasarela interior. Acabado interior con tablero de madera OSB fijado sobre perfiles "C". Aislamiento térmico de poliestireno extruido e 5cm
  - 8 FALSO TECHO interior con paneles de fibras de abete aglomeradas con cemento portland (celenit). Aislamiento acústico 45 db. Colgado con perfiles omega de la subestructura y anclado en las cerchas principales. Paneles de e 25mm y canto vivo. anclaje con paneles de policarbonato celulín e 25mm color celulín, cubido de subestructura con perfiles omega y anclado en las cerchas principales.
  - 9 DIVISORIAS INDUSTRIA a base de bloque de hormigón hidrófugo liso blanco y junta rehundida.
  - 10 SOLADO P-2 de pavimento continuo de cuarzo gris acabado monolítico sobre solera ligera de hormigón H-175 con malazo de reparo, extendida sobre lámina aislante de polietileno, espesor medio 30cm, Encachado de grava de 15cm sobre terreno limpio y compactado, juntas de retracción de 1 cm y juntas de contorno de poliestireno expandido.

ALZADO INTERIOR E: 150



SECCION Y15-Y16 E: 150

