

LEYENDA SECCIONES CONSTRUCTIVAS e:1/25

SC_1

- 1 CUBIERTA** formada por hormigón celular de formación de pendientes / chapa de mortero de regularización / doble lámina impermeable / lámina geotextil para protecciónd e la lámina impermeable / aislamiento térmico-acústico de poliestireno extruido / lámina geotextil/plots regulables de PVC/ baldosa prefabricada de hormigón (1200x600x50mm)
- 2 FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck
- 3 MURO EXTERIOR** hormigón armado visto a dos caras incluyendo en su interior aislamiento térmico de placas de poliestireno expandido
- 4 INSTALACION TÉRMICA** circuito de a/c individualizado
- 5 FALSO TECHO** lamas metálicas ancladas a rastrelado metálico suspendido de cables de acero anclados al forjad o/ luminarias ocultas
- 6 CERRAMIENTO EXTERIOR** carpintería metálica de acero/módulo fijo climalit (6+12+6mm) / módulo practicable ventana a la Italian
- 7 PAVIMENTO** aislante acústico /aislante térmico / recrecido de hormigón / capa de regularizació(n)mortero autonivelante) / acabado de tarima de madera machihembrada de iroko sobre foam de caucho
- 8 SUELO TÉCNICO** galería técnica para instalaciones eléctricas sistema suelo técnico compacto / tubos de 136x45mm / entramado de 3000x1500 mm
- 9 FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck
- 10 MURO EXTERIOR TRANSLÚCIDO ESTRUCTURAL** malla metálica estructural / sistema ventilación muro trombe /cerramiento muro cortina TECHNAL MX ESTRUCTURAL SGG doble vidrio con butiral traslúcido
- 11 BANDEJA INSTALACIONES** bandeja metálica suspendida de cables de acero anclados al forjado / luminaria de superficie TRILUX modelo VALUCO
- 12 PAVIMENTO** aislante acústico/aislante térmico / recrecido de hormigón / capa de regularización(mortero autonivelante) / acabado continuo de microcemento
- 13 FORJADO SANITARIO** piezas machihembradas de polipropileno reciclado / capa de compresión
- 14 CIMENTACIÓN** losa de hormigón armado 60cm/hormigónd e limpieza
- 15 CONVECTORES** línea de conveectores de aire frío/caliente
- 16 PAVIMENTO URBANO** baldosa de piedra prefabricada / cama de arena

SC_2

- 1 CUBIERTA** formada por hormigón celular de formación de pendientes / chapa de mortero de regularización / doble lámina impermeable / lámina geotextil para protecciónd e la lámina impermeable / aislamiento térmico-acústico de poliestireno extruido / lámina geotextil/plots regulables de PVC/ baldosa prefabricada de hormigón (1200x600x50mm)
- 2 FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck
- 3 FALSO TECHO** lamas metálicas ancladas a rastrelado metálico suspendido de cables de acero anclados al forjad o/ luminarias ocultas
- 4 INSTALACION TÉRMICA** circuito de retorno a/c del espacio libre
- 5 CERRAMIENTO INTERIOR** tabique acústico móvil / vidrio stadip acabado traslúcido
- 6 PAVIMENTO AULAS** aislante acústico /aislante térmico / recrecido de hormigón / capa de regularización(mortero autonivelante) / acabado de tarima de madera machihembrada de iroko sobre foam de caucho
- 7 PAVIMENTO** aislante acústico/aislante térmico / recrecido de hormigón / capa de regularizació(n)mortero autonivelante) / acabado continuo de microcemento
- 8 SUELO TÉCNICO** galería técnica para instalaciones eléctricas sistema suelo técnico compacto / tubos de 136x45mm / entramado de 3000x1500 mm
- 9 BANDEJA INSTALACIONES** bandeja metálica suspendida de cables de acero anclados al forjado / luminaria de superficie ZUMTOBEL modelo CIELOS A
- 10 ILUMINACIÓN** luminarias lineales TARGETTI MÍNIMA
- 11 ANTEPECHO** vidrio de seguridad
- 12 FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck acabado visto
- 13 FORJADO SANITARIO** piezas machihembradas de polipropileno reciclado / capa de compresión
- 14 CIMENTACIÓN** losa de hormigón armado 60cm/hormigónd e limpieza

SC_3

- 1 CUBIERTA** formada por hormigón celular de formación de pendientes / chapa de mortero de regularización / doble lámina impermeable / lámina geotextil para protecciónd e la lámina impermeable / aislamiento térmico-acústico de poliestireno extruido / lámina geotextil/plots regulables de PVC/ baldosa prefabricada de hormigón (1200x600x50mm)
- 2 FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck
- 3 CERRAMIENTO EXTERIOR** estructura metálica (52x200mm) brise soleil / Muro cortina TECHNAL MX ESTRUCTURAL SGG módulos fijos y ventanas a la italiana (módulo 1.2m)
- 4 ILUMINACIÓN** luminarias lineales suspendidas modelo TARGETTI MÍNIMA
- 5 PAVIMENTO** aislante acústico/aislante térmico / recrecido de hormigón / capa de regularización(mortero autonivelante) / acabado continuo de microcemento
- 6 FORJADO SANITARIO** piezas machihembradas de polipropileno reciclado / capa de compresión
- 7 CIMENTACIÓN** losa de hormigón armado 60cm/hormigónd e limpieza
- 8 CONVECTORES** línea de conveectores de aire frío/caliente
- 9 PATIO capa de** piedras de río / estrato orgánico (tierra vegetal) / capa drenante

LEYENDA DETALLES CONSTRUCTIVOS e:1/10

detalle_1

Cu1, hormigón celular de formación de pendientes 1% **Cu2**, chapa de mortero de regularización 1cm **Cu3**, doble lámina impermeable bituminosa (6+6mm) **Cu4**, lámina geotextil para protección de la lámina impermeable **Cu5**, aislamiento térmico-acústico de poliestireno extruido 50mm **Cu6**, lámina geotextil **Cu7**,plots regulables en altura de PVC **Cu8**, baldosa prefabricada de hormigón (1200x600x50mm) **Eh1**, forjado de losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck acabado visto **Eh2**, doble muro de hormigón armado visto a dos caras (200 + 250 mm) incluyendo en su interior aislamiento térmico de poliuretano proyectado **Ce1**, cerramiento de carpintería de acero con acristalamiento módulo fijo climalit (6+12+6mm)/módulo practicable de ventana a la italiana **In1**, luminarias ocultas entre las planchas metálicas **In2**, lamas metálicas ancladas a rastrelado metálico superior **In3**, rastrelado metálico suspendido de cables de acero anclados a forjado **In6**, circuito de a/c individualizado

detalle_2

Su1, acabado de tarima de piezas machihembradas de madera maciza de Iroko (15mm) sobre foam caucho (5mm) **Su2**, capa de regularizacion: mortero autonivelante (10mm) **Su3**, acabado continuo de microcemento (10mm) **Su4**, capa de regularización: mortero autonivelante (20mm) **Su5**, recrecido de hormigón (45mm) **Su6**, aislante térmico: placas de poliestireno extruido (15mm) **Su7**, aislante acústico (10mm) **In7**, galería técnica para instalaciones eléctrica sistema técnico compacto: tubos de 136x45mm formado un entramado de 3000x1500mm **Eh3**, forjado de losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck acabado visto **Ce3**, tabique acústico móvil con vidrio stadip acabado traslúcido (10mm) sistema de almacenamiento lateral **Ce4**, carril inferior del tabique móvil

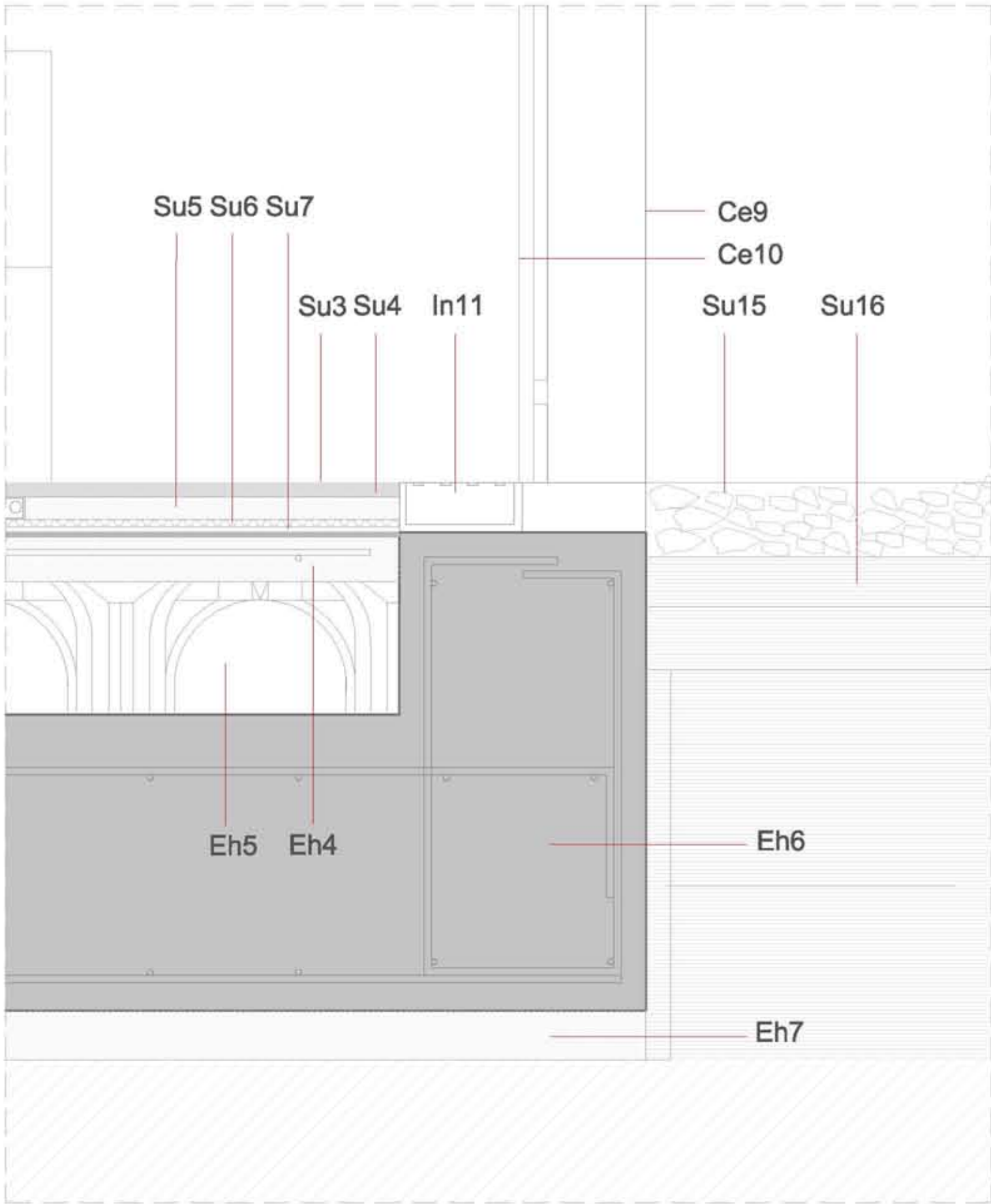
detalle_3

Su3, acabado continuo de microcemento (10mm) **Su4**, capa de regularización: mortero autonivelante (20mm) **Su5**, recrecido de hormigón (45mm) **Su6**, aislante térmico: placas de poliestireno extruido (15mm) **Su7**, aislante acústico (10mm) **Su8**, baldosa de piedra prefabricada **Su9**, cama de arena **Eh4**, capa de compresión de hormigón armado de 10cm **Eh5**, forjado sanitario formado por piezas machihembradas de polipropileno reciclado de 270x555 mm **Eh6**, losa de cimentación de hormigón armado HA-25 60 cm **Eh7**, hormigón de limpieza 10cm

detalle_4

Su3, acabado continuo de microcemento (10mm) **Su4**, capa de regularización: mortero autonivelante (20mm) **Su5**, recrecido de hormigón (45mm) **Su6**, aislante térmico: placas de poliestireno extruido (15mm) **Su7**, aislante acústico (10mm) **Su15**, capa de gravas **Su16**, estrato orgánico de tierra vegetal **Ce9**, estructura metálica (52x200mm) brise soleil **Ce10**, Muro cortina TECHNAL MX ESTRUCTURAL SGG módulos fijos y ventanas a la italiana (módulo 1.2m) **In11**, línea de conveectores aire frío/caliente para evitar condensaciones **Eh4**, capa de compresión de hormigón armado de 10cm **Eh5**, forjado sanitario formado por piezas machihembradas de polipropileno reciclado de 270x555 mm **Eh6**, losa de cimentación de hormigón armado HA-25 60 cm **Eh7**, hormigón de limpieza 10cm

detalle_4
e: 1/10



LEYENDA SECCIONES CONSTRUCTIVAS e:1/25

SC_3

- 1 ESCALERA METÁLICA** perfil de anclaje a la cimentación / perfil metálico UPN220 / perfil metálico U de sujeción de barandilla / barandilla vidrio stadip 6+6 mm / perfil L soporte huella / placa metálica 20mm / huella de madera maciza 15mm
- 2 ANCLAJE** sistema de anclaje a la pasarela formado por una placa metálica fijada mecánicamente a un perfil metálico UPN300 con pletinas
- 3 PASARELA** perfiles metálicos IPE 160 en direcion transversal cada 1,5m / tubulares 40.4 cada 1,2m en direccón longitudinal/ listones de madera de iroko 20mm anclados mecánicamente a los tubulares / barandilla de vidrio stadip 6+6mm
- 4 CELOSÍA** Perfil metálico IPE 400 CON PLETINAS

SC_4

- 1 CUBIERTA** formada por hormigón celular de formación de pendientes 1% / doble lámina impermeable bituminosa (6+6mm)/ aislamiento térmico-acústico de poliestireno extruido 50mm / mortero de regularización 20mm / acabado listones de madera de iroko 15mm anclados a los clips metálicos de fijación
- 2 FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck acabado visto
- 3 ANTEPECHO** vidrio de seguridad 10mm / carpintería metálica de sujeción
- 4 BANDEJA INSTALACIONES** bandeja metálica suspendida de cables de acero anclados al forjado / luminaria de superficie TRILUX modelo VALUCO
- 5 CERRAMIENTO EXTERIOR** estructura metálica / muro cortina TECHNAL MX ESTRUCTURAL SGG
- 6 CELOSÍA** Perfil metálico IPE 400 CON PLETINAS
- 7 PAVIMENTO** aislante acústico /aislante térmico / recrecido de hormigón / capa de regularización(mortero autonivelante) / acabado de tarima de madera machihembrada de iroko sobre foam de caucho
- 8 SUELO TÉCNICO** galería técnica para instalaciones eléctricas sistema suelo técnico compacto / tubos de 136x45mm / entramado de 3000x1500 mm
- 9 FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck
- 10 PAVIMENTO URBANO** baldosa de piedra prefabricada / cama de arena
- 11 ESCALERA METÁLICA** perfil de anclaje a la cimentación / perfil metálico UPN220 / perfil metálico U de sujeción de barandilla/ perfil L soporte huella / placa metálica 20mm / huella de madera maciza 15mm
- 12 CIMENTACIÓN** zapata aislada de hormigón armado 60cm/hormigón de limpieza

SC_5

- 1 ANTEPECHO** vidrio de seguridad 10mm / carpintería metálica de sujeción
- 1 CUBIERTA** formada por hormigón celular de formación de pendientes 1% / doble lámina impermeable bituminosa (6+6mm)/ aislamiento térmico-acústico de poliestireno extruido 50mm / mortero de regularización 20mm / acabado listones de madera de iroko 15mm anclados a los clips metálicos de fijación
- FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck
- 3 MURO EXTERIOR** hormigón armado visto a dos caras incluyendo en su interior aislamiento térmico de placas de poliestireno expandido
- 4 INSTALACION TÉRMICA** circuito de a/c individualizado
- 5 FALSO TECHO** lamas metálicas ancladas a rastrelado metálico suspendido de cables de acero anclados al forjad o/ luminarias ocultas
- 6 CERRAMIENTO EXTERIOR** carpintería metálica de acero/módulo fijo climalit (6+12+6mm) / módulo practicable ventana a la Italian
- 7 PAVIMENTO** aislante acústico /aislante térmico / recrecido de hormigón / capa de regularización(mortero autonivelante) / acabado de tarima de madera machihembrada de iroko sobre foam de caucho
- 8 SUELO TÉCNICO** galería técnica para instalaciones eléctricas sistema suelo técnico compacto / tubos de 136x45mm / entramado de 3000x1500 mm
- 9 FORJADO** losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck

LEYENDA DETALLES CONSTRUCTIVOS e:1/10

detalle_5

Es4, perfil L soporte huella **Es5**, placa metálica soporte huella 20mm **Es6**, huella de madera maciza 15mm **Es8**, placa de anclaje a la pasarela **P1**, perfil metálico UPN 300 con pletinas **P2**, perfil metálico IPE 160 cada 1,5m **P3**, perfiles metálico tubular 40.4 cada 1,2m **P4**, acabado de listones madera de iroko 20mm junta abierta **P5**, Barandilla de vidrio Stadip 6+6mm

detalle_6

Es1, zanca perfil metálico UPN 220 **Es3**, barandilla de vidrio stadip 6+6mm incrustada en un perfil metálico U **Es4**, perfil L soporte huella **Es5**, placa metálica soporte huella 20mm **Es6**, huella de madera maciza 15mm **Es7**, perfil de anclaje a la cimentación **Eh9**, zapata de hormigón armado HA-25 60 cm **Eh10**, hormigón de limpieza 10cm **Su8**, baldosa de piedra prefabricada **Su9**, cama de arena

detalle_7

Su3, acabado continuo de microcemento (10mm) **Su4**, capa de regularización: mortero autonivelante (20mm) **Su5**, recrecido de hormigón (45mm) **Su6**, aislante térmico: placas de poliestireno extruido (15mm) **Su7**, aislante acústico (10mm) **In7**, galería técnica para instalaciones eléctrica sistema técnico compacto: tubos de 136x45mm formado un entramado de 3000x1500mm **Eh3**, forjado de losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck acabado visto **Ce9**, estructura metálica (52x200mm) brise soleil **Ce10**, Muro cortina TECHNAL MX ESTRUCTURAL SGG con módulos fijos y ventanas a la italiana (módulo 1.2m)

detalle_8

Cu1, hormigón celular de formación de pendientes 1% **Cu3**, doble lámina impermeable bituminosa (6+6mm) **Cu5**, aislamiento térmico-acústico de poliestireno extruido 50mm **Cu9**, clips metálicos de fijación **Cu10**, mortero de regularización 20mm **Cu11**, acabado listones de madera de iroko 15mm anclados a los clips de fijación **Cu12**, perfil metálico de sujeción de la barandilla **Cu13**, barandilla de vidrio Stadip 6+6mm **Eh8**, forjado de losa aligerada de hormigón armado in situ HA-25 sistema bubble deck acabado visto 45cm de espesor **Eh2**, doble muro de hormigón armado visto a dos caras (200 + 250 mm) incluyendo en su interior aislamiento térmico de poliuretano proyectado **Ce1**, cerramiento de carpintería de acero con acristalamiento módulo fijo climalit (6+12+6mm)/módulo practicable de ventana a la italiana **In1**, luminarias ocultas entre las planchas metálicas **In2**, lamas metálicas ancladas a rastrelado metálico superior **In3**, rastrelado metálico suspendido de cables de acero anclados a forjado **In6**, circuito de a/c individualizado

detalle_8
e: 1/10

