

9A

9B

10A

T.00 S.00

INDICATIVO DE SOLUCIÓN CONSTRUCTIVA DE TECHO-SUELO

C.00

INDICATIVO DE SOLUCIÓN CONSTRUCTIVA DE PARAMENTO VERTICAL

C.00.A00

INDICATIVO DE SOLUCIÓN CONSTRUCTIVA DE PARAMENTO VERTICAL CON ACABADO ESPECIAL SUPERFICIE VISTA

V.04

INDICATIVO DE CARPINTERÍA

□

ARQUETA REGISTRABLE ESTANCA CON TAPA PREPARADA PARA ACABADO DE HORMIGÓN PULIDO S01

□

ARQUETA REGISTRABLE ESTANCA CON TAPA PREPARADA PARA ACABADO DE ALICATADO S04. INTEGRADA EN PANELADO

LR

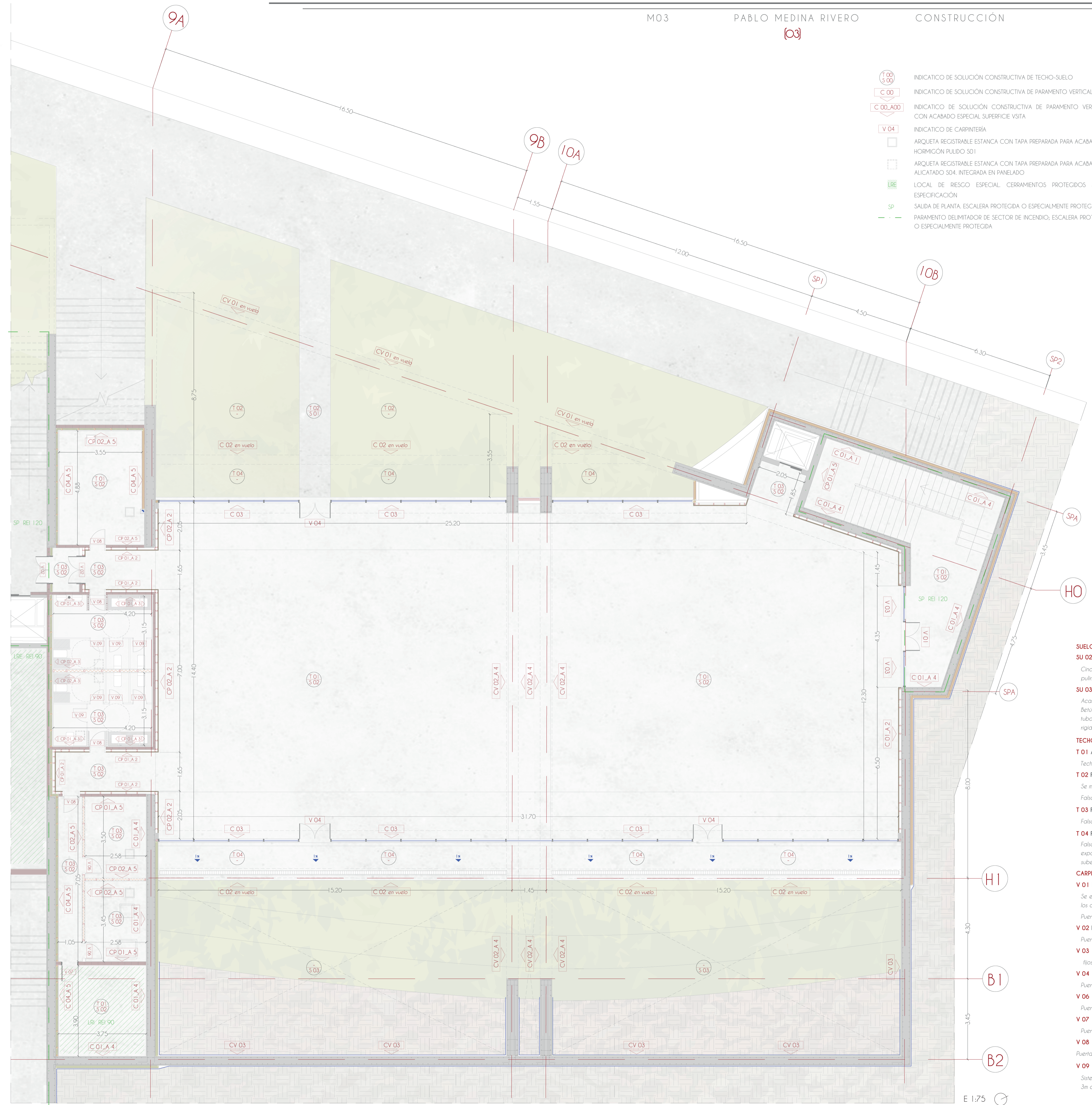
LOCAL DE RIESGO ESPECIAL. CERRAMIENTOS PROTEGIDOS SEGÚN ESPECIFICACIÓN

SP

SALIDA DE PLANTA, ESCALERA PROTEGIDA O ESPECIALMENTE PROTEGIDA

---

PARAMENTO DELIMITADOR DE SECTOR DE INCENDIO; ESCALERA PROTEGIDA O ESPECIALMENTE PROTEGIDA



CERRAMIENTOS DE VOLUMEN

CV 01 VIGA DE ATADO VISTA

Viga de hormigón e=40 cm HA40' B / 15 / lla ejecutada in situ y encofrado con sistema metálico FSF, visto en su cara interior y estampado en cara exterior con el molde NOE SINGAPUR 1500 x 4000 mm

CV 02 PANTALLA DE HORMIGÓN

Pantallas con arcos de hormigón e=50 cm HA30' B / 15 / lla ejecutada in situ y encofrado con sistema metálico FSF, visto en ambas caras. Perfilado de bordes del pasatubos y hueco rellenos con mortero monocompente.

Se ejecutará en la fase de estructura hormigón.

CV 03 MURO DE SÓTANO DE HORMIGÓN

Muros de sótano de hormigón e=40 cm HA30' B / 15 / lla ejecutada in situ y encofrado con sistema metálico FS. Juntas de encofrado perfiladas cada 2,50m, acabado liso. Huecos de pasatubos sellados con dispositivo impermeabilizante plástico de sellado por rasca expansiva. Impermeabilización de láminas asfáltica de betún modificado con elastómero de e=4mm fijadas con una imprimación de emulsión asfáltica. Láminas protegidas por lámina geotextil del drenaje de encachado de grava.

CV 04 MURO DE HORMIGÓN

Muros de sótano de hormigón e=40 cm HA30' B / 15 / lla ejecutada in situ y encofrado con sistema metálico FS. Juntas de encofrado perfiladas cada 2,50m, acabado liso. Huecos de pasatubos sellados con dispositivo impermeabilizante plástico de sellado por rasca expansiva.

CV 05 MURO CONTENCIÓN DE FOSO EN LADRILLO

CERRAMIENTOS DE ENVOLVENTE

C01 MURO DE SÓTANO DE HORMIGÓN DE ENVOLVENTE

Muros de sótano de hormigón e=40 cm HA30' B / 15 / lla ejecutada in situ y encofrado con sistema metálico FS. Juntas de encofrado perfiladas cada 2,50m, acabado liso. Huecos de pasatubos sellados con dispositivo impermeabilizante plástico de sellado por rasca expansiva. Impermeabilización de láminas asfáltica de betún modificado con elastómero de e=4mm fijadas con una imprimación de emulsión asfáltica. Aislamiento en cara en contacto con el terreno, sobre impermeabilización, de paneles rígidos poliestireno expandido de 830x600 e=120mm. Láminas y aislamiento protegidas por lámina geotextil del drenaje de encachado de grava.

C.02 CERRAMIENTO DE PANEL SATE

Muro de hormigón e=40 cm HA40' B / 15 / lla ejecutada in situ y encofrado con sistema metálico FSF, visto en su cara interior. Cara exterior con SATE de paneles rígidos poliestireno expandido de 830x600 e=120mm con acabado de mortero gris hidrófugo barrido.

C.03 CERRAMIENTO DE MURO CORTINA Y VIROC

Sistema de muro cortina CORTIZO TP 52 de montantes y travesaños de aluminio anodizado COD.22CR y acristalamiento 6+12+8, visto en su cara exterior completo. En la cara interior, con más altura que la cara exterior, se superficie a cubrirá sobre parte superior de la superficie acristalada con un panelado de VIROC de 2500x650mm, con difusores integrados.

C.04 MURO DE HORMIGÓN Y PANELADO DE PLADUR

Muros de sótano de hormigón e=40 cm HA30' B / 15 / lla ejecutada in situ y encofrado con sistema metálico FS. Acabado visto al exterior. Juntas de encofrado perfiladas cada 2,50m, acabado liso. Huecos de pasatubos sellados con dispositivo impermeabilizante plástico de sellado por rasca expansiva. Cara interior placas de yeso laminado con estructura autoportante (25x125x25)/450. Placas de yeso de 25 mm(en aseos paneles dobles de resistencia al agua) sobre estructura de montantes de chapa de acero galvanizado de 125mm de ancho dispuestos cada 450 mm. Juntas selladas con pasta. Aislamiento entre bastidores del pladur de paneles rígidos poliestireno expandido de 830x600 e=80.

PARTICIONES

CP 01 MURO DE BLOQUE CERÁMICO

Para muros de cambio de sector, protección de locales de riesgo y particiones con acabado pesado, la máxima resistencia al fuego exigida en nuestro edificio es de REI-120 y con una fabrica simple encofrada en ambas caras de bloques termo-cerámicos de 14cm de espesor y clase de reacción A1 al fuego, se logra una de REI-180. Según tabla 1.1 de Anejo F.CTE D8-SI para fabricas de espesores comprendidos entre 110 y 200 mm). Aislamiento de paneles rígidos poliestireno expandido de 830x600 e=80 en muros pertenecientes a envoltente térmica

CP 02 PARTICIÓN DE PLADUR

Tabique de placas de yeso laminado con estructura autoportante (25x125x25)/450. Placas de yeso de 25 mm(en aseos paneles dobles de resistencia al agua) sobre estructura de montantes de chapa de acero galvanizado de 125mm de ancho dispuestos cada 450 mm. Juntas selladas con pasta

ACABADOS DE PARAMENTOS VERTICALES INTERIORES, PARTICIONES Y CERRAMIENTOS

A 01 ESTAMPADO ENCOFRADO A RASTREL

Se dará un efecto de encofrado tradicional mediante un estampado de rastreles sobre un encofrado de mortero. Listones de 20 cm de ancho

A 02 PANELADO DE GRC

Al tratarse de un panelado de acabado con poca dimensión, se anclan los paneles mediante perfiles en L acero galvanizado y pernos de expansión la hoja principal de la partición o cerramiento del edificio (muros de hormigón o fabrica de ladrillo cerámico perforado e=14cm). Se dispondrá un panelado de GRC texturizado, el modelo LINEAL de la casa EQUITONE(color L160). Los tamaños del panel empleado es de 3050 x 1220 mm e=10 mm.

A 03 ALICATADO DE GRAN FORMATO

Superficie alicatada con porcelanato de NOX de URBATEX de 200x100 cm. Juntas y aplique con cemento adhesivo de fraguado rápida, C1. Se dispondrán una única fila de piezas en vertical. La superficie restante de pared que quede sin alicatar, se enoscara y pintará.

A 04 ACABADO DE OBRA VISTA

Se mantendrá el acabado propio resultante del proceso constructivo descrito en la unidad de obra.

A 05 NIVELADO Y PINTURA

Sobre las superficie se dará un capa de acabado de enlucido de yeso para un posterior capa de pintura blanca mate. (En paramentos de pladur, previamente se nivelará con pasta todas las juntas del , asegurando una transición continua en todo el paramento)

SUELOS

SU 02 SUELO HORMIGÓN PULIDO SOBRE CIMENTACIÓN ENVOLVENTE

Cinco cm de mortero directamente sobre cimentación para nivelar irregularidades y alisar. Acabado en pulido mediante paso de frotadora de disco plano y helicóptero para pulir/impermeabilización bajo cimentación con láminas de betún modificado. Aislamiento bajo impermeabilización, solo en los dos primeros metros desde borde con contacto del muro.

SU 03 SUELO ACABADO VEGETAL SOBRE CIMENTACIÓN

Acabado sobre cimentación preparada para el ajardinamiento. Recreido de arcilla expandida compactada con formación de pendiente al 1%, impermeabilizado con láminas asfálticas de betún modificado con elastómero de e=4mm, protegido por una lámina geotextil de polipropileno. Capa de mortero de protección bajo lámina drenante modular. Evacuación de aguas por tubo drenante. Acabado con relleno de tierra vegetal para plantación de 0,8 a 1,4 m de espesor. Aislamiento colocado sobre forjado y protegido con geotextil en cara superior, paneles rígidos poliestireno expandido de 830x600 e=120mm

TECHOS

T 01 ACABADO DE ESTRUCTURA VISTA

Techo sin acabados. Forjado estructural visto, según proceda losa alveolar o Vigas-Boveda de cañón.

T 02 FALSO TECHO LAMAS PARA EXTERIOR

Se montarán en bajo el voladizo exterior del pabellón. Se emplean para crear un falso techo ventilado a o en el que se ubicarán las maquinas de climatización.

Falso techo de lamas acero de 100mm de ancho y separadas cada 50mm, montados sobre rastreles de acero galvanizado. Acabado lacado en gris

T 03 FALSO TECHO CONTINUO

Falso techo continuo de yeso blanco, colocado a 90 cm del forjado

T 04 FALSO TECHO DE SATE

Falso techo suspendido para extensión de la envoltente bajo los voladizos de entrada al pabellón. Ejecutado en si cara exterior con una solución SATE de paneles rígidos poliestireno expandido de 830x600 e=120mm con acabado de mortero gris hidrófugo barrido, cuya hoja portante en este caso se tratan de paneles de madera cemento VIROC suspendidos de una subestructura de perfiles C de aluminio mecanizado.

CARPINTERÍAS

V 01 PUERTAS ACRIALADAS RESISTENTES AL FUEGO C5-EI60

Se escogen puertas de evacuación acristaladas para algunas de los accesos de las escaleras de evacuación del paraie y del Pabellón, ya que además de recorridos de evacuación, son los accesos habituales al edificio

Puertas acristaladas cortaviegos de 2 hojas abatibles de resistencia al fuego de C5-EI60, de VFIRE de JANISOL con sistema de abertura de barra antipánico

V 02 PUERTAS CIEGAS RESISTENTES AL FUEGO C5-EI30

Puertas acristaladas cortaviegos de 2 hojas abatibles de resistencia al fuego de C5-EI30, de s BALHAUS del sistema NOVAFERM y abertura con barra antipánico

V 03 FIJOS ACRIALADOS RESISTENTES AL FUEGO C5-EI120

filos con acristalamiento de resistencia al fuego de VFIRE sistema JANISOL 4 +VF-EI120

V 04 PUERTA DOBLE ACRIALADA

Puertas acristaladas de 2 hojas abatibles de cristal templado 8+8 y carpintería de aluminio integrada en los montantes del muro cortina

V 06 PUERTA SIMPLE DE ACERO GALVANIZADO LACADO

Puertas 1 hoja abatible de hoja y carpintería de acero galvanizado. Hoja de 0,70

V 07 PUERTA CORTAFUEGOS C5-EI45 DE ACERO GALVANIZADO LACADO

Puertas 1 hojas abatible de hoja y carpintería de acero galvanizado y resistencia C5-EI45 para locales de riesgo especial. Una hoja de 0,70 cm.

V 08 PUERTA SIMPLE DE MADERA LACADA

Puertas 1 hojas abatible de madera vitas. Hojas y marco especiales para formatos de puerta de gran altura. Hoja de 0,8 de anchi y 3m de alto

V 09 SISTEMA MODULAR DE COMPARTIMENTACIÓN ASEOS

Sistema modular de mamparas fenolicas de HPL, bastidores de acero inoxidable. Marco Polrey, color Pierre Lune acabado P001. Puertas en mismo material y acabado, hoja de 0,6 de ancho y 3m de alto