



construcción_al detalle



ESTRUCTURA_madera

madera_GL24b, tratamiento en autoclave con sales de cobre, sin lauraz para permitir envejecimiento natural.

- R01 - viga de madera laminada encolada homogénea [fino silvestre], 40x40 cm.
- R02 - viga de madera laminada encolada homogénea [fino silvestre], 40x40 cm.
- R03 - soporte doble exterior de madera laminada encolada homogénea [fino silvestre], 2 apoyos 50x18 cm.
- R04 - soporte doble interior de madera laminada encolada homogénea [fino silvestre], 2 apoyos 40x18 cm./30x18 cm.
- R05 - diagonal exterior de madera laminada encolada homogénea [fino silvestre] GL24b, 40x20 cm.
- R06 - panel de arriostramiento de madera laminada encolada homogénea [fino silvestre] GL24b, 50x10 cm. unión mediante anclaje oculto en cola de milano de acero inoxidable.

R07 - forjado de paneles de madera contralaminada XLI con cara inferior como acabado [pino], espesor 12 cm, paneles 250x12/270x

R08 - unión de paneles de madera contralaminada XLI con clavos de acero inoxidable y junta elastica.

R09 - acabado superficial de protección con la humedad.

TERMINACION_cimentación y vaso de hormigón

- F01 - vaso de construcción de hormigón RA-30R/40/F11a, e: 35cm.
- F02 - solera de hormigón RA-20 e: 20cm, mallas 06/15cm y fibras de propileno.
- F03 - instalaciones e: 50 cm.
- F04 - losa de cimentación de hormigón armado RA-30 e: 10 cm.
- F05 - viga perimetral de cierre de hormigón [módulo].
- F06 - base de hormigón de limpieza e:10 cm.
- F07 - impermeabilización "KUDUX BOPES" 1 kg/m2.
- F08 - geotextil antipuntuante.
- F09 - capa separadora.
- F10 - lámina drenante forrada de polipropileno de alta densidad.
- F11 - relleno de grava.
- F12 - terreno propio.
- F13 - Junta de hormigonado dentada.
- F14 - Placa de hormigón prefabricado para banco/banco.
- F15 - cámara de aire para drenaje e instalaciones.
- F16 - Placa cuadrada prefabricada alivada de hormigón armado. 30 x 30 cm.

ACERO_elementos de acero y aluminio

A01 - perfil de acero inoxidable 200-150 rehundido en pilar, con unión climalit-madera.

A02 - placa de anclaje de acero inoxidable, espesor 2 cm.

A03 - pernos de tuerca de acero inoxidable.

A04 - conector dentado interior con dientes trapezoidales para empotramiento unión viga-soporte.

A05 - placa conectora perforada de acero inoxidable, espesor 2,9 cm. unión diagonales con soporte.

A06 - escocier: upe.

A07 - perfil UPN 200 unión con escalera.

A08 - perfil tubular cuadrado de acero inoxidable con soporte como travesaño de barandilla. sección 10 x 10 mm.

A09 - perfil de acero inoxidable de sección 15 x 10 mm como montante de barandilla. Montado con chapa en base y orificios para tensar cables.

A10 - cables tensores diámetro 9 mm.

A11 - tensor para cables con tope.

A12 - unión atornillada unión chapa- ampliar.

A13 - peldaños y meseta de chapa perforada.

A14 - perfil angular soldado a viga UPN 200 unión peldaño-viga de escalera con peldaños.

SUELOS_terminación de pavimentos

S01 - pavimento continuo de hormigón pulido autolibrante con juntas cada 3 m.

S02 - solera con terminación de hormigón pulido resistente y antideslizante tratado con resinas con juntas de dilatación marcadas con medidas variables y laminares elastomeros.

S03 - Junta elastomera.

S04 - film de separación.

S05 - aislante acústico.

S06 - baldosa antigrifado para suelo técnico Movinore acabado madera pino, con ados de cemento y juntas resistentes medidas 50x50x20 mm junta de 1 mm entre baldosas.

S07 - pedrestales de acero galvanizado con travesaños en dirección longitudinal.

S08 - pedrestal de acero galvanizado especial de borde.

CUBIERTAS_cubierta y terrazas

C01 - Imprimación para preparación de soporte.

C02 - Planchas de aislante rígido FOMGLASS FLOOR 80x80 14e con pendiente integrada. Placas 150x150 cm.

C03 - Membrana impermeabilizante bituminosa doble.

C04 - rastrel de madera [fino silvestre] de sección 3 cm.

C05 - tabillas de madera ipe de 600 x 300 x 21 mm, con sistema de grapa vista y tratamiento cupresado, Quinones con tornillería de acero INOX A4.

C06 - pia regulable de acero galvanizado para cubierta transitable.

C07 - geotextil de separación y protección de capa impermeable.

C08 - pieza de remate de chapa plegada atornillada a pila y protectora de capa impermeable en perimetro.

FACHADAS Y CARPINTERIA_vidrio, aislantes y paneles

F01 - carpintería de madera.

F02 - revestimiento con tablero de madera hidrófugo, sin recubrimiento, de 25 mm de espesor, atornillado a montantes para recubrimientos exteriores.

F03 - Panel semirígido aislante de fibras de madera, espesor 65 mm, densidad nominal 40 kg/m3 colocado entre montantes.

F04 - Panel de madera R01 5 cm de espesor para paneles interiores.

F05 - puertas abatibles de una hoja de vidrio de control climatiz. de doble hoja 30/15/30 con carpintería y bastidores de madera.

F06 - vidrio de seguridad como barandilla anclado a perfil U de aluminio anodizado.

F07 - puerta corredera con carpintería de madera y vidrio climatiz. de doble hoja 30/15/30.

F08 - pernos perimetral para ventanas y puertas anclados a estructura con junta elastomérica y cierre con jerguillas.

F09 - ventana batiente sobre eje longitudinal superior con vidrio climatiz. con carpintería y bastidores de madera.

F10 - ventana fija con vidrio climatiz. con carpintería de madera.

F11 - chapa galvanizada doblada con goterón. anclaje a carpintería.

F12 - goterón de chapa plegada como cierre de cámara.

F13 - jerguillo de madera de sección 50 x 30 mm perimetral.

INSTALACIONES_

I01 - conexión de chapa plegada de acero inoxidable e=3 mm.

I02 - canalización de pluviales de pvc Ø12.5 cm.

I03 - sustrido de recogida de pluviales.

I04 - tubo de drenaje perimetral de PVC.

I05 - tuberías de conexión entre piscinas y circuito hidráulico.

I06 - circuito de aire acondicionado y aire caliente.

I07 - rejilla de salida de AC.

I08 - rejilla lineal canaliz.

MUEBLARIO URBANO E ILUMINACIÓN_

M01 - banco de pieza prefabricada de hormigón armado, posibilidad de junta con acero de conexión o semento en espacio público.

M02 - ranura de graso en pieza prefabricada.

M03 - luminaria acota perimetral con vidrio de bordillo de madera.

M04 - tabilla de madera ipe, especiales exterior encastrada en pieza de hormigón prefabricada enterrada 10cm por debajo de bordillo en espacio público y pavimento bajo banco.

M05 - placa de hormigón armado prefabricada para alojamiento de luminarias exteriores, preparada a panel y protectora de capa impermeable en perimetro.

