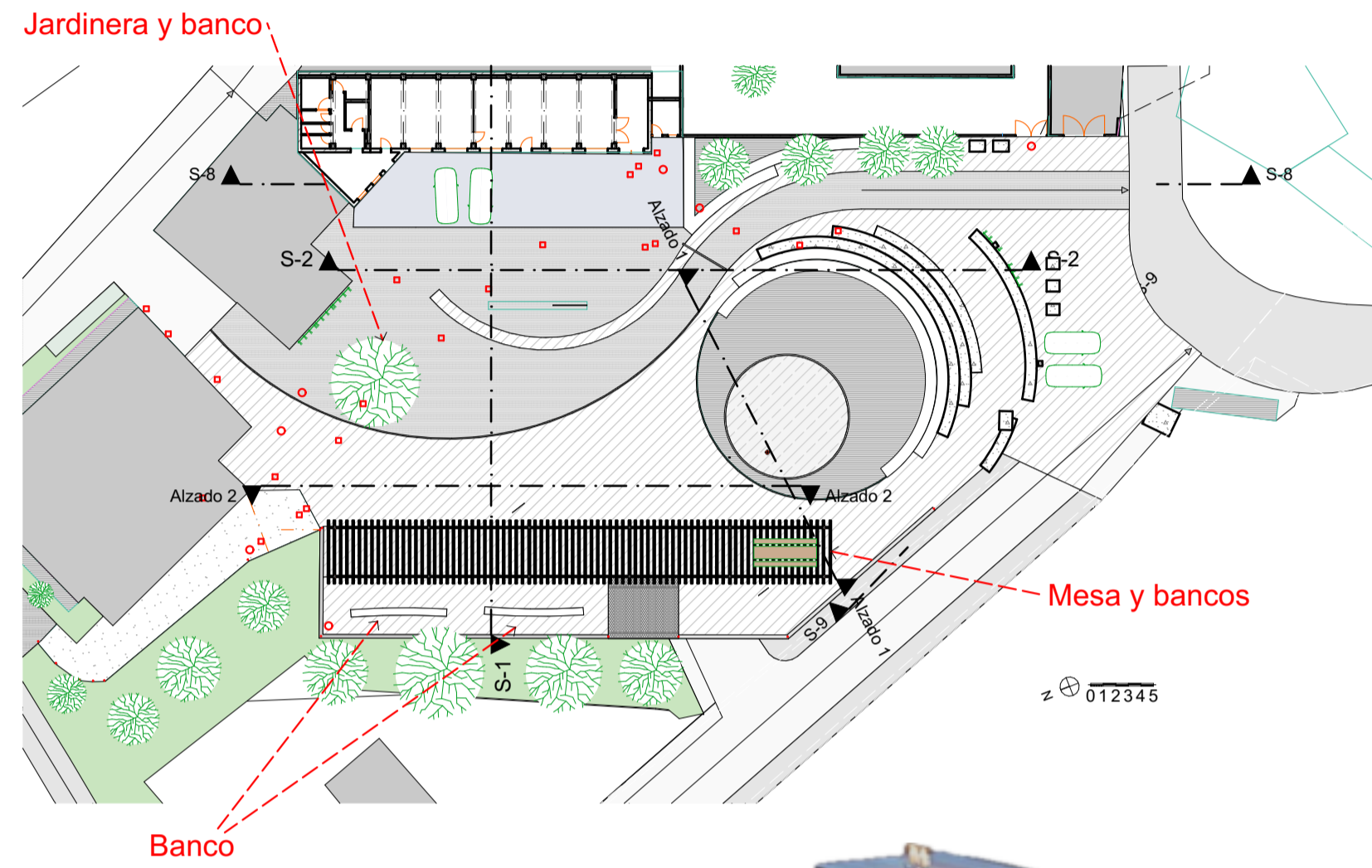
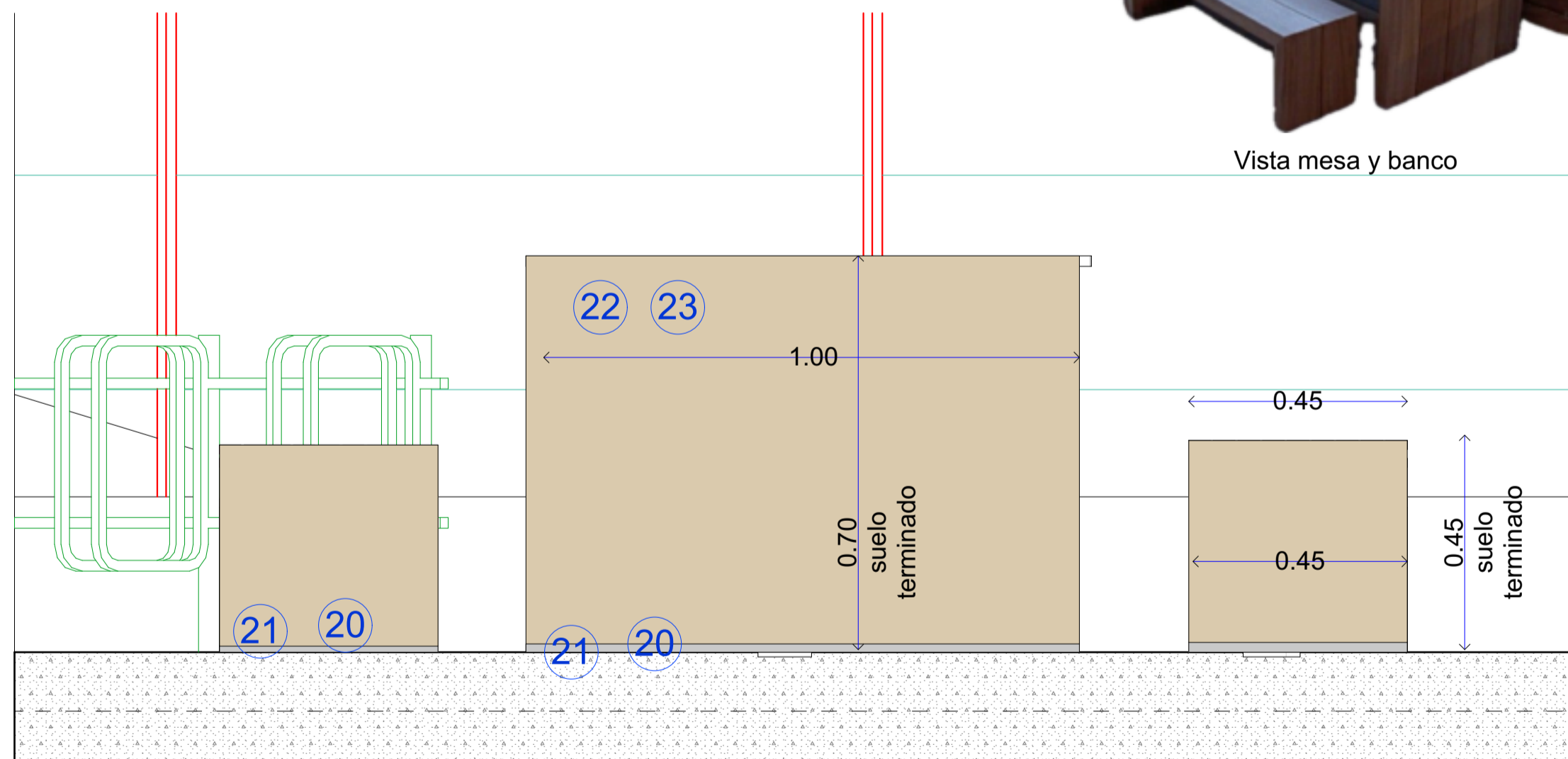




Vista jardinera y banco



Vista mesa y banco



S-16

Detalle mesa - banco de madera

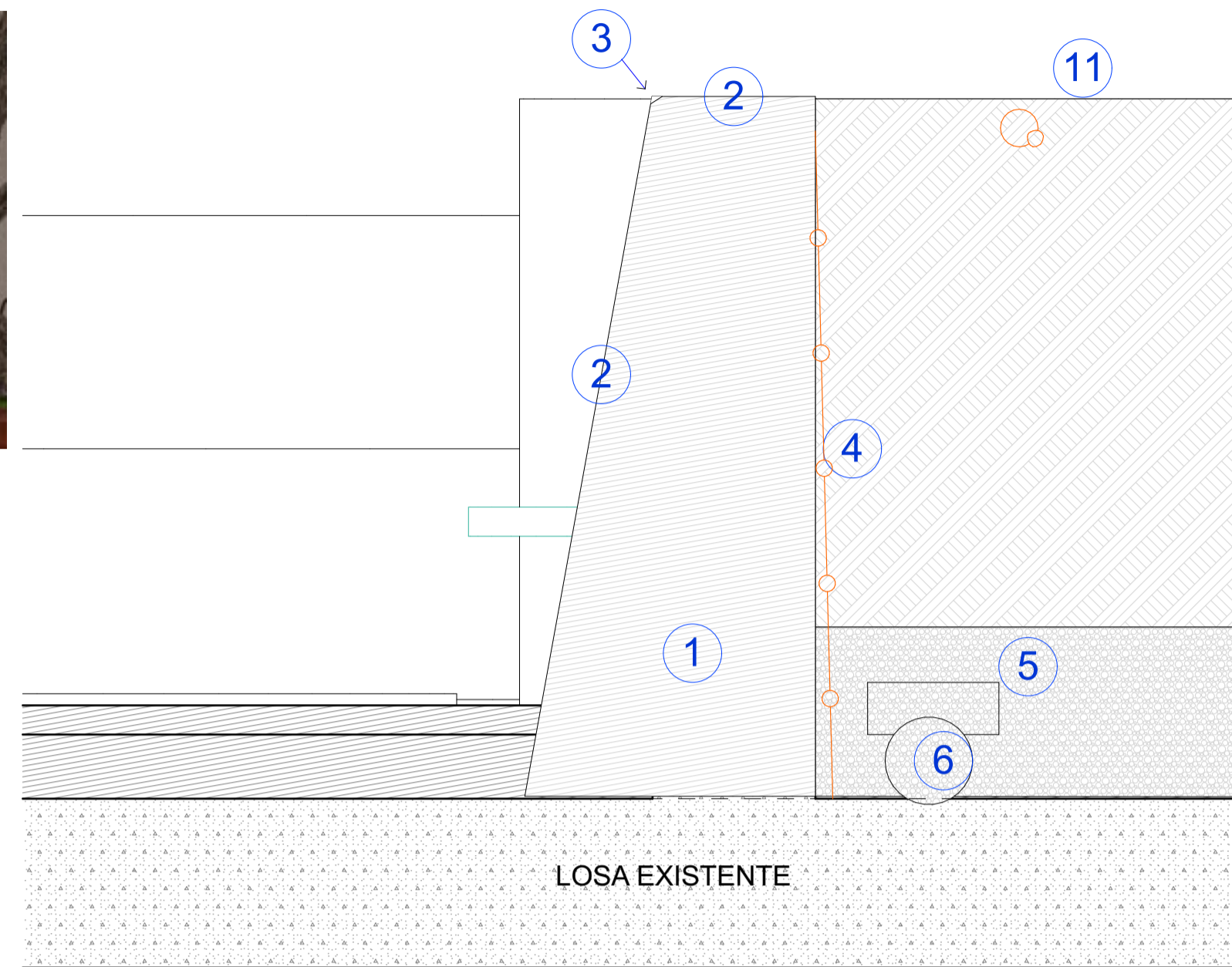
1:10

20. Acero UNE-EN 10025 S275JR, tubo 60x60x3 con tapas laterales de pletina, acabado galvanizado en caliente, con uniones soldadas en obra.

21. Anclaje mecánico con taco de expansión de poliamida y tornillo de acero inoxidable AISI 316, de cabeza hexagonal con arandela, código de pedido 0912808703, W-UR 8x80 + Torn. A4 Hex. "WÜRTH", de 8 mm de diámetro y 80 mm de longitud, para fijación de elemento no estructural a soporte de hormigón endurecido.

22. Mesa/banco de madera aserrada según planos de pino silvestre (Pinus sylvestris) procedente de España con certificado PEFC, de 200x100 mm de sección en bruto, clase resistente C18 según UNE-EN 338 y UNE-EN 1912, calidad estructural MEG según UNE 56544; para clase de uso 3.1 según UNE-EN 335, con protección frente a agentes bióticos que se corresponde con la clase de penetración NP2 según UNE-EN 351-1, con acabado cepillado y lijado. Colocación en obra: fijado mecánicamente a soporte

23. Aplicación manual de dos manos de lasur sintético a poro abierto, color a elegir por DF, a base de resinas alídicas y filtros ultravioleta, sin diluir, (rendimiento: 0,075 l/m² cada mano); previa aplicación de una mano de fondo protector, insecticida, fungicida y termicida para interior y exterior, (rendimiento: 0,24 l/m²), sobre de madera, en exteriores. Incluso lijado.



LOSA EXISTENTE

1. Formación de muro jardinera de hormigón armado una cara vista de 15 cm de espesor realizado con hormigón HAF-30/CR/F/12/XC4+XF4+XA1+XM1, con cemento SR, con aditivo hidrófugo, refuerzo Sikafiber M-12 de 4 kg/m³ acero UNE-EN 10080 B 500 S, Malla electrosoldada ME 20x20 Ø 8-8 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 Pigmento de cemento en polvo 3% sobre kg de cemento color similar al acero corten (a elegir por DF). Agente superfluidificante para el autocompactado de hormigones y morteros. Agente desmoldeante, a base de aceites especiales, emulsionable en agua, para encofrados metálicos, fenólicos o de madera. agente filmógeno MasterKure 220 WB "MBCC de Sika" dispositivo de sellado a base de caucho EPDM, de expansión controlada; y posterior revestimiento con mortero tixotrópico monocomponente, para sellado impermeabilizante de los huecos pasamuros para paso de los tensores del encofrado. Sistema de encofrado para muro de hormigón visto. Lámina plástica desechable LHV "VALERO LHV", a elegir por Df, de 0,8 mm de espesor, incorporada a la cara vista del muro, para formación de muro visto; cola líquida para fijación de la lámina y cinta de juntas.

2. Aplicación de tratamiento superficial de coloración de hormigón, mediante impregnación de Ankade stains de Betonia o similar Color/acabado acero corten, en disoluciones acuosas de sales metálicas que penetran y reaccionan con los productos químicos del hormigón curado y de los revestimientos cementosos, aportación mínima 300 gr/m² produciendo depósitos insolubles coloreados en los poros con una profundidad media de penetración de 6,8 mm, aplicada en manos sucesivas hasta la saturación del elemento.

3. Berenjeno triangular en esquina de PVC lado 1 cm en todos los cantos/aristas vistas

4. Drenaje de muro de hormigón en contacto con el terreno, por su cara interior, con lámina drenante de estructura nodular de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), con nódulos de 8 mm de altura, con geotextil de polipropileno incorporado, resistencia a la compresión 150 kN/m² según UNE-EN ISO 604, capacidad de drenaje 5 l/(s·m) y masa nominal 0,7 kg/m².

5. Caldereta con sumidero con rejilla salida horizontal plana de polipropileno de 210x210 mm color negro, para recogida de aguas pluviales

6. Tubo drenaje o tubo colector para la evacuación de aguas pluviales, formado por tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 90 a 110 mm colocado sobre solera

7. Relleno con árido reciclado mixto de hormigón y material cerámico de 40 a 80 mm de diámetro.

8. Aporte de tierra vegetal cribada, suministrada a granel

9. Plantación de árbol/arbusto

10. Tubería de riego por goteo, formada por tubo de polietileno, color marrón, de 12 mm de diámetro exterior, con goteros autocompensables y autolimpiables integrados, situados cada 30 cm

11. Rocalla y Césped por siembra de mezcla de semillas de lodium, agrostis, festuca y poa.

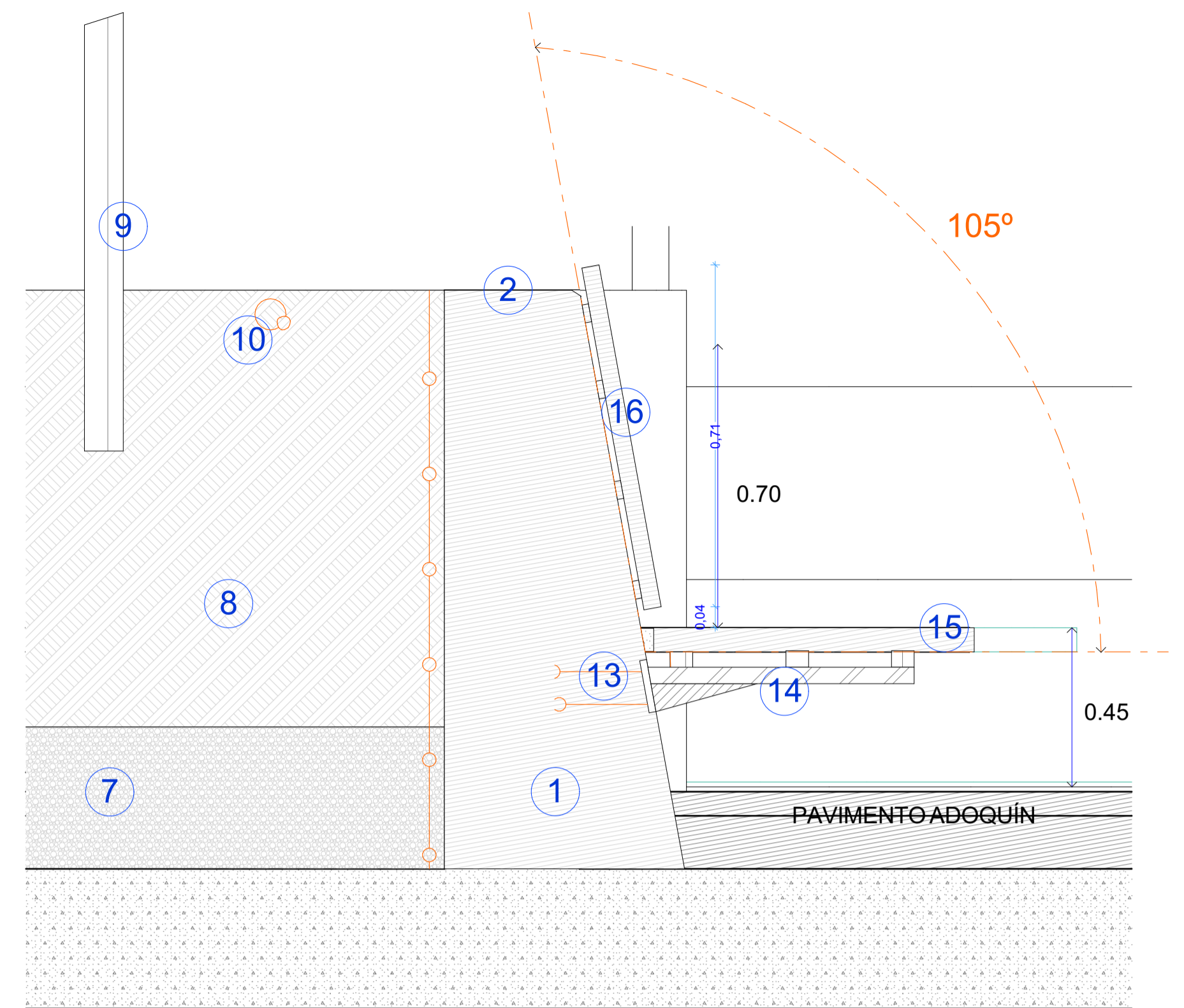
12. Acero UNE-EN 10025 S275JR, en por piezas especiales según plano de perfiles laminados en caliente de las series L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular o pletina, acabado galvanizado en caliente, con uniones soldadas en obra.

13. Placa anclaje galvanizada 10x10x6, refuerzo triangular y 4 ud tornillo y taco anclaje a muro

14. Subestructura apoyo banco formada por acero U40x40x4 soldado galvanizado en caliente

15. Listones de madera maciza de iroko (Milicia excelsa),s/plano, sin tratar, con los canto no vivo, con una separación máxima entre caras círculo interior de 3 mm colocación en posición horizontal con tornillos de acero al carbono anclados a subestructura de metal I

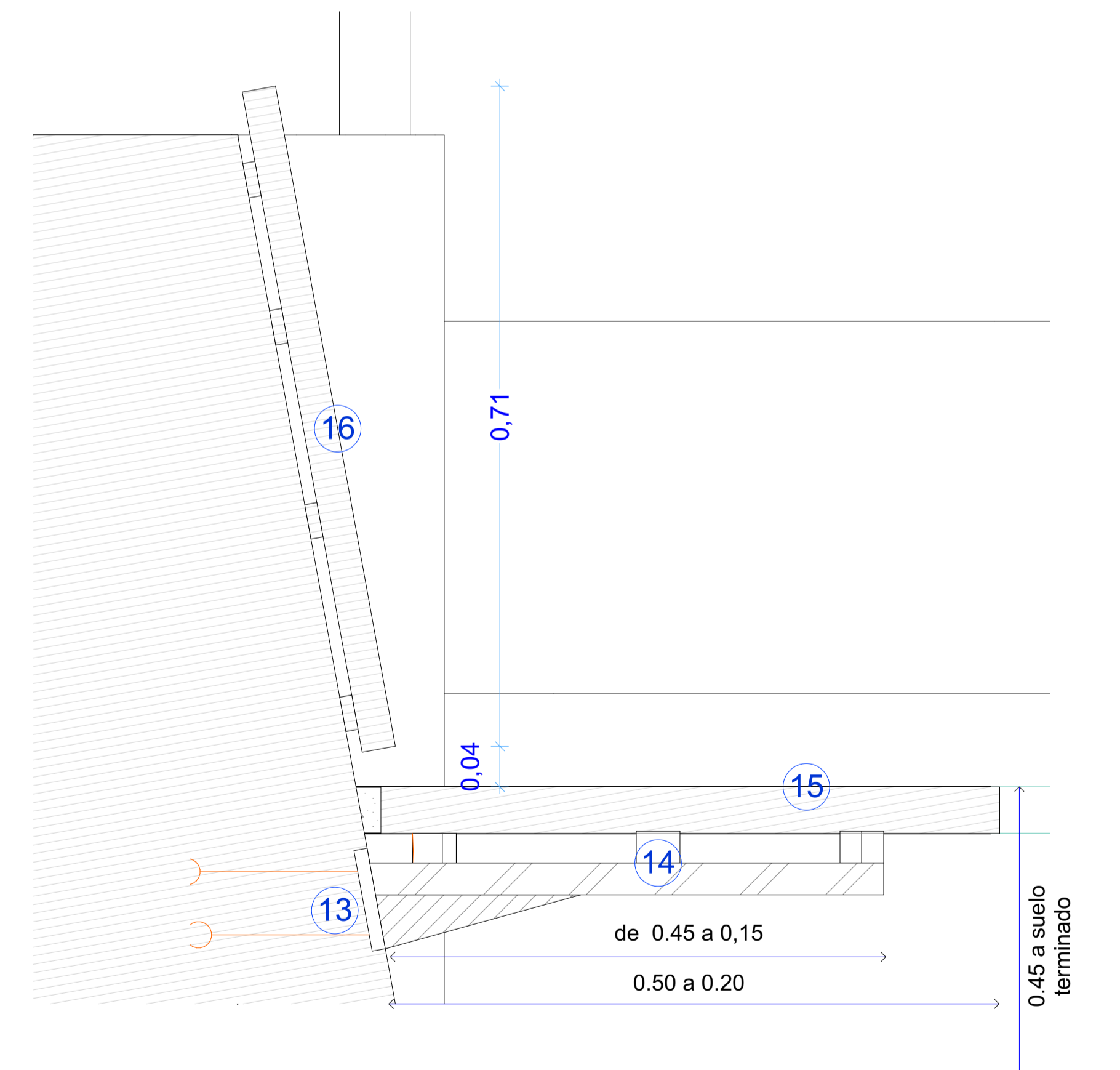
16. Listones de madera maciza de iroko (Milicia excelsa),s/plano, sin tratar, con los canto no vivo, con una separación mínima 3 mm entre caras por círculo interior colocación en posición vertical con tornillos de acero al carbono + taco metal+ separador 10mm acerinox



S-15

Sección jardinera circular

1:10



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
PLAZA DEL MERCADO. AYUNTAMIENTO DE QUIRÓS
PEATONALIZACIÓN Y MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD DE LA PLAZA DEL MERCADO DE BÁRZANA.
PLANO
Jardinera y banco

ARQUITECTO
Emilio Suárez - esuarez@cosmo.es
EMILIO JOSÉ SUÁREZ PÉREZ - COAM 20579 - COAA 1726 - URIA 39, 6º - 33003 OVIEDO
ARCHIVO PBE PLAZA DEL MERCADO 29 SUSTITUYE A
EDICIÓN v1.ppt

FECHA
MAYO 2024
ESCALA
1:10, 1:5
Originales en A1

PLANO Nº
EP.08

SUSTITUIDO POR

REVISIÓN