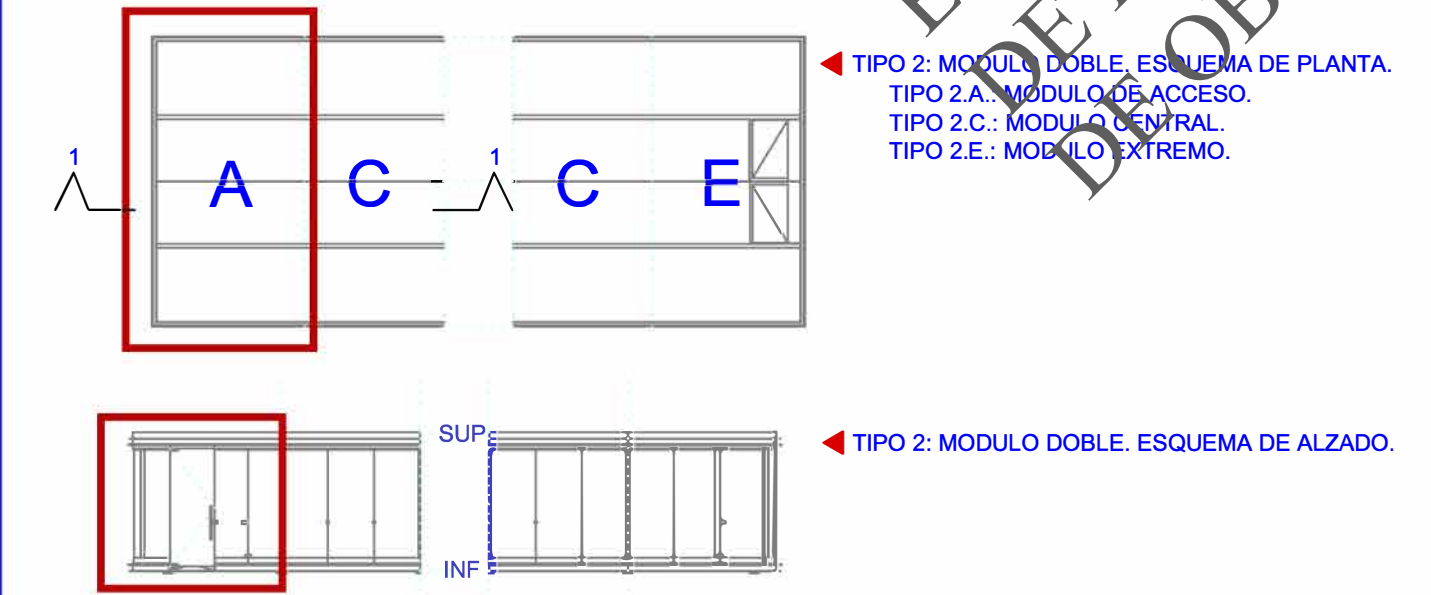
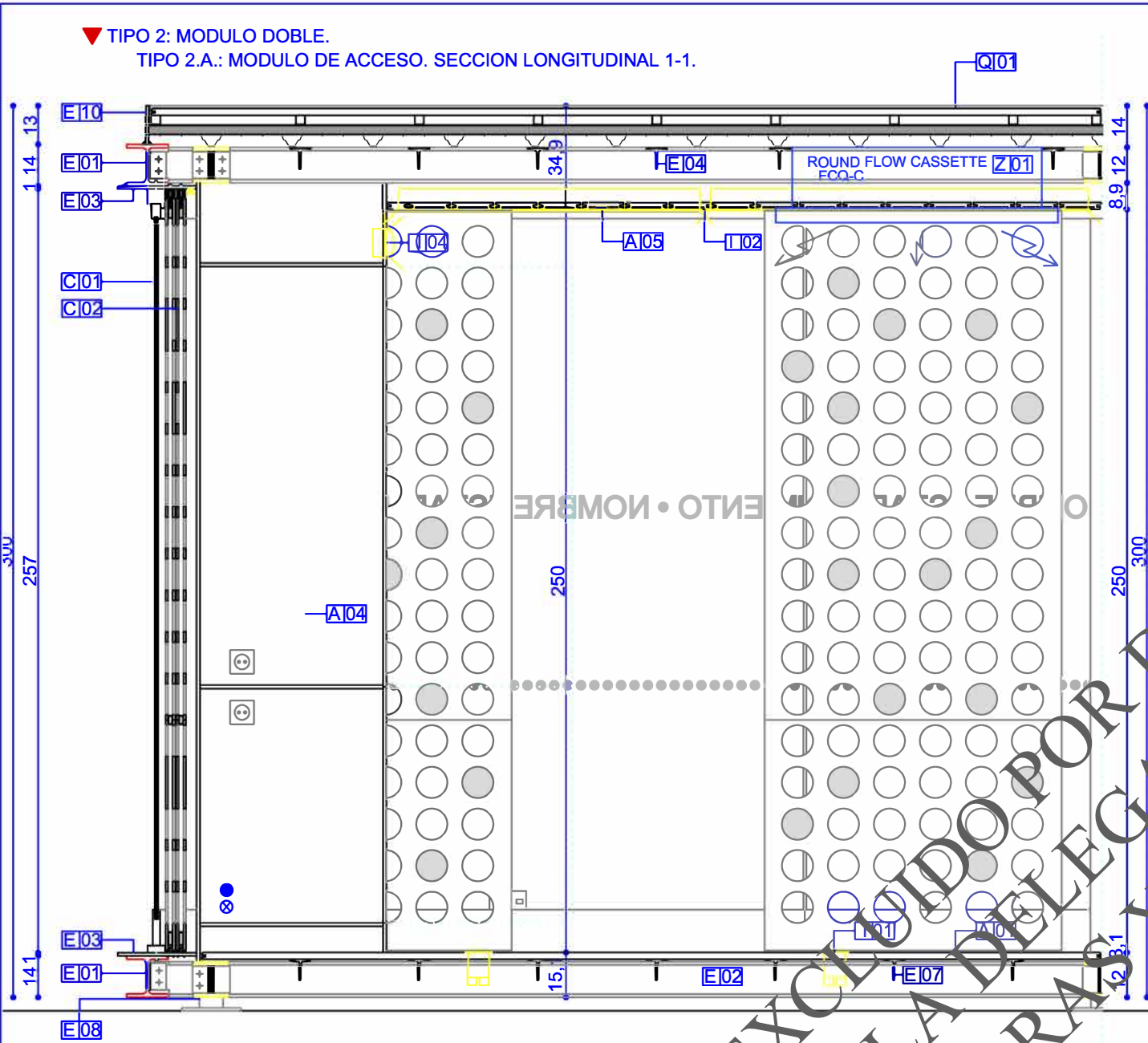


| ▼ ESTRUCTURA. | | MODULO TIPO 2.A. |
|------------------|---|------------------|
| E01 | PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS | |
| E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSIAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E04 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70 CADA 40cm PARA FIJACION DE FALSO TECHO. | |
| E05 | PILARES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE Ø80mm PINTADOS ESMALTE DE POLIURETANO RAL 9006. | |
| E07 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70. CADA 40cm PARA FIJACION DE PAVIMENTO. | |
| E08 | APOYOS REGULABLES DE ESTRUCTURA SOBRE RASANTE (3,5Kg/cm2) | |
| E09 | FORMACION DE RAMPA AL 10% CON CHAPA GALVANIZADA DE 8mm DE ESPESOR LACADA ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E10 | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 130mm DE ANCHO DE REMATE DE CUBIERTA SOLDADA EN TALLER A HEB 140 DE BORDE Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| ▼ CERRAMIENTO. | | |
| C01 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON PULVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE V Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. | |
| C02 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. | |
| C03 | PUERTA DE ACCESO A VELADOR EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm SEGUN PLANO ADJUNTO. | |
| C04 | PANÓ DE VIDRIO + PERFILES SUPERIOR E INFERIOR IDEM C01 CON SISTEMA FIJO. | |
| C05 | TEXTO IDENTIFICATIVO DEL NOMBRE DEL LOCAL ASOCIADO EN VINILO ADHESIVO POR LA CARA INTERIOR DEL VIDRIO, EN TIPO DE LETRA ARIAL H=75mm Y ACABADO ESMERILADO EFECTO CHORRO DE ARENA, COLOCADO A UNA ALTURA DE H=150cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. | |
| C06 | MARCADO ANTI-IMPACTO A BASE DE CIRCULOS DE 30mm DE DIAMETRO SEPARADOS 15mm, Y COLOCADOS A UNA ALTURA DE H=90cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. | |
| ▼ ACABADOS. | | |
| A01 | PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA REICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. | |
| A04 | MUEBLE FORMADO CON PANELES DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADO CON PANELES DE 12 mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO #55.2 SEGUN PLANOS DC-10 DC-11. | |
| A05 | FALSO TECHO DE MICROCOMPOSITE DE MADERA REICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO. | |
| ▼ ILUMINACION. | | |
| I01 | PROYECTOR EMPOTRABLE EXTERIOR IP67 6 LEDS (24V) COLOR BLANCO Ø 90 MM ACABADO MARCO DE ACERO INOXIDABLE Y CIERRE DE VIDRIO MARCA PHILIPS AMAZON 6LEDS MIDI O SIMILAR, ALTURA TOTAL 120 MM. | |
| I02 | FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA ACERO GALVANIZADO 75x89mm. PANTALLA DIFUSORA POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA. | |
| I04 | LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON 1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR, COLOCADA EMPOTRADA EN FOSA PERIMETRAL DE TECHO. | |
| ▼ CUBIERTA. | | |
| Q01 | SOLUCION DE CUBIERTA PLANA NO TRANSITABLE TIPO DECK CON FIJACIÓN MECÁNICA BICAPA MARCA TEXSA O SIMILAR SEGUN PLANOS DC-15-20, SOBRE SOPORTE DE CHAPA GRECADA MARCA EUROPERFIL O SIMILAR EUROBASE 40, DE 1MM DE ESPESOR Y 40MM DE CANTO TOTAL. CANALON CENTRAL DE CHAPA. | |
| ▼ CLIMATIZACION. | | |
| Z01 | UNIDAD INTERIOR DE CLIMATIZACION TIPO ROUND FLOW CASSETTE DE TECHO DE BAJA SILUETA DE DIMENSIONES 840x840x204 mm MARCA DAIKIN FCQ-C O SIMILAR. | |
| ▼ VARIOS | | |
| V01 | CARTEL IDENTIFICATIVO DE VELADOR SEGUN ORDENANZA AL EFECTO, INDICATIVO DE AFORO. H=150cm | |
| V02 | DOBLE PASAMANOS A 70 Y 95 CM DE PLETINA DE ACERO PINTADA IDEM ESTRUCTURA #40.10. | |

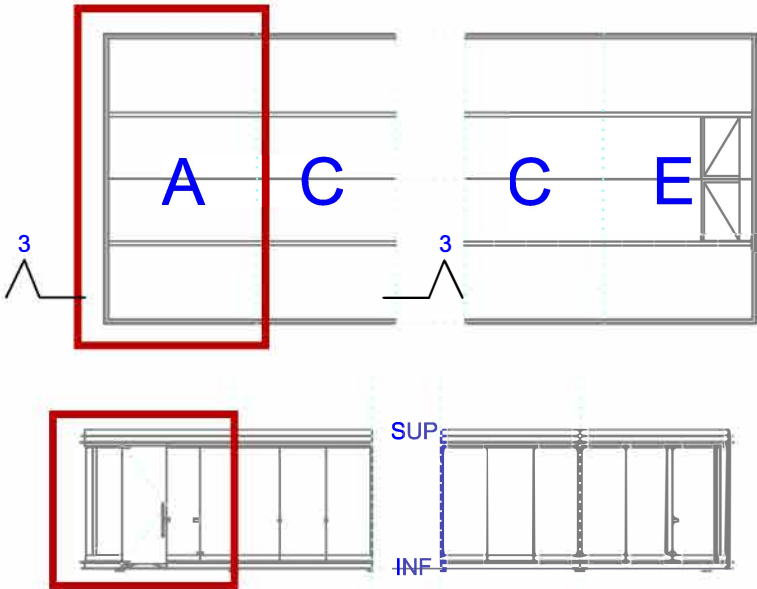
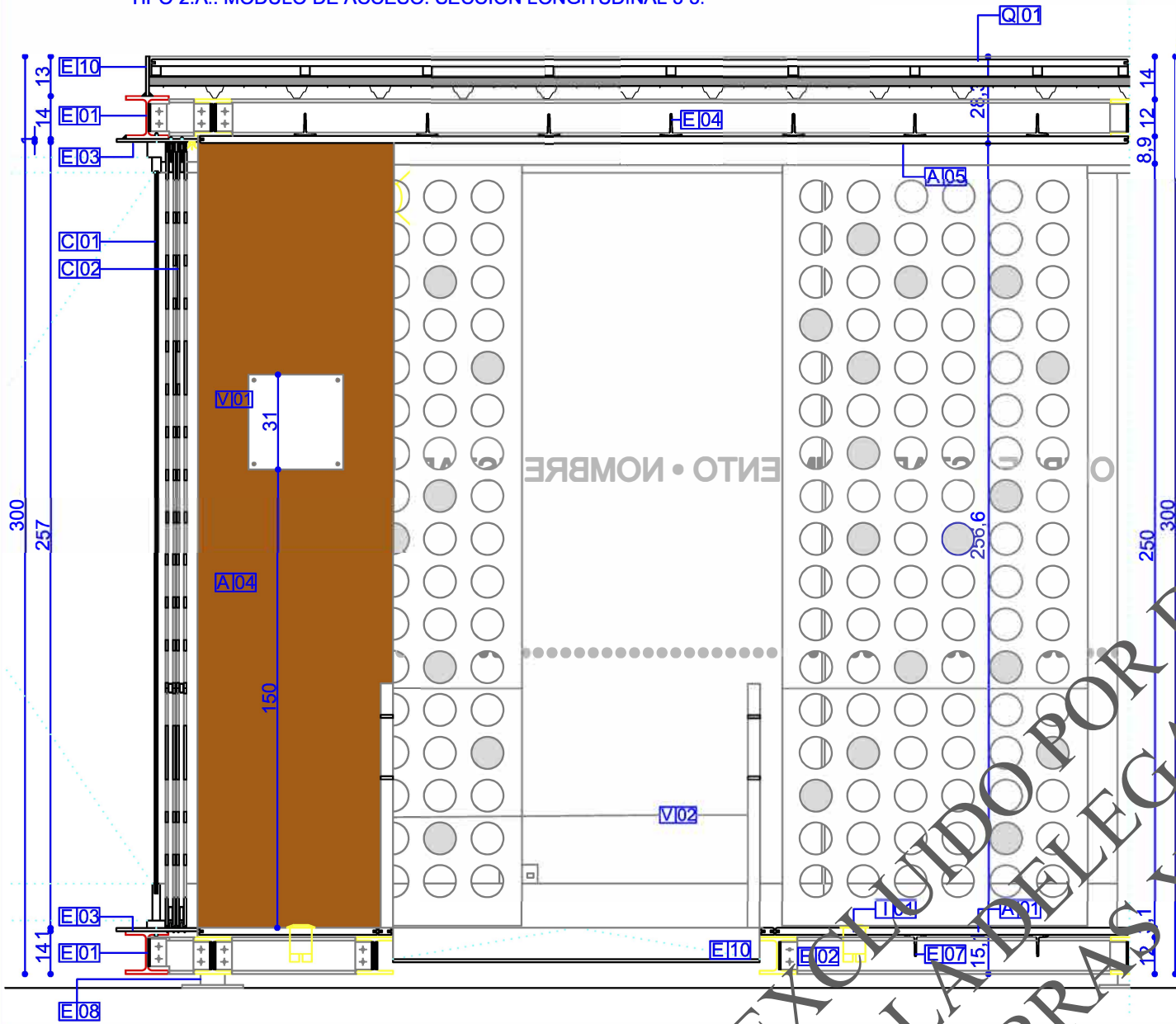


TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.

| ▼ ESTRUCTURA. | | MODULO TIPO 2.A. |
|------------------|---|------------------|
| E101 | PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E102 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS | |
| E103 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSIAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E104 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70 CADA 40cm PARA FIJACION DE FALSO TECHO. | |
| E105 | PILARES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE Ø80mm PINTADOS ESMALTE DE POLIURETANO RAL 9006. | |
| E107 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70. CADA 40cm PARA FIJACION DE PAVIMENTO. | |
| E108 | APOYOS REGULABLES DE ESTRUCTURA SOBRE RASANTE (3,5Kg/cm2) | |
| E109 | FORMACION DE RAMPA AL 10% CON CHAPA GALVANIZADA DE 8mm DE ESPESOR LACADA ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E110 | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 130mm DE ANCHO DE REMATE DE CUBIERTA SOLDADA EN TALLER A HEB 140 DE BORDE Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| ▼ CERRAMIENTO. | | |
| C101 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON PULVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE V Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. | |
| C102 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8MM DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. | |
| C103 | PUERTA DE ACCESO A VELADOR EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm SEGUN PLANO ADJUNTO. | |
| C104 | PANÓ DE VIDRIO + PERFILES SUPERIOR E INFERIOR IDEM C101 CON SISTEMA FIJO. | |
| C105 | TEXTO IDENTIFICATIVO DEL NOMBRE DEL LOCAL ASOCIADO EN VINILO ADHESIVO POR LA CARA INTERIOR DEL VIDRIO, EN TIPO DE LETRA ARIAL H=75mm Y ACABADO ESMERILADO EFECTO CHORRO DE ARENA, COLOCADO A UNA ALTURA DE H=150cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. | |
| C106 | MARCADO ANTI-IMPACTO A BASE DE CIRCULOS DE 30mm DE DIAMETRO SEPARADOS 15mm, Y COLOCADOS A UNA ALTURA DE H=90cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. | |
| ▼ ACABADOS. | | |
| A101 | PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. | |
| A104 | MUEBLE FORMADO CON PANELES DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADO CON PANELES DE 12 MM DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO #55.2 SEGUN PLANOS DC-10 DC-11. | |
| A105 | FALSO TECHO DE MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO. | |
| ▼ ILUMINACION. | | |
| I101 | PROYECTOR EMPOTRABLE EXTERIOR IP67 6 LEDS (24V) COLOR BLANCO Ø 90 MM ACABADO MARCO DE ACERO INOXIDABLE Y CIERRE DE VIDRIO MARCA PHILIPS AMAZON 6LEDS MIDI O SIMILAR, ALTURA TOTAL 120 MM. | |
| I102 | FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA ACERO GALVANIZADO 75x89mm. PANTALLA DIFUSORA POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA. | |
| I104 | LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON 1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR, COLOCADA EMPOTRADA EN FOSA PERIMETRAL DE TECHO. | |
| ▼ CUBIERTA. | | |
| Q101 | SOLUCION DE CUBIERTA PLANA NO TRANSITABLE TIPO DECK CON FIJACIÓN MECÁNICA BICAPA MARCA TEXSA O SIMILAR SEGUN PLANOS DC-15-20, SOBRE SOPORTE DE CHAPA GRECADA MARCA EUROPERFIL O SIMILAR EUROBASE 40, DE 1MM DE ESPESOR Y 40MM DE CANTO TOTAL. CANALON CENTRAL DE CHAPA. | |
| ▼ CLIMATIZACION. | | |
| Z101 | UNIDAD INTERIOR DE CLIMATIZACION TIPO ROUND FLOW CASSETTE DE TECHO DE BAJA SILUETA DE DIMENSIONES 840x840x204 mm MARCA DAIKIN FCQ-C O SIMILAR. | |
| ▼ VARIOS | | |
| V101 | CARTEL IDENTIFICATIVO DE VELADOR SEGUN ORDENANZA AL EFECTO, INDICATIVO DE AFORO. H=150cm | |
| V102 | DOBLE PASAMANOS A 70 Y 95 CM DE PLETINA DE ACERO PINTADA IDEM ESTRUCTURA #40.10. | |

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE.

TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO. SECCION LONGITUDINAL 3-3.



◀ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.

◀ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.

▼ ESTRUCTURA.

MODULO TIPO 2.A.

| | |
|-----|--|
| E01 | PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS |
| E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSIAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E04 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70 CADA 40cm PARA FIJACION DE FALSO TECHO. |
| E05 | PILARES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE Ø80mm PINTADOS ESMALTE DE POLIURETANO RAL 9006. |
| E07 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70. CADA 40cm PARA FIJACION DE PAVIMENTO. |
| E08 | APOYOS REGULABLES DE ESTRUCTURA SOBRE RASANTE (3,5Kg/cm2) |
| E09 | FORMACION DE RAMPA AL 10% CON CHAPA GALVANIZADA DE 8mm DE ESPESOR LACADA ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E10 | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 130mm DE ANCHO DE REMATE DE CUBIERTA SOLDADA EN TALLER A HEB 140 DE BORDE Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |

▼ CERRAMIENTO.

| | |
|-----|---|
| C01 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON PULVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE V Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. |
| C02 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. |
| C03 | PUERTA DE ACCESO A VELADOR EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm SEGUN PLANO ADJUNTO. |
| C04 | PANÓ DE VIDRIO + PERFILES SUPERIOR E INFERIOR IDEM C01 CON SISTEMA FIJO. |
| C05 | TEXTO IDENTIFICATIVO DEL NOMBRE DEL LOCAL ASOCIADO EN VINILO ADHESIVO POR LA CARA INTERIOR DEL VIDRIO, EN TIPO DE LETRA ARIAL H=75mm Y ACABADO ESMERILADO EFECTO CHORRO DE ARENA, COLOCADO A UNA ALTURA DE H=150cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. |
| C06 | MARCADO ANTI-IMPACTO A BASE DE CIRCULOS DE 30mm DE DIAMETRO SEPARADOS 15mm, Y COLOCADOS A UNA ALTURA DE H=90cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. |

▼ ACABADOS.

| | |
|-----|--|
| A01 | PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA REICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. |
| A04 | MUEBLE FORMADO CON PANELES DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADO CON PANELES DE 12 mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO #55.2 SEGUN PLANOS DC-10 DC-11. |
| A05 | FALSO TECHO DE MICROCOMPOSITE DE MADERA REICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO. |

▼ ILUMINACION.

| | |
|-----|--|
| I01 | PROYECTOR EMPOTRABLE EXTERIOR IP67 6 LEDS (24V) COLOR BLANCO Ø 90 MM ACABADO MARCO DE ACERO INOXIDABLE Y CIERRE DE VIDRIO MARCA PHILIPS AMAZON 6LEDS MIDI O SIMILAR, ALTURA TOTAL 120 MM. |
| I02 | FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA ACERO GALVANIZADO 75x89mm. PANTALLA DIFUSORA POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA. |
| I04 | LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON 1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR, COLOCADA EMPOTRADA EN FOSA PERIMETRAL DE TECHO. |

▼ CUBIERTA.

| | |
|-----|---|
| Q01 | SOLUCION DE CUBIERTA PLANA NO TRANSITABLE TIPO DECK CON FIJACIÓN MECÁNICA BICAPA MARCA TEXSA O SIMILAR SEGUN PLANOS DC-15-20, SOBRE SOPORTE DE CHAPA GRECADA MARCA EUROPERFIL O SIMILAR EUROBASE 40, DE 1MM DE ESPESOR Y 40MM DE CANTO TOTAL. CANALON CENTRAL DE CHAPA. |
|-----|---|

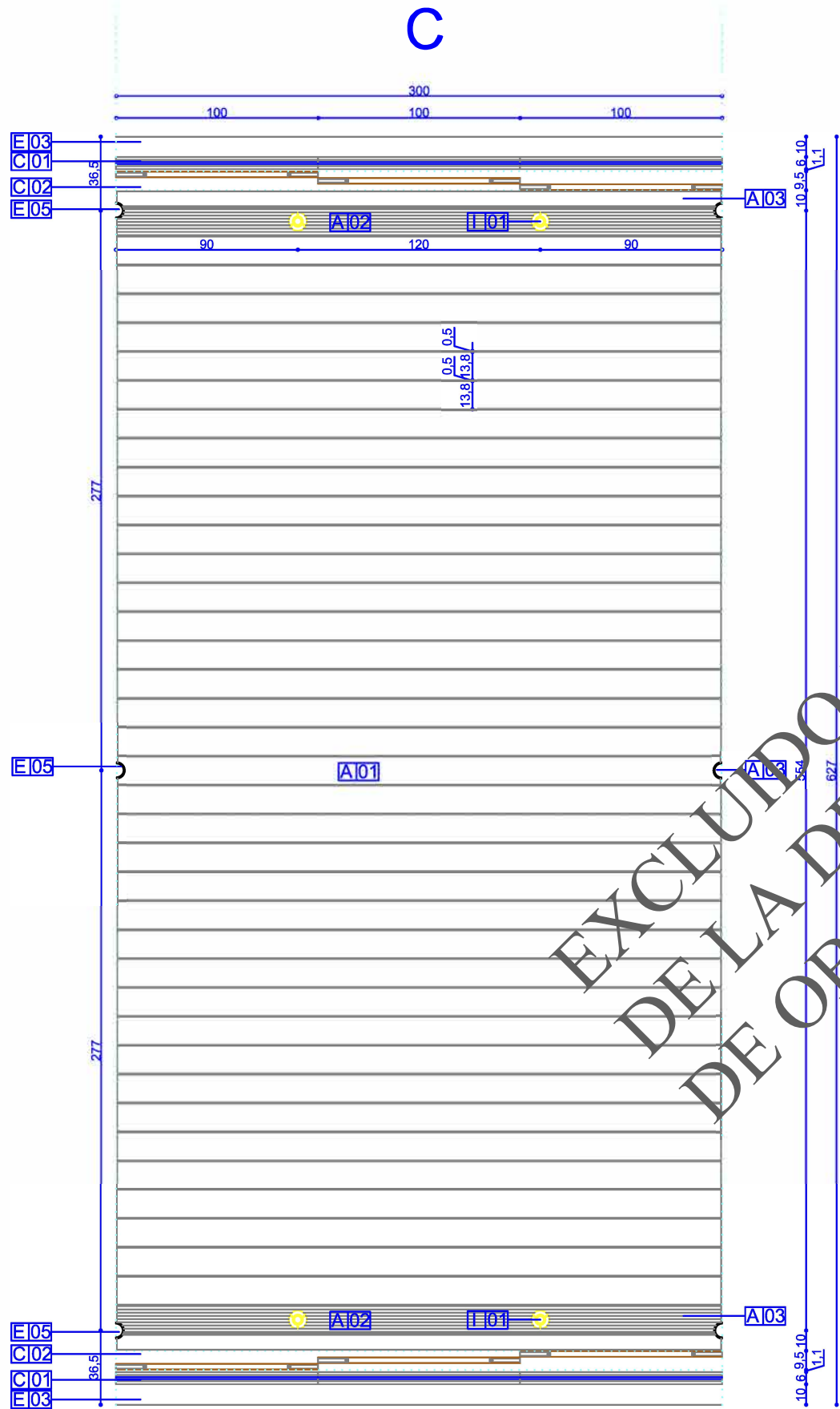
▼ CLIMATIZACION.

| | |
|-----|--|
| Z01 | UNIDAD INTERIOR DE CLIMATIZACION TIPO ROUND FLOW CASSETTE DE TECHO DE BAJA SILUETA DE DIMENSIONES 840x840x204 mm MARCA DAIKIN FCQ-C O SIMILAR. |
|-----|--|

▼ VARIOS

| | |
|-----|--|
| V01 | CARTEL IDENTIFICATIVO DE VELADOR SEGUN ORDENANZA AL EFECTO, INDICATIVO DE AFORO. H=150cm |
| V02 | DOBLE PASAMANOS A 70 Y 95CM DE PLETINA DE ACERO PINTADA IDEM ESTRUCTURA #40.10. |

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL. PLANTA.



▼ ESTRUCTURA.

MODULO TIPO 2.C.

- E03 PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSÍAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006..
- E05 PILARES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE Ø80mm PINTADOS ESMALTE DE POLIURETANO RAL 9006.

▼ CERRAMIENTO.

- C01 SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm.
- C02 SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCIÓN DE VETA VERTICAL, A SUBSTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUÍAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm.

▼ ACABADOS.

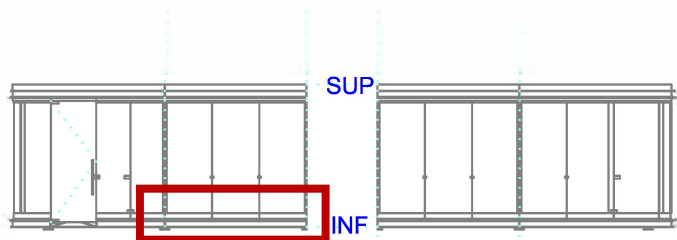
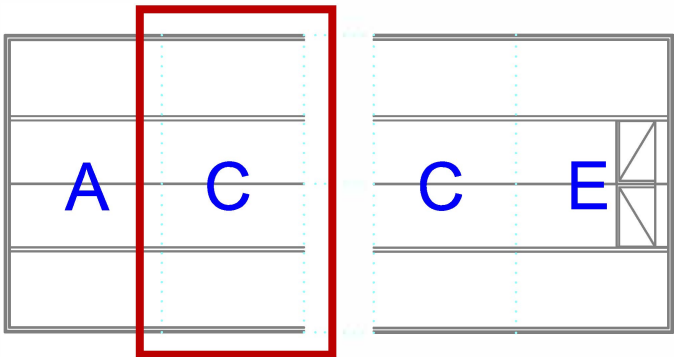
- A01 PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTÁNDAR DE 3m. ACABADO LISO.
- A02 IDEM A01, ACABADO ESTRIADO.
- A03 PERFIL DE REMATE MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 47mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTÁNDAR DE 2m. ACABADO LISO.

▼ ILUMINACIÓN.

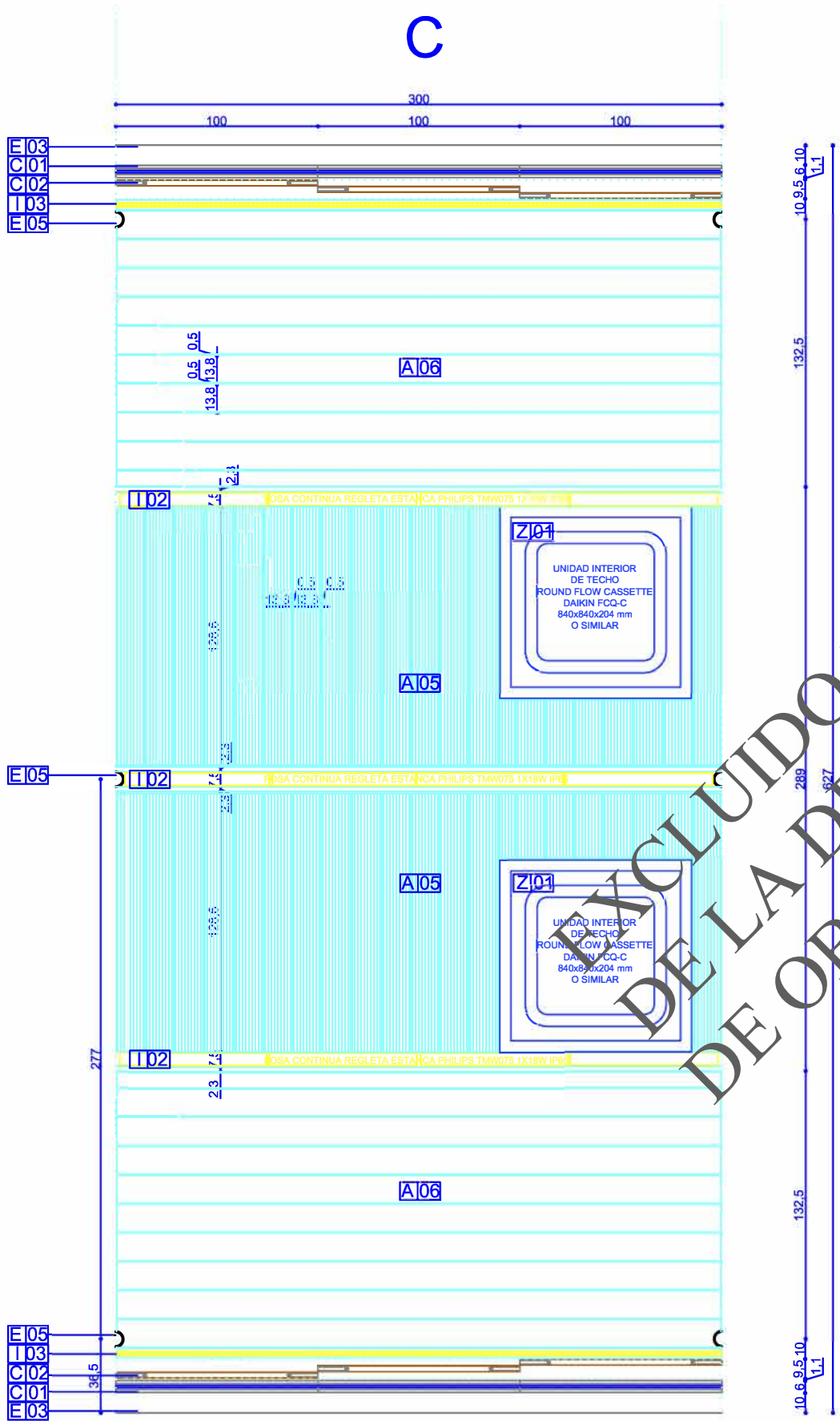
- I01 PROYECTOR EMPOTRABLE EXTERIOR IP67 6 LEDS (24V) COLOR BLANCO Ø 90mm ACABADO MARCO DE ACERO INOXIDABLE Y CIERRE DE VIDRIO MARCA PHILIPS AMAZON 6LEDs MIDI O SIMILAR, ALTURA TOTAL 120mm.

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.



▼ TIPO 2: MODULO DOBLE.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL. PLANTA DE TECHO.

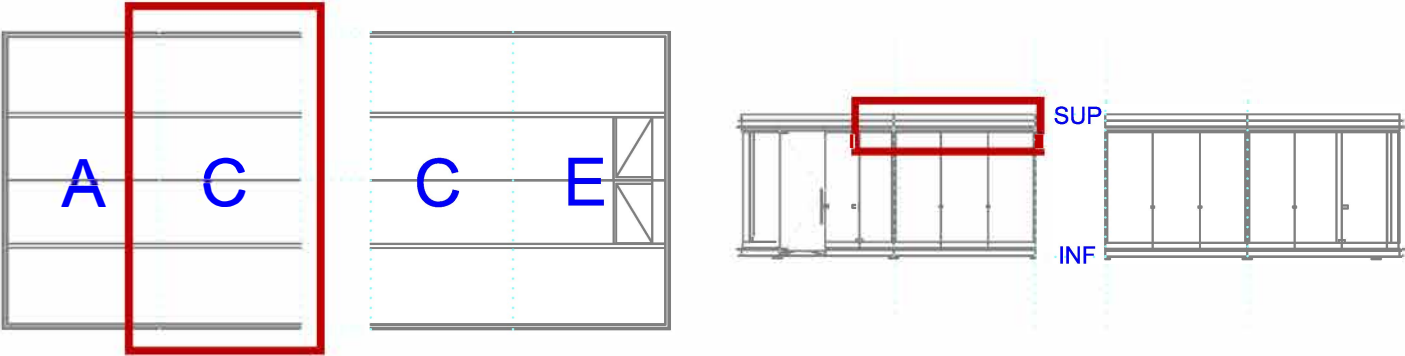


| ▼ ESTRUCTURA. | | MODULO TIPO 2.C. |
|------------------|---|------------------|
| E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSIAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E05 | PILARES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE Ø80mm PINTADOS ESMALTE DE POLIURETANO RAL 9006. | |
| ▼ CERRAMIENTO. | | |
| C01 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOSEN FORMA DE C Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. | |
| C02 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8MM DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. | |
| ▼ ACABADOS. | | |
| A05 | FALSO TECHO DE MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISUMDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRADO. | |
| A09 | FALSO TECHO IDEM A05 ACABADO LISO. | |
| ▼ ILUMINACION. | | |
| I02 | FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA DE ACERO GALVANIZADO DE 75x89mm Y PANTALLA DIFUSORA EN POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA. | |
| I03 | TIRA DE LEDS IMPERMEABLE IP65 BLANCO PURO MARCA MICROLUZ O SIMILAR, CON CUBIERTA FUNDIDA DE SILICONA TRANSPARENTE, CON 60 LEDS POR METRO DE LONGITUD Y FIJACION AUTOADHESIVA Y FUENTE DE ALIMENTACION INCLUIDA. EN LINEAS DE 5m MAXIMO. | |
| ▼ CLIMATIZACION. | | |
| Z01 | UNIDAD INTERIOR DE CLIMATIZACION TIPO ROUND FLOW CASSETTE DE TECHO DE BAJA SILUETA DE DIMENSIONES 840x840x204 mm MARCA DAIKIN FCQ-C O SIMILAR (1 UNIDAD CADA 18M2). | |

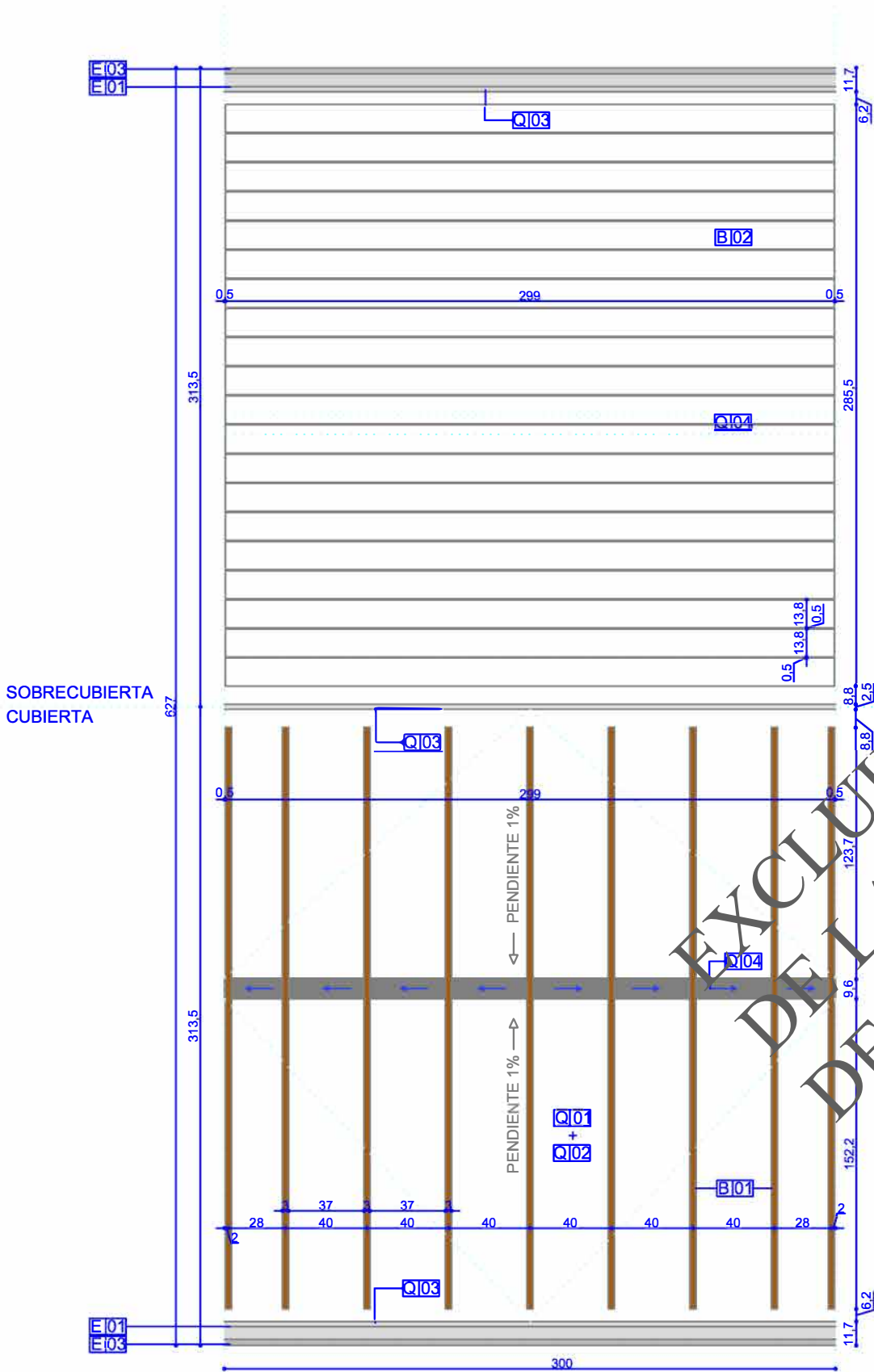
*** DADO QUE LA POSICION DE LA UNIDAD INTERIOR VARÍA EN FUNCIÓN DEL TAMAÑO DEL VELADOR, NO SE HA CONTEMPLADO SU UBICACIÓN EN LOS PLANOS DE ESTRUCTURA. SIN EMBARGO, SE HACE NECESARIO DESPLAZAR LOS PERFILES EN T70.70. DEL FORJADO SUPERIOR CAJEANDO LA UNIDAD INTERIOR, LOGRANDO ASI LA ALTURA LIBRE NECESARIA PARA ALOJAR LA UNIDAD.

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.



▼ TIPO 2: MODULO DOBLE.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL. PLANTA DE CUBIERTA.



▼ SOBRECUBIERTA MODULO TIPO 2.C.

- Q01 RASTRELES DE MADERA DE PINO CUPERIZADA DE 30X30mm SOBRE CALZOS RIGIDOS EN PVC CADA 30cm EN EL SENTIDO DE LOS RASTRELES, Y DISPUESTOS CADA 40cm.
- Q02 PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO.

▼ CUBIERTA

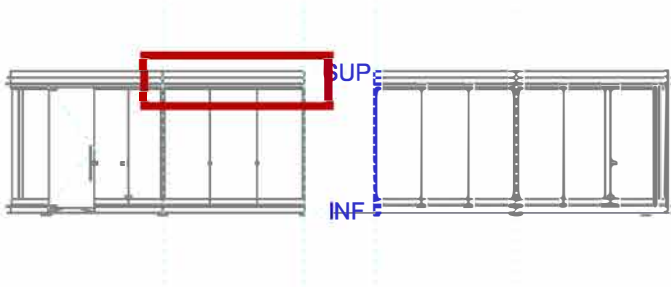
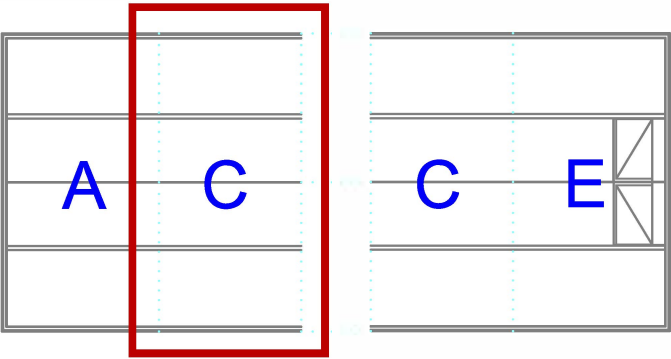
- Q01 CAPA DE AISLAMIENTO TÉRMICO EN PLANCHA RÍGIDA DE POLIISOCIANURATO (P.I.R) RECUBIERTAS AMBAS CARAS CON FILM DE ALUMINIO GOFRADO DE 50 MICRAS FIJADA MECÁNICAMENTE, MARCA TEXSA AISLADECK AL30.
- Q02 MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA EN FIJACIÓN MECÁNICA; CONSTITUIDA POR: 1ª LÁMINA DE BETÚN ELASTOMÉRICO TEXSA MORTERPLAS SBS FM 3Kg/m², CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) DE 160 g/m², PARA FIJACIÓN MECÁNICA Y ACABADO EN FILM TERMOFUSIBLE POR AMBAS CARAS. 2ª LÁMINA AUTOPROTEGIDA ADHERIDA DE BETÚN PLASTOMÉRICO APP MORTERPLAS FP-S 5Kg/m², CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) REFORZADO Y ESTABILIZADO, CON ACABADO MINERAL EN LA CARA EXTERIOR Y FILM TERMOFUSIBLE EN LA INFERIOR, LBM(APP)-50/G-FP.
- Q03 ALBARDILLA DE REMATE DE CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 250mm, LACADA RAL 9006, FIJADA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO Y ATORNILLADA A E.10 SOLAPANDO EN LAS JUNTAS ESTRUCTURALES.
- Q04 CANTILÓN CENTRADO EN SU EJE REALIZADO EN CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 550mm.

▼ ESTRUCTURA SOPORTE

- E01 PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006.
- E03 PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSIAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006.

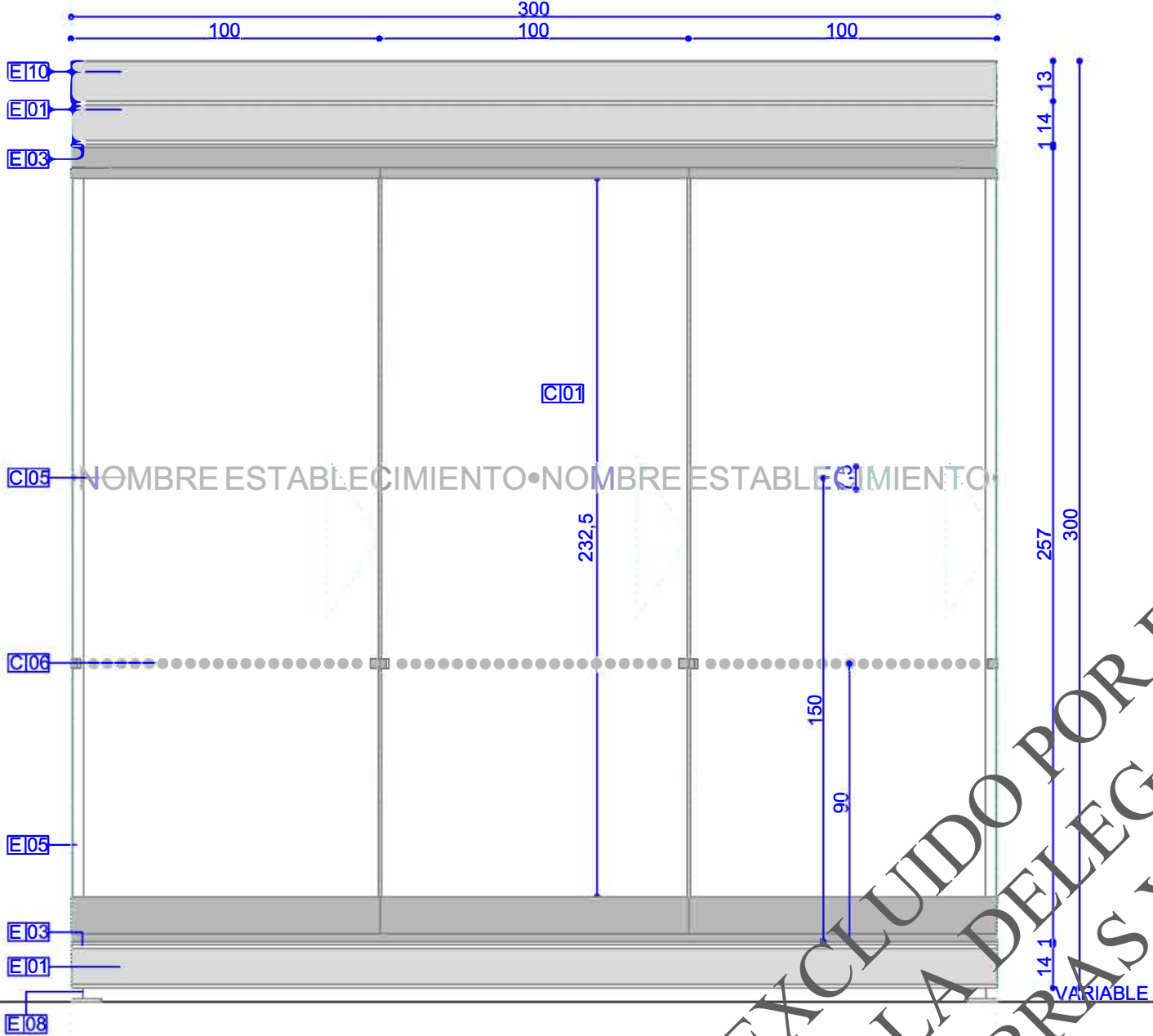
▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.



▼ TIPO 2: MODULO DOBLE.

TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL. ALZADO A-A B-B.



▼ ESTRUCTURA.

MODULO TIPO 2.C.

| | |
|-----|--|
| E01 | PERFIL DE BORDE HEB 140 ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO COLOR RAL 9006. |
| E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS |
| E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSÍAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E04 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70 CADA 40cm PARA FIJACION DE FALSO TECHO. |
| E05 | PILARES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE Ø80mm PINTADOS ESMALTE DE POLIURETANO RAL 9006. |
| E07 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70. CADA 40cm PARA FIJACION DE PAVIMENTO. |
| E08 | APOYOS REGULABLES DE ESTRUCTURA SOBRE RASANTE (3,5Kg/cm2) |
| E10 | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 130mm DE ANCHO DE REMATE DE CUBIERTA SOLDADA EN TALLER A HEB 140 DE BORDE Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |

▼ CERRAMIENTO.

| | |
|-----|--|
| C01 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10mm DE ESPESOR INOCUO CON CANTOS DULDES EN FORMA DE C Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. |
| C02 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON POSTADO ENSOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. |
| C03 | TEXTO IDENTIFICATIVO DEL NOMBRE DEL LOCAL ASOCIADO EN VINILO ADHESIVO POR LA CARA INTERIOR DEL VIDRIO, EN TIPO DE LETRA ARIAL H=75mm Y ACABADO ESMERILADO EFECTO CHORRO DE ARENA, COLOCADO A UNA ALTURA DE H=150cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. |
| C06 | MARCADO ANTIIMPACTO A BASE DE CIRCULOS DE 30mm DE DIAMETRO SEPARADOS 15mm, Y COLOCADOS A UNA ALTURA DE H=90cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. |

▼ ACABADOS.

| | |
|-----|--|
| A04 | PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. |
| A05 | FALSO TECHO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO. |
| A06 | FALSO TECHO IDEM A05 ACABADO LISO. |

▼ ILUMINACION.

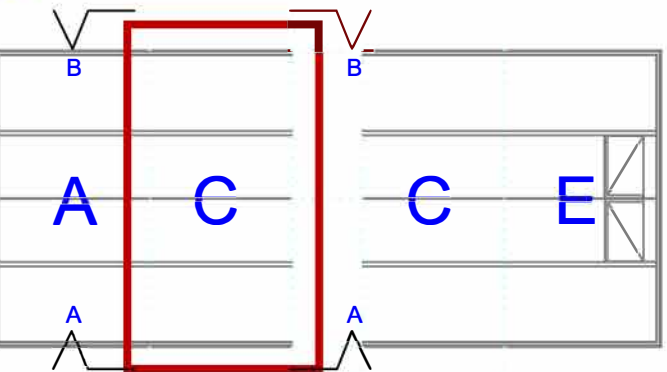
| | |
|-----|--|
| I01 | PROYECTOR EMPOTRABLE EXTERIOR IP67 6 LEDS (24V) COLOR BLANCO Ø 90 MM ACABADO MARCO DE ACERO INOXIDABLE Y CIERRE DE VIDRIO MARCA PHILIPS AMAZON 6LEDS MIDI O SIMILAR, ALTURA TOTAL 120 MM. |
| I02 | FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA DE ACERO GALVANIZADO DE 75x89mm Y PANTALLA DIFUSORA EN POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA. |

▼ CLIMATIZACION.

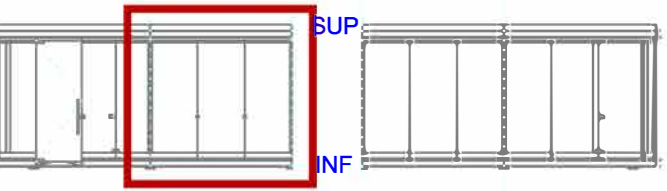
| | |
|-----|--|
| Z01 | UNIDAD INTERIOR DE CLIMATIZACION TIPO ROUND FLOW CASSETTE DE TECHO DE BAJA SILUETA DE DIMENSIONES 840x840x204 mm MARCA DAIKIN FCQ-C O SIMILAR. |
|-----|--|

▼ CUBIERTA.

| | |
|-----|---|
| Q01 | SOLUCION DE CUBIERTA PLANA NO TRANSITABLE TIPO DECK CON FIJACIÓN MECÁNICA BICAPA MARCA TEXSA O SIMILAR SEGUN PLANOS DC-15-20, SOBRE SOPORTE DE CHAPA GRECADA MARCA EUROPERFIL O SIMILAR EUROBASE 40, DE 1mm DE ESPESOR Y 40mm DE CANTO TOTAL. CANALON CENTRAL DE CHAPA. |
|-----|---|

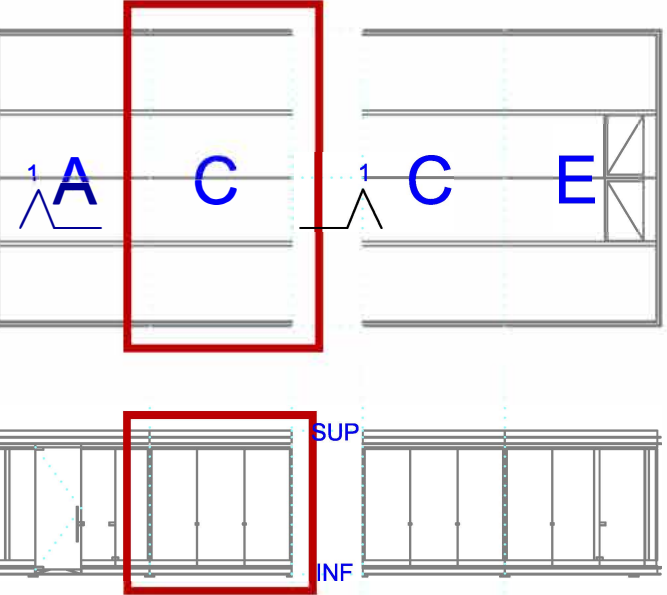
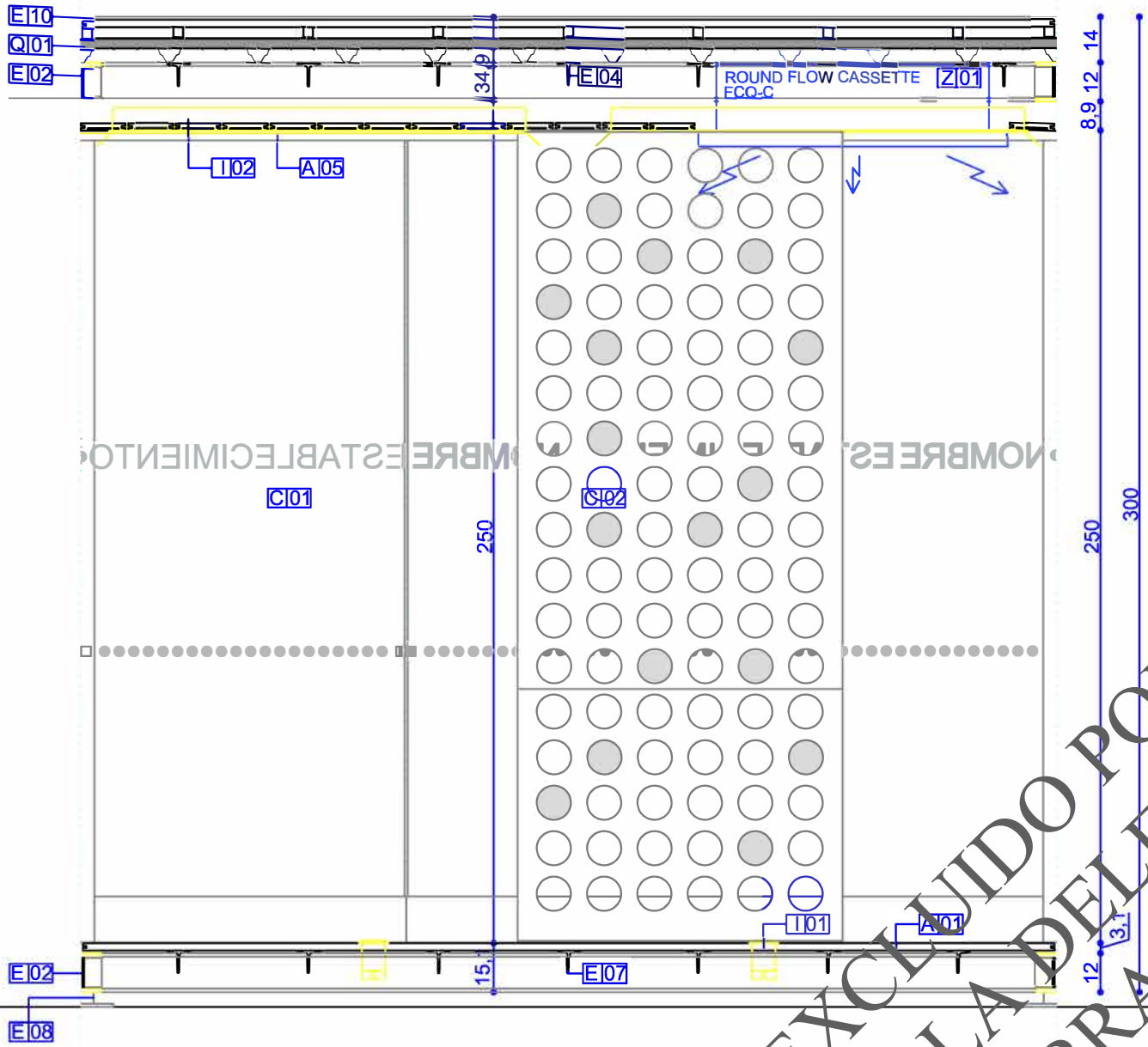


TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.



TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL. SECCION LONGITUDINAL 1-1.

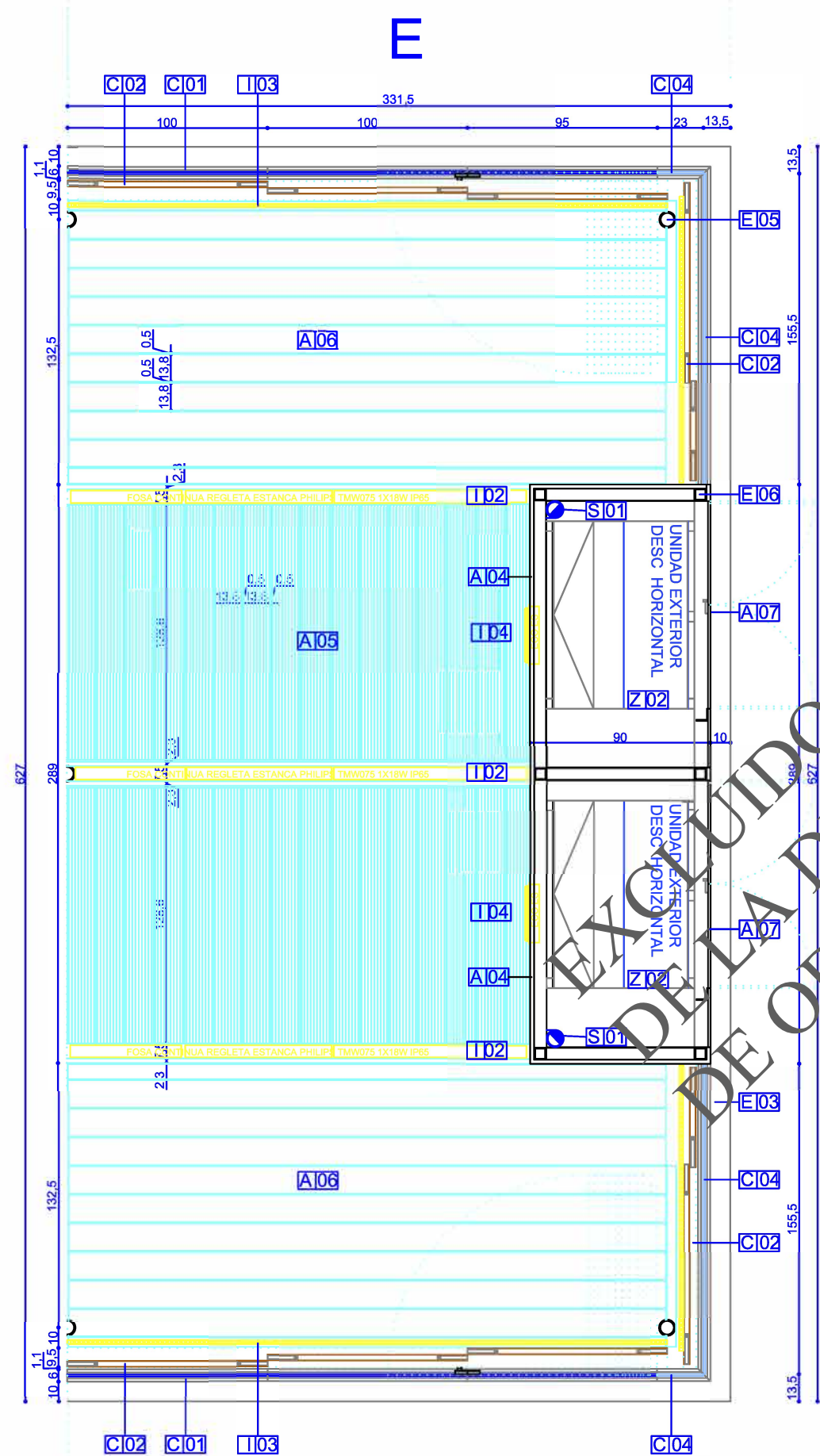


◀ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.

◀ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.

| ▼ ESTRUCTURA. MODULO TIPO 2.C. | |
|--------------------------------|---|
| E101 | PERFIL DE BORDE HEB 140 ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO COLOR RAL 9006. |
| E102 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS |
| E103 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSIAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E104 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70 CADA 40cm PARA FIJACION DE FALSO TECHO. |
| E105 | PILARES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE Ø80mm PINTADOS ESMALTE DE POLIURETANO RAL 9006. |
| E107 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70. CADA 40cm PARA FIJACION DE PAVIMENTO. |
| E108 | APOYOS REGULABLES DE ESTRUCTURA SOBRE RASANTE (3,5Kg/cm2) |
| E110 | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 130mm DE ANCHO DE REMATE DE CUBIERTA SOLDADA EN TALLER A HEB 140 DE BORDE Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| ▼ CERRAMIENTO. | |
| C101 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS DULDOSEN FORMA DE C Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. |
| C102 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON POSTADO ENSOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. |
| C103 | TEXTO IDENTIFICATIVO DEL NOMBRE DEL LOCAL ASOCIADO EN VINILO ADHESIVO POR LA CARA INTERIOR DEL VIDRIO, EN TIPO DE LETRA ARIAL H=75mm Y ACABADO ESMERILADO EFECTO CHORRO DE ARENA, COLOCADO A UNA ALTURA DE H=150cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. |
| C106 | MARCADO ANTIIMPACTO A BASE DE CIRCULOS DE 30mm DE DIAMETRO SEPARADOS 15mm, Y COLOCADOS A UNA ALTURA DE H=90cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. |
| ▼ ACABADOS. | |
| A104 | PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. |
| A105 | FALSO TECHO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO. |
| A106 | FALSO TECHO IDEM A105 ACABADO LISO. |
| ▼ ILUMINACION. | |
| I101 | PROYECTOR EMPOTRABLE EXTERIOR IP67 6 LEDS (24V) COLOR BLANCO Ø 90 MM ACABADO MARCO DE ACERO INOXIDABLE Y CIERRE DE VIDRIO MARCA PHILIPS AMAZON 6LEDS MIDI O SIMILAR, ALTURA TOTAL 120 MM. |
| I102 | FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA DE ACERO GALVANIZADO DE 75x89mm Y PANTALLA DIFUSORA EN POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA. |
| ▼ CLIMATIZACION. | |
| Z101 | UNIDAD INTERIOR DE CLIMATIZACION TIPO ROUND FLOW CASSETTE DE TECHO DE BAJA SILUETA DE DIMENSIONES 840x840x204 mm MARCA DAIKIN FCQ-C O SIMILAR. |
| ▼ CUBIERTA. | |
| Q101 | SOLUCION DE CUBIERTA PLANA NO TRANSITABLE TIPO DECK CON FIJACIÓN MECÁNICA BICAPA MARCA TEXSA O SIMILAR SEGUN PLANOS DC-15-20, SOBRE SOPORTE DE CHAPA GRECADA MARCA EUROPERFIL O SIMILAR EUROBASE 40, DE 1mm DE ESPESOR Y 40mm DE CANTO TOTAL. CANALON CENTRAL DE CHAPA. |

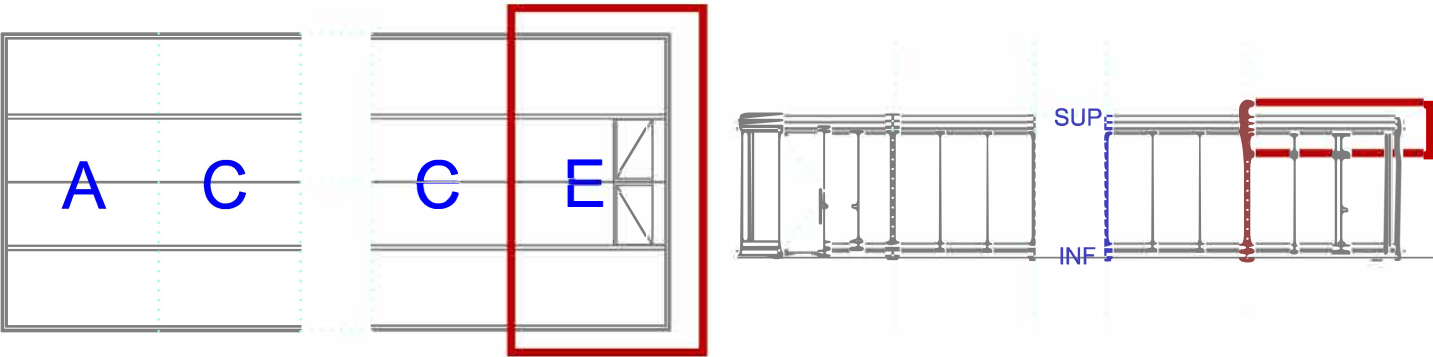
▼ TIPO 2: MODULO DOBLE.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO. PLANTA DE TECHO.



| ▼ ESTRUCTURA. MODULO TIPO 2.E. | |
|--------------------------------|---|
| E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSÍAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E05 | PILARES DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO DE Ø80mm PINTADOS ESMALTE DE POLIURETANO RAL 9006. |
| E06 | MONTANTES #55.2 PARA ANCLAJE DE MUEBLE AUXILIAR. |
| ▼ CERRAMIENTO. | |
| C01 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. |
| C02 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUMS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. |
| C04 | PAÑO DE VIDRIO + PERFILES SUPERIOR E INFERIOR IDEM C01 CON SISTEMA FIJO. |
| ▼ ACABADOS. | |
| A05 | FALSO TECHO DE MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO. |
| A04 | MUEBLE FORMADO CON PANELES DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADO CON PANELES DE 12mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO 55.2. |
| A06 | FALSO TECHO IDEM A05 ACABADO LISO. |
| A07 | PUERTAS, IDEM A04 PERFORADO PRODEMA OPCION A REFERENCIA P1, CON ENTRECALLE DE 16,25mm Y TALADRO DE Ø8mm PARA VENTILACION DE PATINILLO. |
| ▼ ILUMINACION. | |
| I02 | FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA DE ACERO GALVANIZADO DE 75x89mm Y PANTALLA DIFUSORA EN POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA. |
| I03 | TIRA DE LEDS IMPERMEABLE IP65 BLANCO PURO MARCA MICROLUZ O SIMILAR, CON CUBIERTA FUNDIDA DE SILICONA TRANSPARENTE, CON 60 LEDS POR METRO DE LONGITUD Y FIJACION AUTOADHESIVA Y FUENTE DE ALIMENTACION INCLUIDA. EN LINEAS DE 5 M MAXIMO. |
| I04 | LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON 1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR, COLOCADA EMPOTRADA SOBRE TABICA DE MADERA DE EXTERIORES. |
| ▼ SANEAMIENTO. | |
| S01 | CONDUCTO DE BAJANTE DE PLUVIALES DE PVC DE DIAMETRO NOMINAL Ø 75mm. |
| ▼ CLIMATIZACION. | |
| Z02 | UNIDAD EXTERIOR ALOJADA EN MUEBLE CON EXPULSIÓN HORIZONTAL Y SALIDA POR TECHO. |

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.

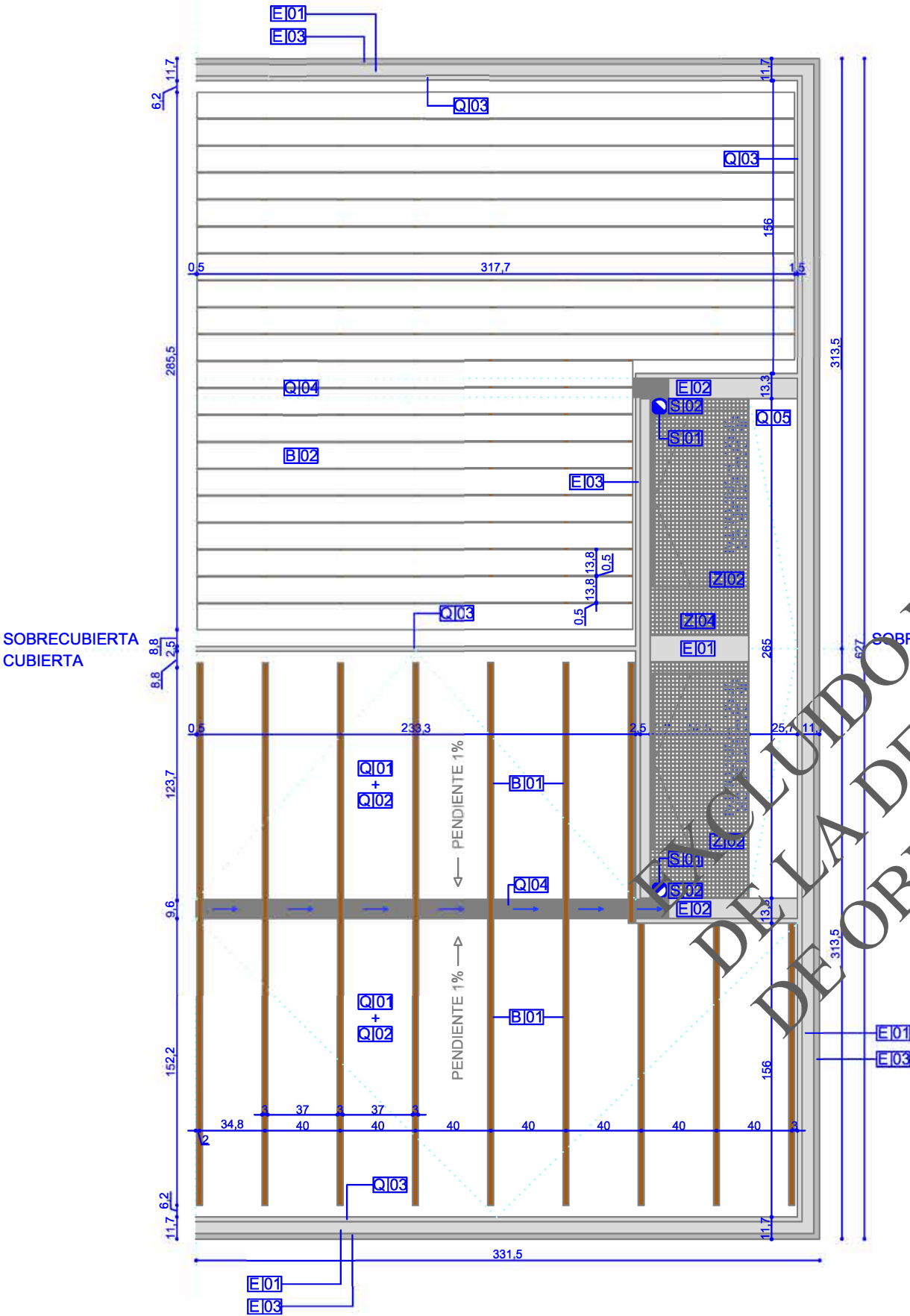
▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.



plano
AQ-2E/02. MÓDULO DOBLE 2E. PLANTA DE TECHO.

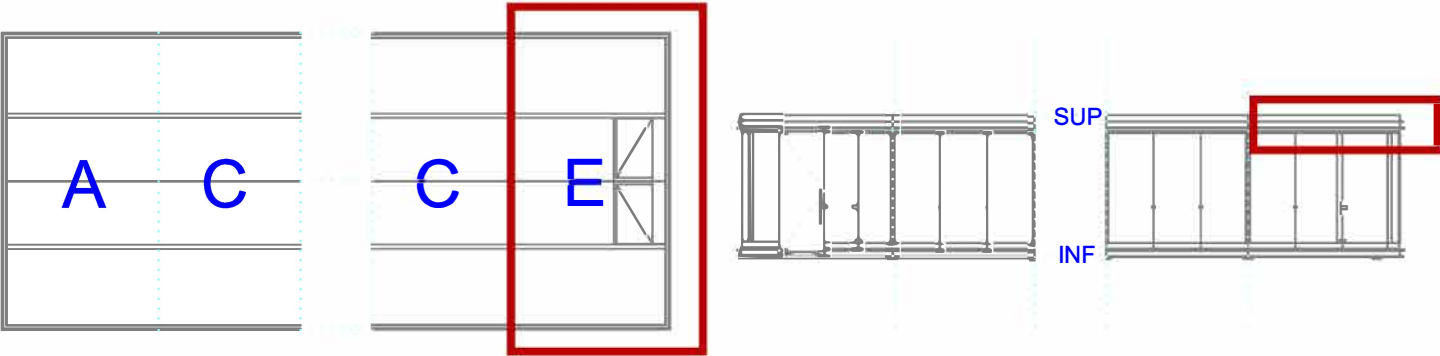
escala
1/30

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO. PLANTA DE CUBIERTA.

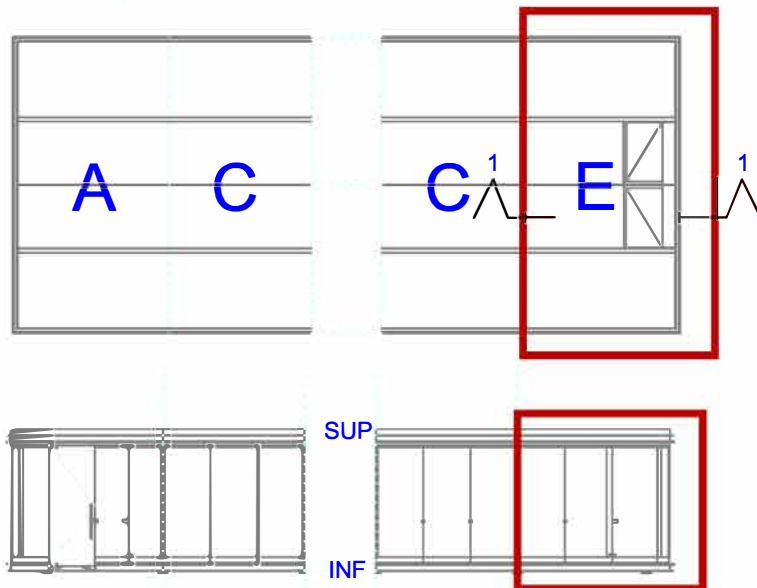
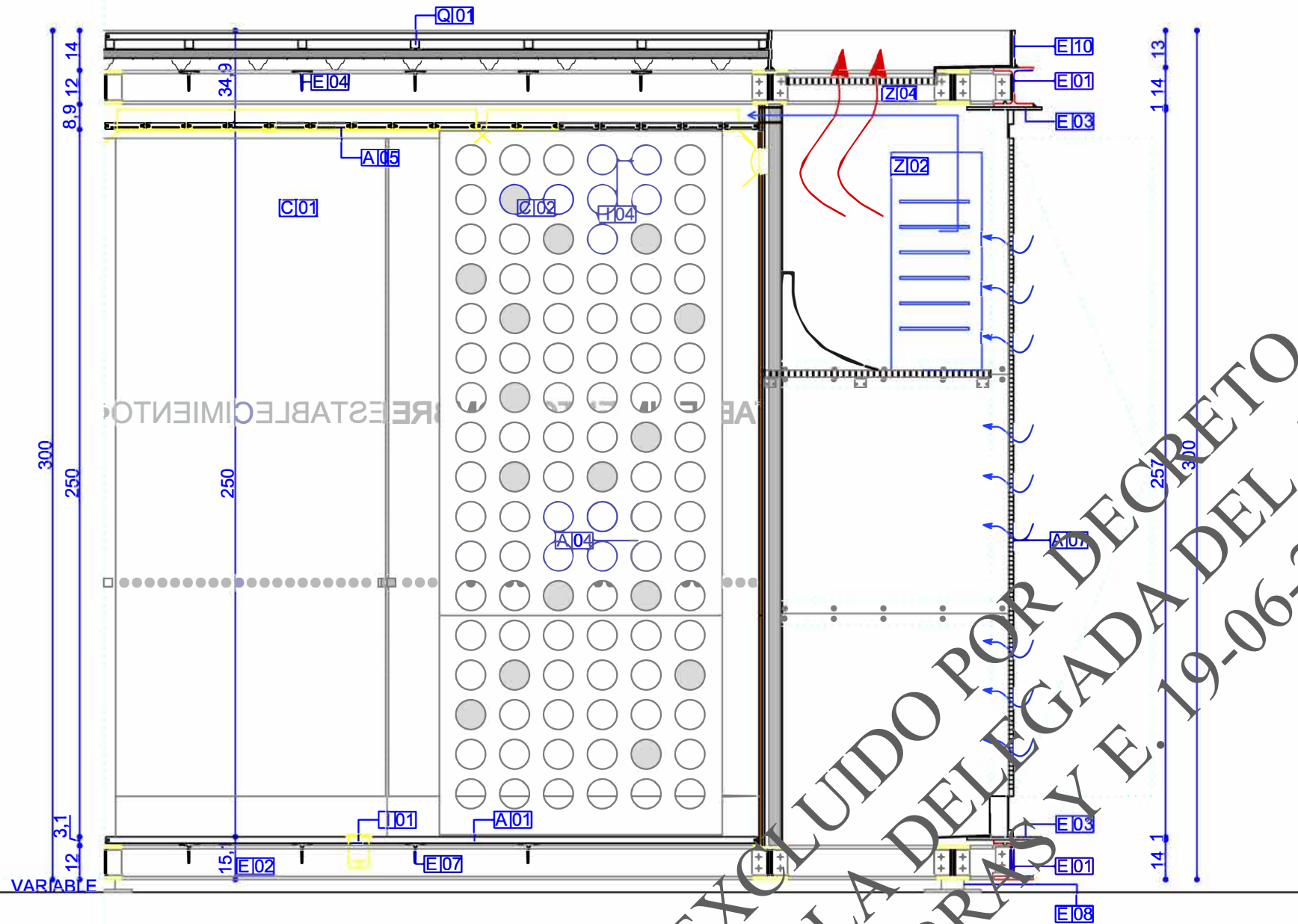


| ▼ SOBRECUBIERTA | | MODULO TIPO 2.E. |
|----------------------|--|------------------|
| B01 | RASTRELES DE MADERA DE PINO CUPERIZADA DE 30X30mm SOBRE CALZOS RIGIDOS EN PVC CADA 30cm EN EL SENTIDO DE LOS RASTRELES, Y DISPUESTOS CADA 40cm. | |
| B02 | PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. | |
| ▼ CUBIERTA | | |
| Q01 | CAPA DE AISLAMIENTO TÉRMICO EN PLANCHA RÍGIDA DE POLIISOCIANURATO (P.I.R) RECUBIERTAS AMBAS CARAS CON FILM DE ALUMINIO GOFRADO DE 50 MICRAS FIJADA MECÁNICAMENTE, MARCA TEXSA AISLADECK AL30 O SIMILAR. | |
| Q02 | MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA EN FIJACIÓN MECÁNICA; CONSTITUIDA POR: 1ª LÁMINA DE BETÚN ELASTOMÉRICO TEXSA MORTERPLAS SBS FM 3Kg/m² O SIMILAR, CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) DE 160 g/m², PARA FIJACIÓN MECÁNICA Y ACABADO EN FILM TERMOFUSIBLE POR AMBAS CARAS. 2ª LÁMINA AUTOPROTEGIDA ADHERIDA DE BETÚN PLASTOMÉRICO APP MORTERPLAS FP-S 5Kg/m² O SIMILAR, CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) REFORZADO Y ESTABILIZADO, CON ACABADO MINERAL EN LA CARA EXTERIOR Y FILM TERMOFUSIBLE EN LA INFERIOR, LBM(APP)-50/G-FP O SIMILAR. | |
| Q03 | ALBARDILLA DE REMATE DE CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 250mm, LACADA RAL 9006, FIJADA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO Y ATORNILLADA A E.10 SOLAPANDO EN LAS JUNTAS ESTRUCTURALES. | |
| Q04 | CANALON CENTRADO EN SU EJE REALIZADO EN CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 550mm. | |
| Q05 | VIERTEAGUAS DE REMATE DE CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 410mm, FIJADA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO. | |
| ▼ ESTRUCTURA SOPORTE | | |
| E01 | PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSIAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. | |
| ▼ SANEAMIENTO. | | |
| S01 | CONDUCTO DE BAJANTE DE PLUVIALES DE PVC DE DIAMETRO NOMINAL Ø 75mm. | |
| S02 | ENTRONQUE DE CANALON DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO 2mm CON BAJANTE. | |
| ▼ CLIMATIZACION. | | |
| Z02 | UNIDAD EXTERIOR ALOJADA EN MUEBLE CON EXPULSIÓN HORIZONTAL Y SALIDA POR TECHO. | |
| Z04 | REJILLA DE TRAMEX 30x30x20x2 DE PROTECCIÓN EN CUBIERTA. | |

▼ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.



TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO. SECCION LONGITUDINAL 1-1.



TIPO 2: MÓDULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MÓDULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MÓDULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MÓDULO EXTREMO.

◀ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE ALZADO.

▼ ESTRUCTURA.

MODULO TIPO 2.E.

| | |
|------------|--|
| E01 | PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS |
| E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO DE VIDRIO EXTERIOR Y CELOSIAS DE MADERA, Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E04 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70 CADA 40cm PARA FIJACION DE FALSO TECHO. |
| E07 | CORREAS DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO T 70.70. CADA 40cm PARA FIJACION DE PAVIMENTO. |
| E08 | APOYOS REGULABLES DE ESTRUCTURA SOBRE RASANTE (3,5Kg/cm2) |
| E10 | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 130mm DE ANCHO DE REMATE DE CUBIERTA SOLDADA EN TALLER A HEB 140 DE BORDE Y PINTADO ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |

▼ CERRAMIENTO.

| | |
|------|---|
| C101 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APLAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDosen FORMA DE C Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. |
| C102 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. |
| C103 | TEXTO IDENTIFICATIVO DEL NOMBRE DEL LOCAL ASOCIADO EN VINOLO ADHESIVO POR LA CARA INTERIOR DEL VIDRIO, CON TAMAÑO DE LETRA H=75mm Y ACABADO ESMERILADO EFECTO CHORRO DE ARENA, COLOCADO A UNA ALTURA DE H=150cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. |
| C106 | MARCADO ANTI-IMPACTO A BASE DE CIRCULOS DE 30mm DE DIAMETRO SEPARADOS 15mm, Y COLOCADOS A UNA ALTURA DE H=90cm DEL SUELO ACABADO DEL VELADOR. |

▼ ACABADOS.

| | |
|-------------|--|
| A101 | PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA REICLADA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. |
| A104 | MUEBLE FORMADO CON PANELES DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADO CON PANELES DE 12 MM DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERIA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO #55.2 SEGUN PLANOS DC-10 DC-11. |
| A105 | FALSO TECHO DE MICROCOMPOSITE DE MADERA REICLADA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO. |
| A107 | PUERTAS, IDEM A104 PERFORADO OPCION A REFERENCIA P1, CON ENTRECALLE DE 16,25mm Y TALADRO DE Ø8mm PARA VENTILACION DE PATINILLO. |

▼ ILUMINACION.

| | |
|--------------|--|
| [I01] | PROYECTOR EMPOTRABLE EXTERIOR IP67 6 LEDS (24V) COLOR BLANCO Ø 90mm ACABADO MARCO DE ACERO INOXIDABLE Y CIERRE DE VIDRIO MARCA PHILIPS AMAZON 6LEDS MIDI O SIMILAR, ALTURA TOTAL 120mm. |
| [I02] | FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA DE ACERO GALVANIZADO DE 75x89mm Y PANTALLA DIFUSORA EN POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA. |
| [I04] | LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON 1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR, COLOCADA EMPOTRADA EN FOSA PERIMETRAL DE TECHO. |

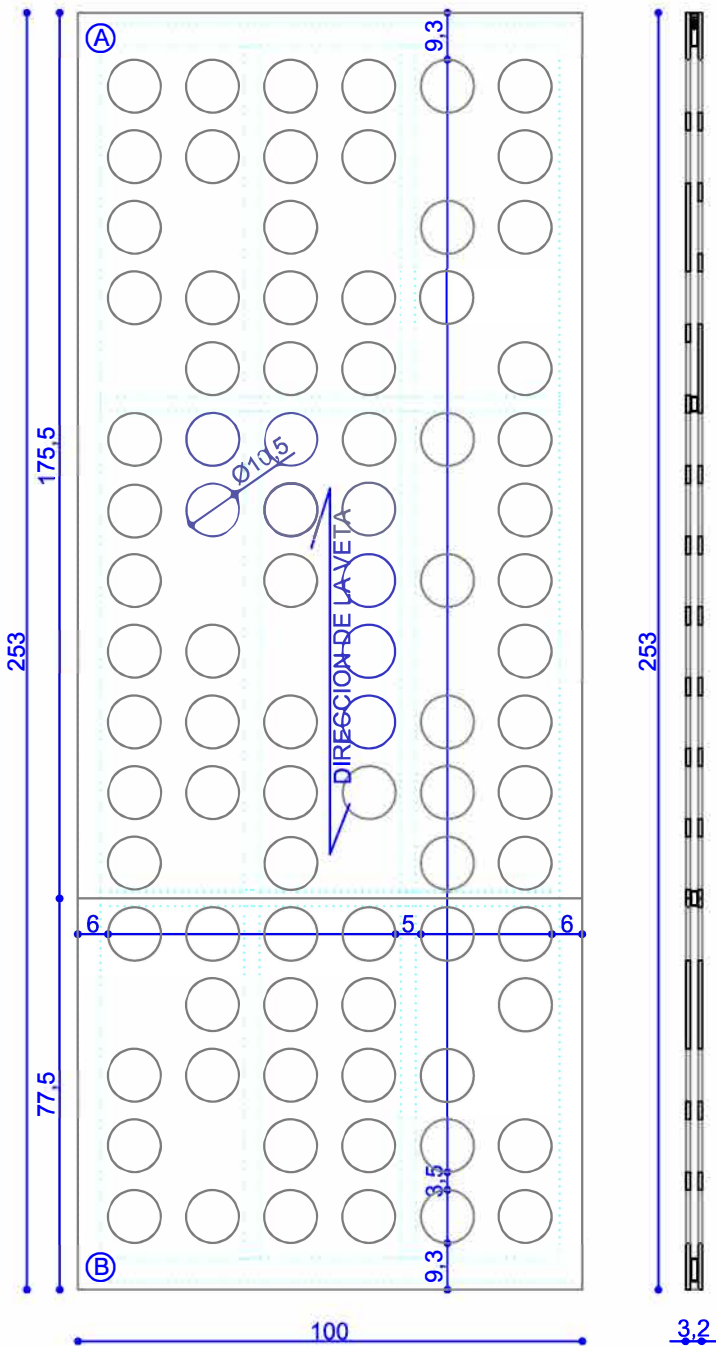
▼ CUBIERTA.

| | |
|-----|--|
| Q01 | SOLUCION DE CUBIERTA PLANA NO TRANSITABLE TIPO DECK CON FIJACIÓN MECÁNICA BICAPA MARCA TEXSA O SIMILAR SEGUN PLANOS DC-15-20, SOBRE SOPORTE DE CHAPA GRECADA MARCA EUROPERFIL O SIMILAR EUROBASE 40, DE 1mm DE ESPESORY 40mm DE CANTO TOTAL. CANALON CENTRAL DE CHAPA. |
|-----|--|

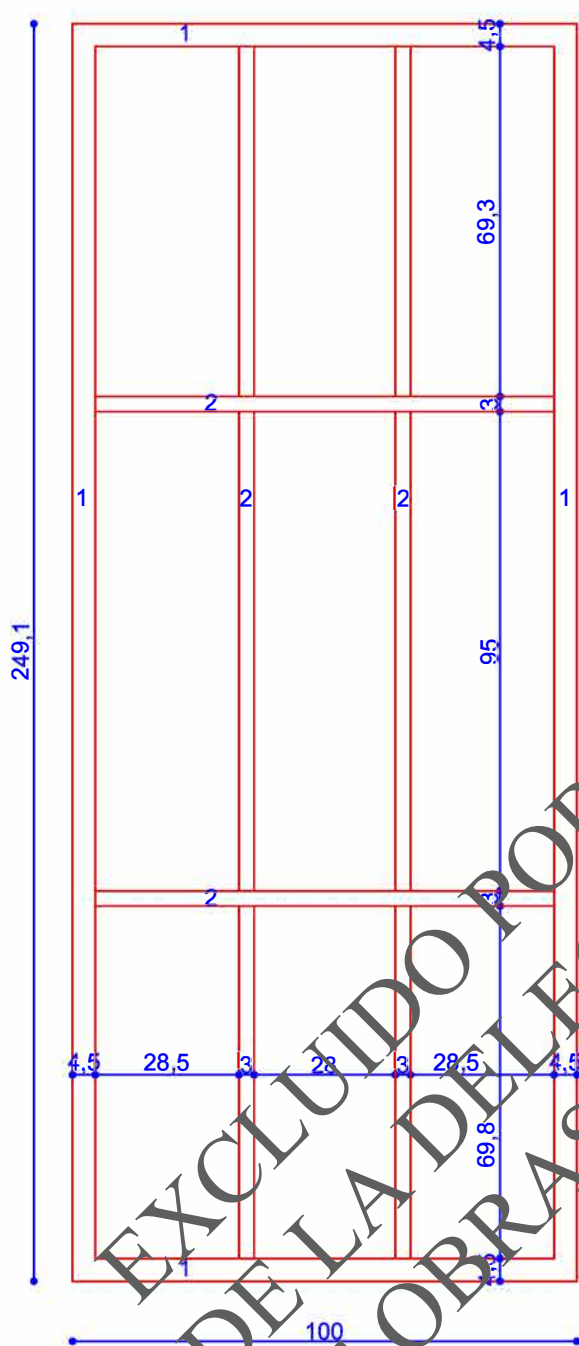
▼ CLIMATIZACION.

| | |
|------|--|
| Z102 | UNIDAD EXTERIOR ALOJADA EN MUEBLE CON EXPULSIÓN HORIZONTAL Y SALIDA POR TECHO. |
| Z104 | REJILLA DE TRAMEX 30x30x20x2 DE PROTECCIÓN EN CUBIERTA. |

▼ ① ALZADO EXTERIOR E INTERIOR CELOSIA C100. E 1/15. ▼ ② SUBESTRUCTURA CELOSIA C100. E 1/15.



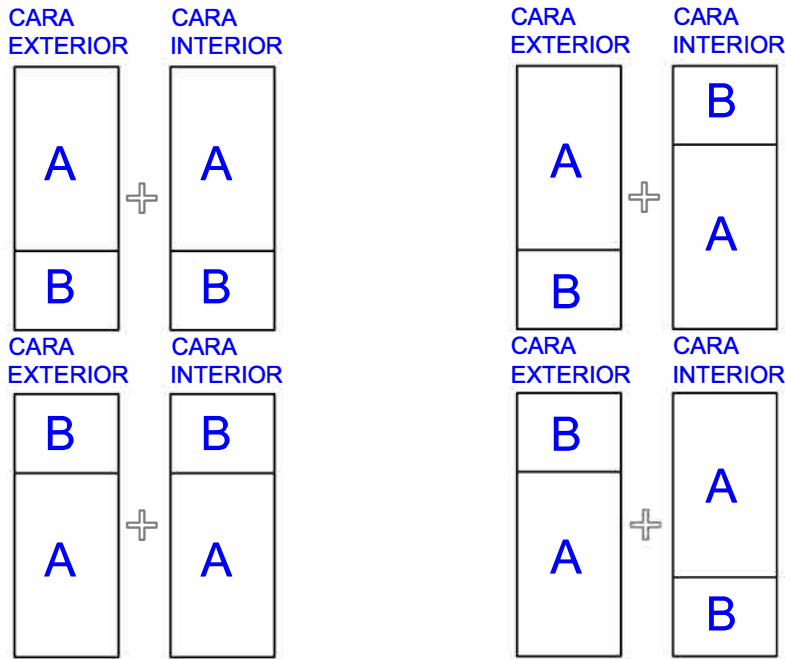
| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| TIPOS DE PANEL: | |
| PANEL (A) | 100x175,5cm.(e=8mm) |
| PANEL (B) | 100 x 77,5cm.(e=8mm) |
| DIAMETRO DE TALADRO: | 10,5 cm |
| Nº TALADROS SEGÚN PLANTILLA: | |
| PANEL (A) | 60 taladros. |
| PANEL (B) | 26 taladros. |
| SEPARACION HORIZONTAL ENTRE TALADROS: | 5 cm |
| SEPARACION VERTICAL ENTRE TALADROS: | 3,5 cm |
| SEPARACION LATERAL A BORDES: | 6 cm |
| SEPARACION SUPERIOR E INFERIOR: | 9,25 cm |



| | |
|---|---|
| DIMENSIONES PERFILES ALUMINIO ANODIZADO SUBESTRUCTURA : | |
| ① | PERFIL ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR #45.15.1,5 MARCO EXTERIOR CELOSIA |
| ② | PERFIL ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR #30.15.1,5 RIGIDIZADORES INTERIORES |

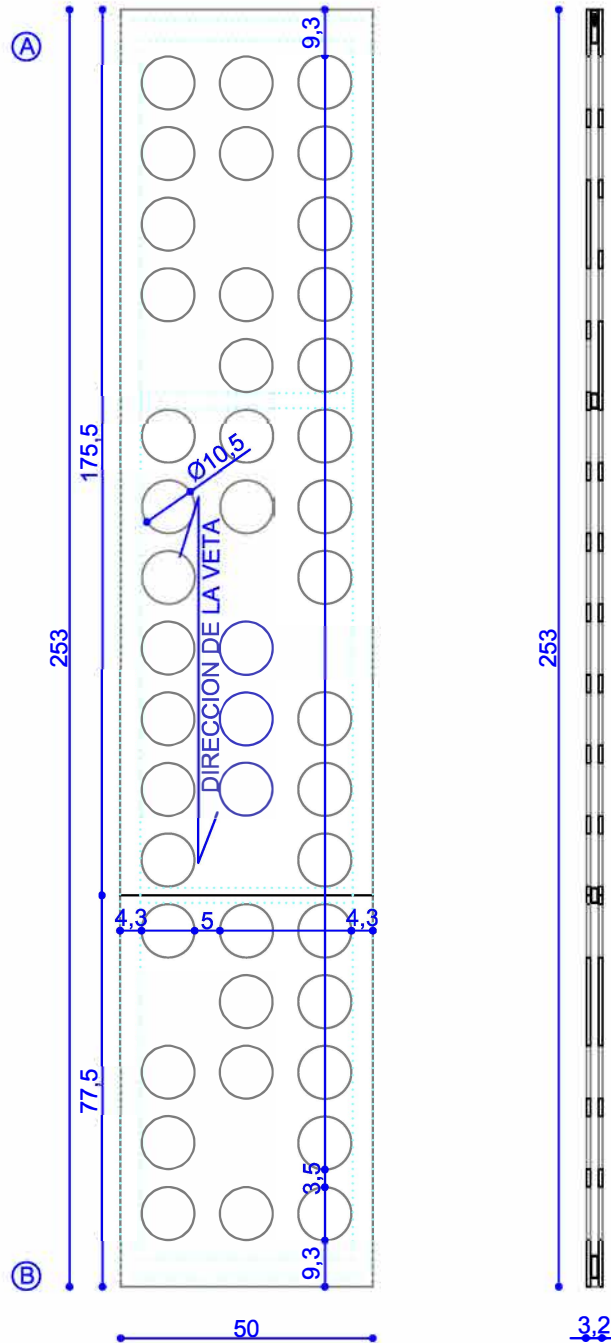
| ELEMENTO 1: CELOSIA DE MADERA C100 | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|
| ① MATERIAL DE REVESTIMIENTO: | PANEL DE FACHADA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR DE 8mm DE ESPESOR. ACABADO: MARRON TOSTADO (CON CHAPA DE OKUME). DIMENSION DE TABLERO DE SUMINISTRO: 1.220x2.440 mm METODO DE FIJACION A SUBESTRUCTURA: ENCOLADO (SIN TORNILLERIA VISTA). DIRECCION DE LA VETA EN VERTICAL. | | |
| ② SUBESTRUCTURA: | SUBESTRUCTURA DE MONTAJE DE HOJA CORREDERA MEDIANTE TUBOS DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR Y DIMENSION VARIABLE SEGUN PLANO. | | |
| ③ MECANISMO PUERTA CORREDERA: | MECANISMO PARA PUERTA CORREDERA RIGIDA KLEIN NK.50 -RETRAC O SIMILAR: - RODAMIENTO COMPACTO RESISTENTE A LA OXIDACION PARA PUERTAS DE HASTA 50 KG DE PESO Y 32mm DE ESPESOR. - BASTIDOR Y RUEDAS DE POLYACETAL Y CON LA MINIMA SEPARACIÓN ENTRE HOJA Y PERFIL DE 4mm. - JUEGO DE ACCESORIOS NK.50-RETRAC - RODAMIENTOS "NK.FRICCION". - PERFIL DE ALUMINIO NATURAL PERFORADO CADA 25 cm. | | |
| ④ ENCOLADO: (MARCA BOSTIK O SIMILAR) | IMPRIMACION: | PARA PANEL DE MADERA: | PRIMER SX BLACK (EN BOTE) |
| | | PARA SUBESTRUCTURA: | PRIMER PANELTACK METAL (EN BOTE) |
| | ADHESIVO: | PEGADO ELASTICO PARA PANELES LIGEROS DE FACHADA: | SIMSON PANELTACK HM (EN CARTUCHO) |
| | CINTA ADHESIVA: | CINTA ADHESIVA DE DOBLE CARA: | FOAMTAPE GROSOR 3mm/ ANCHO 12mm (EN ROLLO) |

▼ 4 POSIBILIDADES DE COMBINACION DE PANELES.

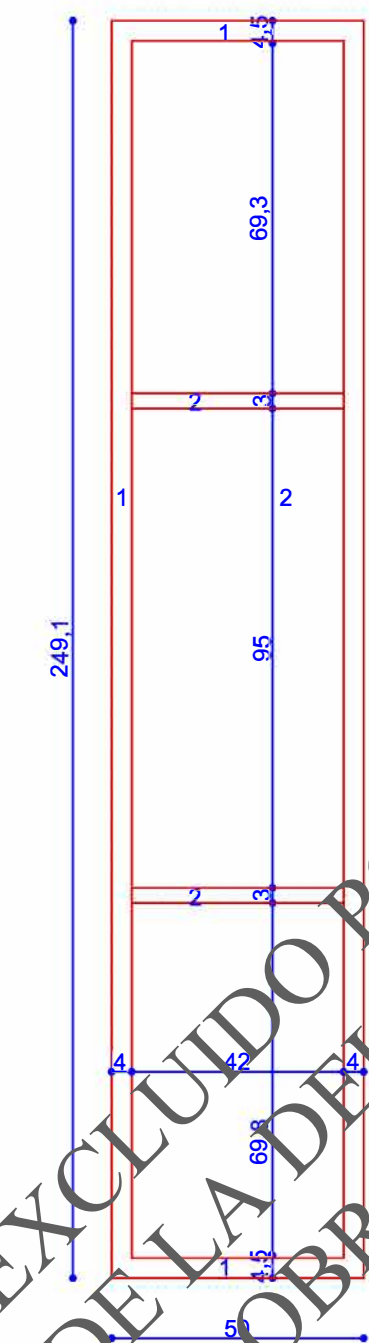


▼ ① ALZADO EXTERIOR E INTERIOR CELOSIA C50. E 1/15.

▼ ② SUBESTRUCTURA CELOSIA C50. E 1/15.



| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| TIPOS DE PANEL: | |
| PANEL (A) | 50x175,5cm.(e=8mm) |
| PANEL (B) | 50 x 77,5cm.(e=8mm) |
| DIAMETRO DE TALADRO: | 10,5 cm |
| Nº TALADROS SEGÚN PLANTILLA: | |
| PANEL (A) | 31 taladros. |
| PANEL (B) | 13 taladros. |
| SEPARACION HORIZONTAL ENTRE TALADROS: | 5 cm |
| SEPARACION VERTICAL ENTRE TALADROS: | 3,5 cm |
| SEPARACION LATERAL A BORDES: | 4,25 cm |
| SEPARACION SUPERIOR E INFERIOR: | 9,25 cm |



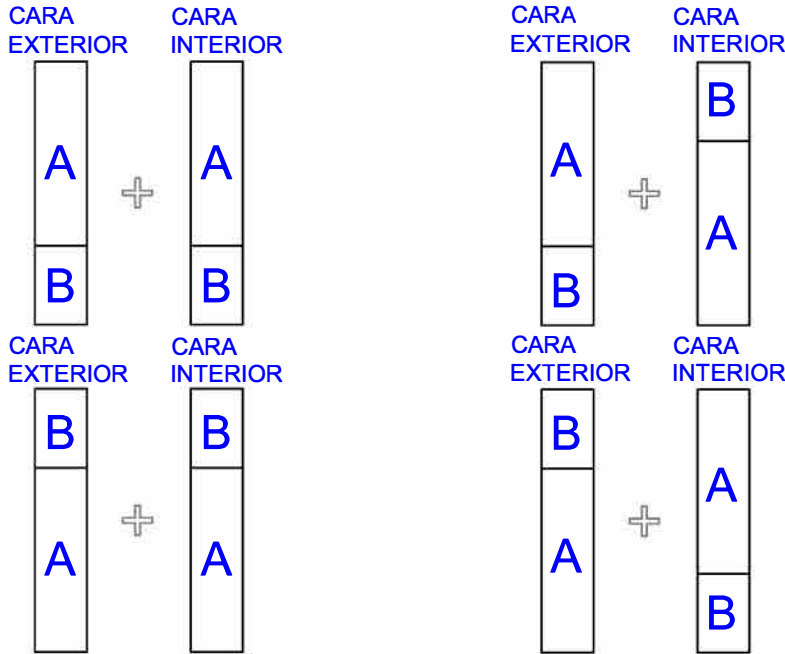
| | |
|---|---|
| DIMENSIONES PERFILES ALUMINIO ANODIZADO SUBESTRUCTURA : | |
| ① | PERFIL ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR #40.15.1,5 MARCO EXTERIOR CELOSIA |
| ② | PERFIL ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR #30.15.1,5 RIGIDIZADORES INTERIORES |

▼ ELEMENTO 1:

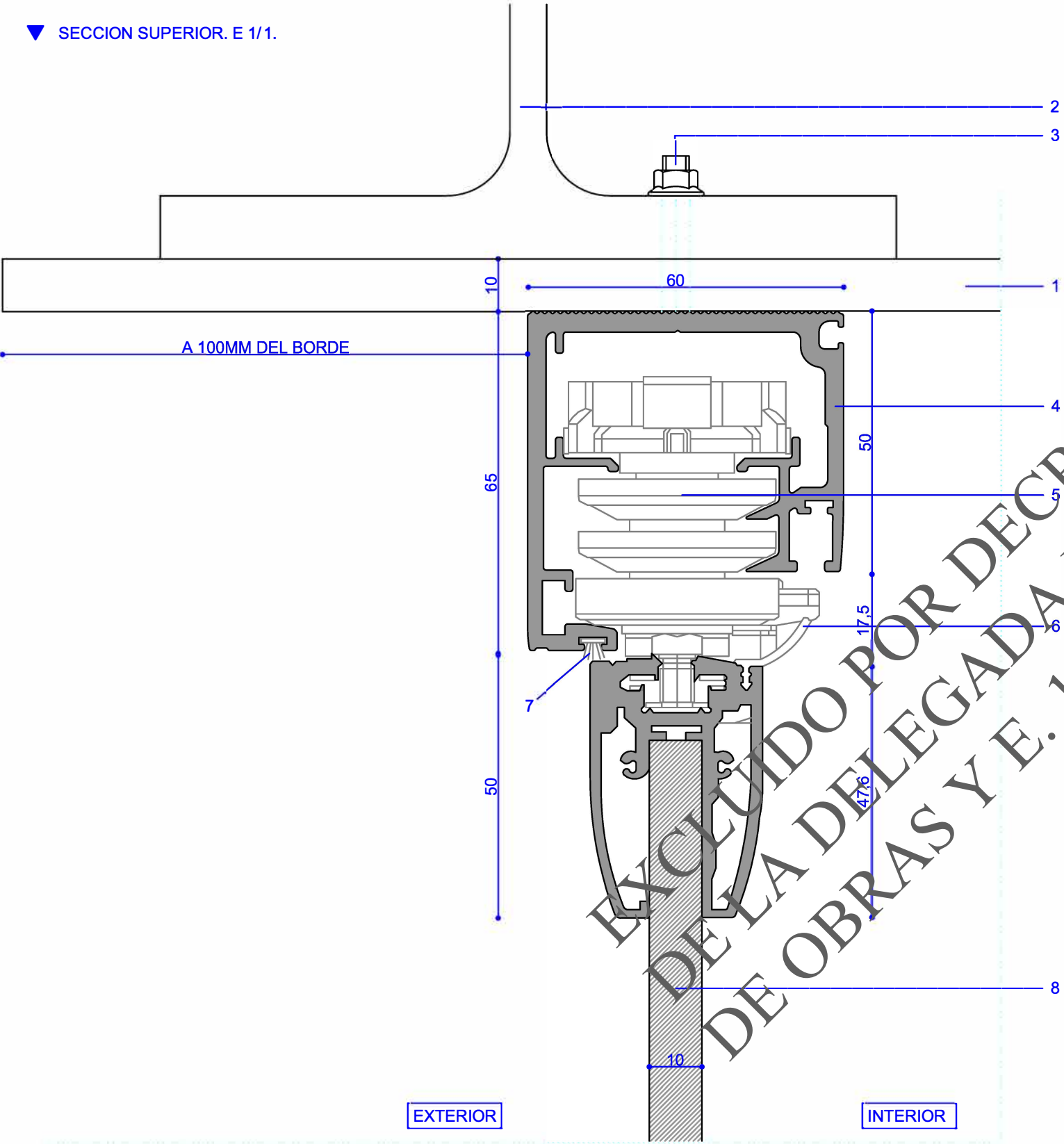
CELOSIA DE MADERA C50

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|
| ① MATERIAL DE REVESTIMIENTO: | PANEL DE FACHADA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR DE 8mm DE ESPESOR. ACABADO: MARRON TOSTADO (CON CHAPA DE OKUME). DIMENSION DE TABLERO DE SUMINISTRO: 1.220x2.440 mm METODO DE FIJACION A SUBESTRUCTURA: ENCOLADO (SIN TORNILLERIA VISTA). DIRECCION DE LA VETA EN VERTICAL. | | |
| ② SUBESTRUCTURA: | SUBESTRUCTURA DE MONTAJE DE HOJA CORREDERA MEDIANTE TUBOS DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR Y DIMENSION VARIABLE SEGUN PLANO. | | |
| ③ MECANISMO PUERTA CORREDERA: | MECANISMO PARA PUERTA CORREDERA RIGIDA KLEIN NK.50 -RETRAC O SIMILAR: - RODAMIENTO COMPACTO RESISTENTE A LA OXIDACION PARA PUERTAS DE HASTA 50 KG DE PESO Y 32mm DE ESPESOR. - BASTIDOR Y RUEDAS DE POLYACETAL Y CON LA MINIMA SEPARACIÓN ENTRE HOJA Y PERFIL DE 4mm. - JUEGO DE ACCESORIOS NK.50-RETRAC - RODAMIENTOS "NK.FRICCION". - PERFIL DE ALUMINIO NATURAL PERFORADO CADA 25 cm. | | |
| ④ ENCOLADO: (MARCA BOSTIK O SIMILAR) | IMPRIMACION: | PARA PANEL DE MADERA: | PRIMER SX BLACK (EN BOTE) |
| | | PARA SUBESTRUCTURA: | PRIMER PANELTACK METAL (EN BOTE) |
| | ADHESIVO: | PEGADO ELASTICO PARA PANELES LIGEROS DE FACHADA: | SIMSON PANELTACK HM (EN CARTUCHO) |
| | CINTA ADHESIVA: | CINTA ADHESIVA DE DOBLE CARA: | FOAMTAPE GROSOR 3mm/ ANCHO 12mm (EN ROLLO) |

▼ 4 POSIBILIDADES DE COMBINACION DE PANELES.



SECCION SUPERIOR. E 1/1.

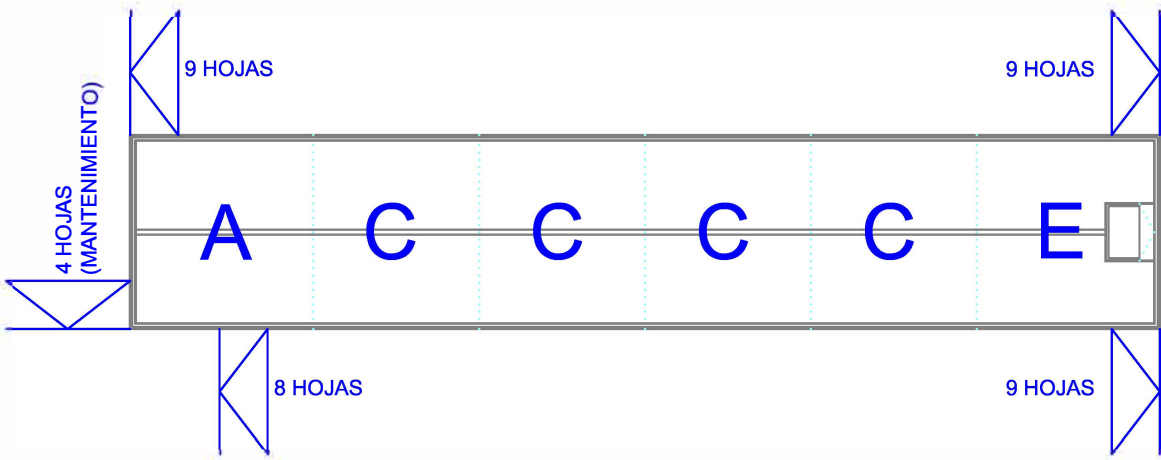


| ELEMENTO 2: CERRAMIENTO MOVIL DE VIDRIO | |
|---|--|
| SISTEMA: | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MAXIMO DE 9 HOJAS DE VIDRIO EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. |
| ① PERFIL SUPERIOR: | PERFIL SUPERIOR DE ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, CON BISAGRA Y RODAMIENTOS PERMITIENDO EL DESLIZAMIENTO Y APERTURA, EN ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE Y POLIAMIDA. SELLADO AL EXTERIOR MEDIANTE CEPILLO GRIS Y AL INTERIOR MEDIANTE GOMA DE SILICONA. DIMENSIONES DE PERFIL: LONGITUD CARA EXTERIOR 65 mm LONGITUD CARA INTERIOR 50 mm ANCHO 60 mm |
| ② VIDRIO: | VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C, Y FIJADOS A LOS LISTONES SUPERIOR E INFERIOR MEDIANTE BOQUILLAS DE PLASTICO, REMACHES DE ACERO INOXIDABLE Y SELLADO CON SILICONA. MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO SEGUN PLANO. DIMENSIONES DE VIDRIO: ANCHO DE HOJA SEGUN PLANOS ALTO DE HOJA 2370 mm ESPESOR VIDRIO 10 mm |
| ③ PERFIL INFERIOR: | PERFIL INFERIOR DE ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, COMPUESTO DE BISAGRA Y SOPORTE GUÍA, EN ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE Y POLIAMIDA. SELLADO AL EXTERIOR MEDIANTE PVC. DIMENSIONES DE PERFIL: ALTURA 20 mm ANCHO 60 mm |

LONGITUD MÁXIMA DE TERRAZA DE VELADOR MODULO SENCILLO: 18,63 M.

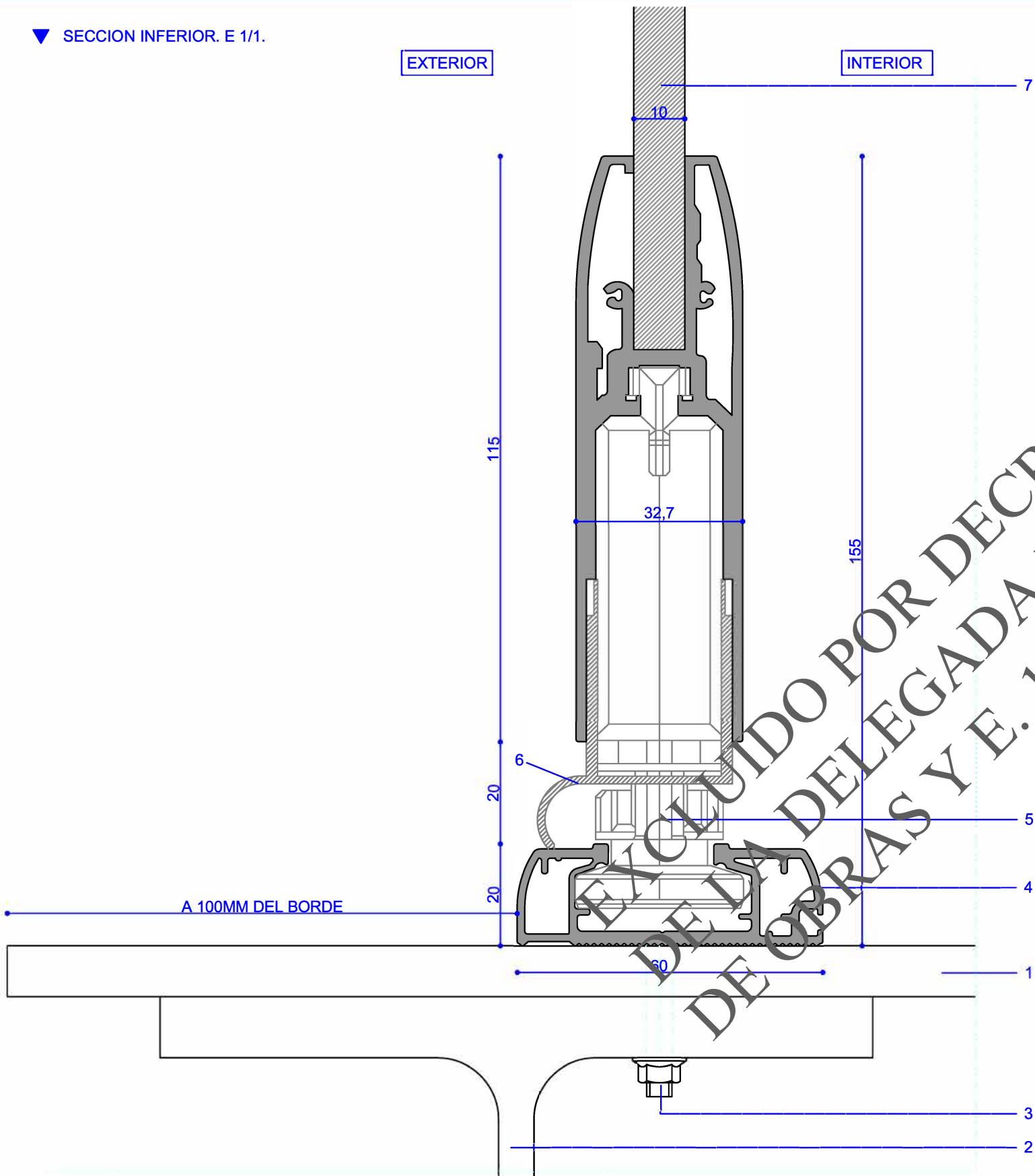
MODULO 1A + MODULO 1C + MODULO 1C + MODULO 1C + MODULO 1C + MODULO 1E

PLANTA CON ABATIMIENTOS Y RECOGIDAS. 9 HOJAS MÁXIMO.



- 1 CHAPA PORTANTE DE ACERO GALVANIZADO DE 10 mm DE ESPESOR, SUPERIOR E INFERIOR.
- 2 PERFIL DE BORDE DE ACERO LAMINADO GALVANIZADO HEB 140.
- 3 FIJACION MECANICA DEL CERRAMIENTO MOVIL DE VIDRIO A LA ESTRUCTURA SOPORTE.
- 4 PERFIL SUPERIOR DE ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006
- 5 BISAGRA Y RODAMIENTOS EN ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE Y POLIAMIDA.
- 6 SELLADO INTERIOR MEDIANTE GOMA DE SILICONA.
- 7 SELLADO EXTERIOR MEDIANTE CEPILLO GRIS.
- 8 VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C, Y FIJADO AL LISTON SUPERIOR MEDIANTE BOQUILLAS DE PLASTICO, REMACHES DE ACERO INOXIDABLE Y SELLADO CON SILICONA.

SECCION INFERIOR. E 1/1.



- 1 CHAPA PORTANTE DE ACERO GALVANIZADO DE 10 mm DE ESPESOR, SUPERIOR E INFERIOR.
- 2 PERFIL DE BORDE DE ACERO LAMINADO GALVANIZADO HEB 140.
- 3 FIJACION MECANICA DEL CERRAMIENTO MOVIL DE VIDRIO A LA ESTRUCTURA SOPORTE.
- 4 PERFIL INFERIOR DE ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006.
- 5 BISAGRA Y RODAMIENTOS EN ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE Y POLIAMIDA.
- 6 SELLADO EXTERIOR MEDIANTE PVC.
- 7 VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C, Y FIJADOS AL LISTON INFERIOR MEDIANTE BOQUILLAS DE PLASTICO, REMACHES DE ACERO INOXIDABLE Y SELLADO CON SILICONA.

ELEMENTO 2:

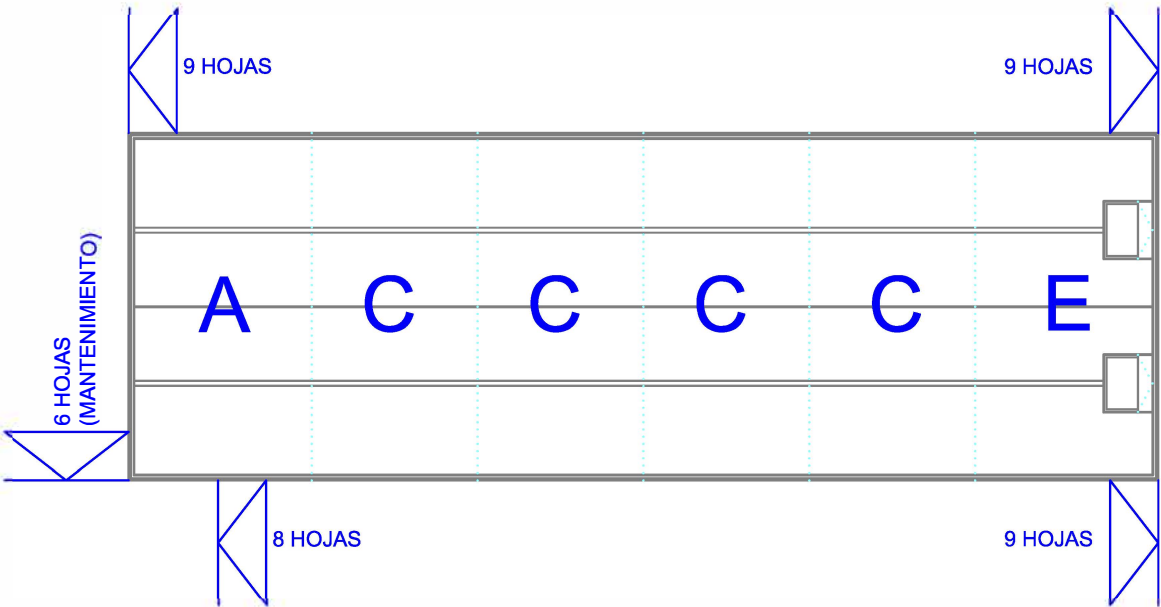
CERRAMIENTO MOVIL DE VIDRIO

| | |
|--------------------|--|
| SISTEMA: | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MAXIMO DE 9 HOJAS DE VIDRIO EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. |
| ① PERFIL SUPERIOR: | PERFIL SUPERIOR DE ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, CON BISAGRA Y RODAMIENTOS PERMITIENDO EL DESLIZAMIENTO Y APERTURA, EN ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE Y POLIAMIDA. SELLADO AL EXTERIOR MEDIANTE CEPILLO GRIS Y AL INTERIOR MEDIANTE GOMA DE SILICONA. DIMENSIONES DE PERFIL: LONGITUD CARA EXTERIOR 65 mm LONGITUD CARA INTERIOR 50 mm ANCHO 60 mm |
| ② VIDRIO: | VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C, Y FIJADOS A LOS LISTONES SUPERIOR E INFERIOR MEDIANTE BOQUILLAS DE PLASTICO, REMACHES DE ACERO INOXIDABLE Y SELLADO CON SILICONA. MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO SEGUN PLANO. DIMENSIONES DE VIDRIO: ANCHO DE HOJA SEGUN PLANOS ALTO DE HOJA 2430 mm ESPESOR VIDRIO 10 mm |
| ③ PERFIL INFERIOR: | PERFIL INFERIOR DE ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, COMPUESTO DE BISAGRA Y SOPORTE GUÍA, EN ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE Y POLIAMIDA. SELLADO AL EXTERIOR MEDIANTE PVC. DIMENSIONES DE PERFIL: ALTURA 20 mm ANCHO 60 mm |

LONGITUD MÁXIMA DE TERRAZA DE VELADOR MODULO DOBLE: 18,63 M.

MODULO 1A + MODULO 1C + MODULO 1C + MODULO 1C + MODULO 1C + MODULO 1E

PLANTA CON ABATIMIENTOS Y RECOGIDAS. 9 HOJAS MÁXIMO.



ELEMENTO 2: SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO DE VIDRIO C/01. SECCION INFERIOR.
E 1/1.

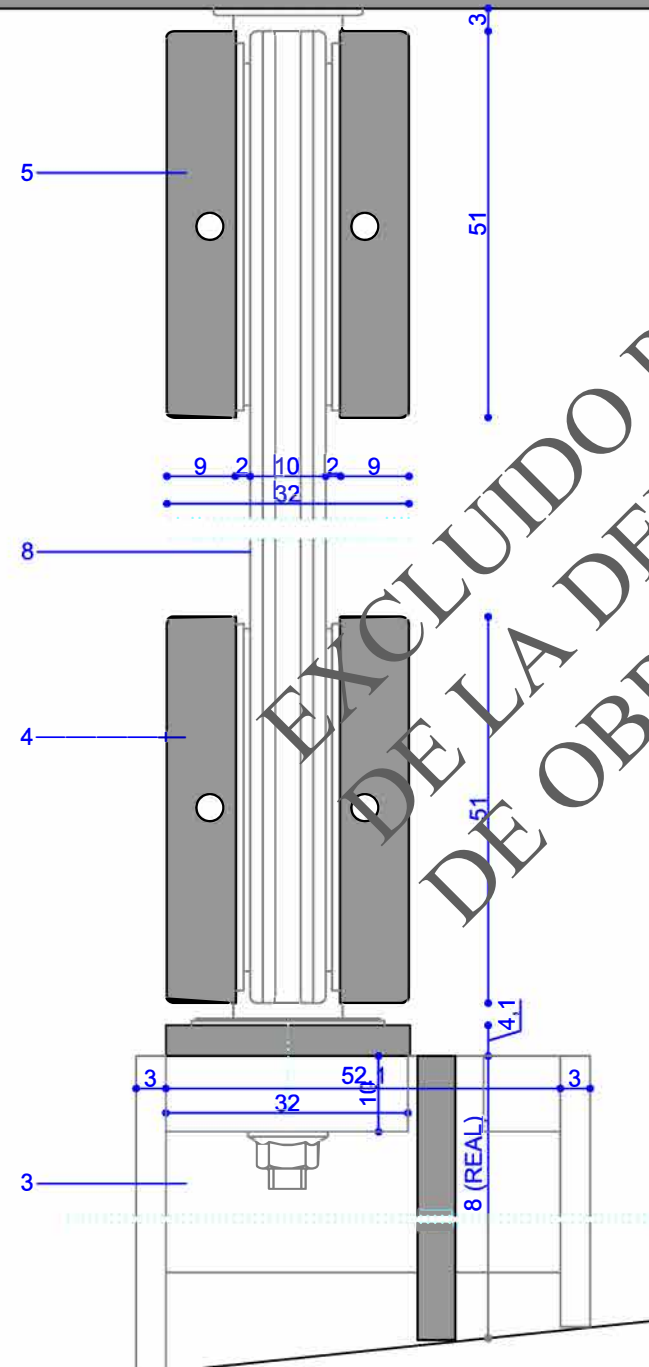
DC-05

EXTERIOR

INTERIOR

- 1 PERFIL SUPERIOR TRAVESAÑO DORMA
RTS85 INTEGRADO ACABADO EN
ALUMINIO ANODIZADO PLATA E V 1,
CO (101).LONGITUD 1.200 mm, ALTURA
46 mm Y ANCHO 105 mm.
- 2 TUBO DE ALUMINIO DE RECRECIDO
ACABADO ALUMINIO ANODIZADO PLATA
LONGITUD 1.200 mm, ALTURA 19 mm Y
ANCHO 105 mm.
- 3 ANGULARES DE APOYO INFERIOR DE
PUERTA DE VIDRIO L.8.12,5 Y 10 mm
DE ESPESOR.
- 4 HERRAJE INFERIOR DORMA PT10 O
SIMILAR ACABADO EN ALUMINIO.
- 5 HERRAJE SUPERIOR DORMA PT22 O
SIMILAR ACABADO EN ALUMINIO.
- 8 VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm DE
ESPESOR INCOLORO CON CANTOS
PULIDOS EN FORMA DE C.

▼ DETALLE DE APOYO INFERIOR +
CHAPA EXTRAIBLE.



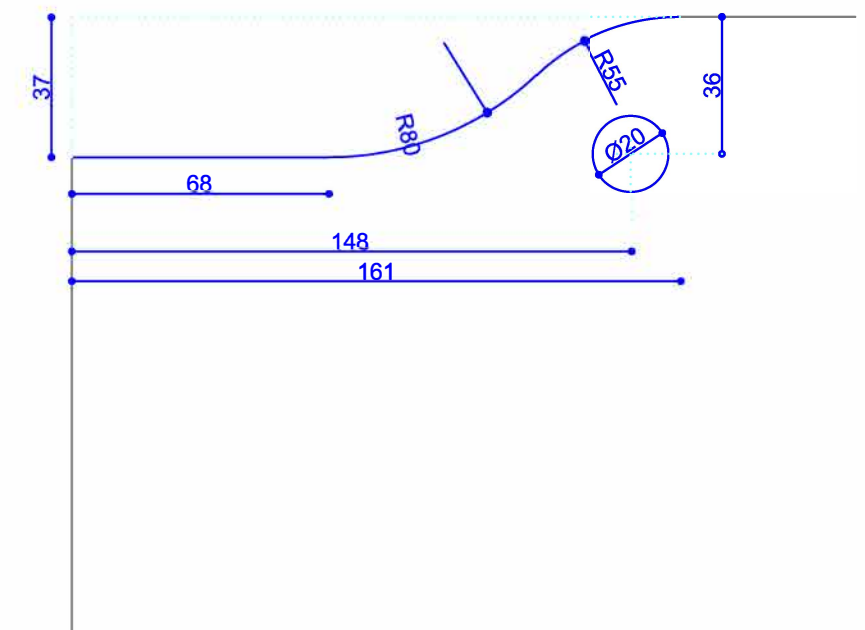
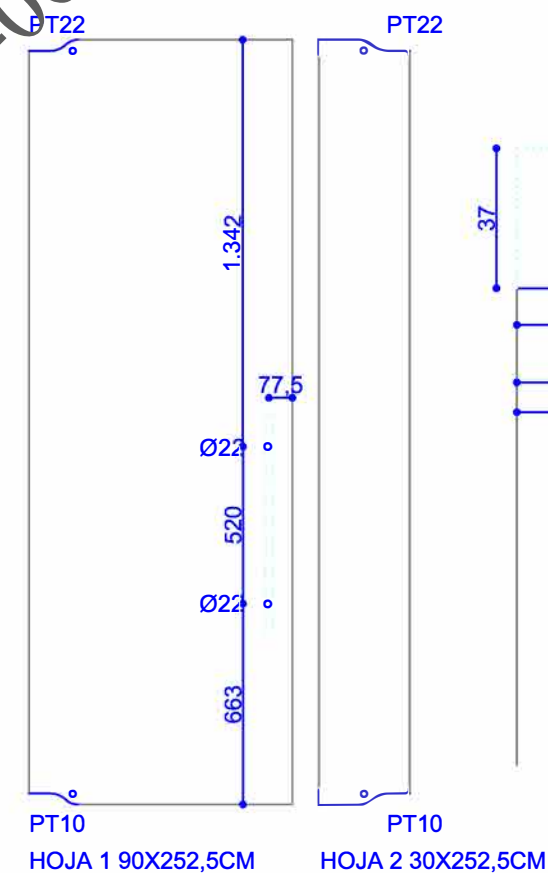
▼ ELEMENTO 3:

PUERTA DE ACCESO PRINCIPAL DE VIDRIO.

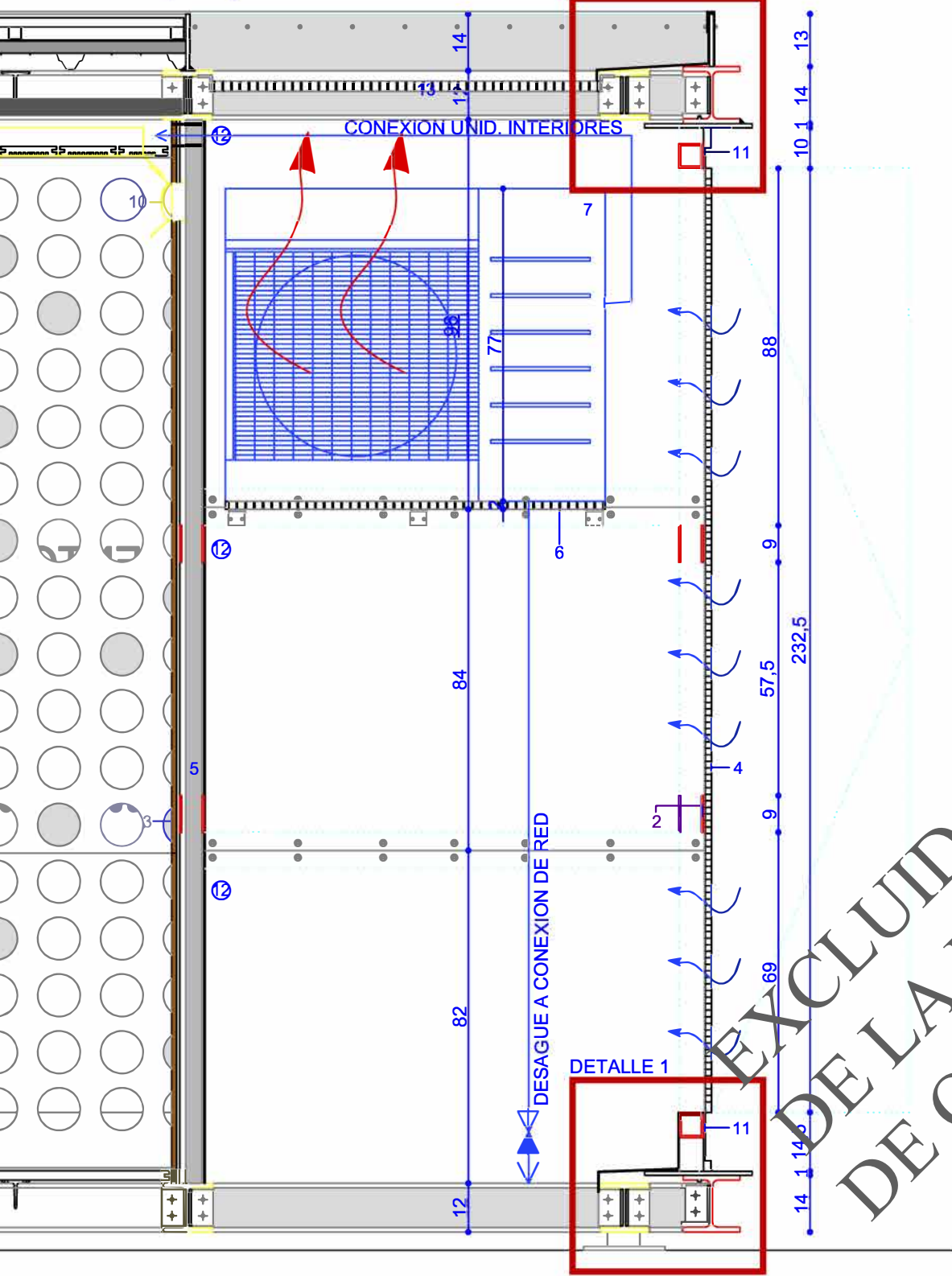
| | | | |
|----------|------------------|--|---------------|
| SISTEMA: | | SISTEMA DE PUERTA PIVOTANTE DE VIDRIO DORMA RP (O SIMILAR) CON TRAVESAÑO INTEGRADO RTS85, HERRAJE SUPERIOR E INFERIOR Y TIRADOR. | |
| ① | TRAVESAÑO RTS85: | PERFIL SUPERIOR TRAVESAÑO RTS85 INTEGRADO MONTADO SOBRE TUBO DE ALUMINIO DE RECRECIDO IGUALANDO EL CANTO VISTO DE LA SOLUCION (65 mm) AL DEL SISTEMA MOVIL DE VIDRIO. ACABADO EN ALUMINIO ANODIZADO PLATA E V 1, CO (101). DIMENSIONES DE PERFIL: | |
| | | LONGITUD | 1.200 mm |
| | | ALTURA RTS 85 | 46 mm |
| | | ALTURA TUBO RECRECIDO | 19mm |
| | | ANCHO | 105 mm |
| ② | HERRAJES PUERTA: | HERRAJES DE PUERTA SUPERIOR E INFERIOR FORMADO POR ABRAZADERAS SUPERIOR PT22 E INFERIOR PT10 ACABADOS EN ALUMINIO Y MECANISMO PIVOTANTE DE SUELO Y TECHO.: ANCHOXALTO PT10/PT22 | |
| | | | 164 mm x 51mm |
| ③ | VIDRIO: | VIDRIO TEMPLADO DE 10 mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C, Y TALADROS PARA HERRAJES Y TIRADOR SEGUN PLANOS. MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. DIMENSIONES DE HOJA: | |
| | | ANCHO DE HOJA | 900 mm |
| | | ALTO DE HOJA | 2545 mm |
| | | ESPESOR VIDRIO | 10 mm |
| | | DIMENSIONES DE HOJA 2: | |
| | | ANCHO DE HOJA | 300 mm |
| | | ALTO DE HOJA | 2.525 mm |
| | | ESPESOR VIDRIO | 10 mm |
| ④ | TIRADOR: | PAR DE TIRADOR DE 720 mm DE LONGITUD DORMA 21.270 ACABADO EN ACERO INOXIDABLE. TALADROS EN VIDRIO SEGUN PLANOS. | |

▼ MECANIZADO HOJAS. E 1/25.

▼ TALADROS ESQUINAS DE HOJAS DE VIDRIO PT10 PT22. E 1/2.



SECCION 3-3. E 1/15.



DETALLE 2

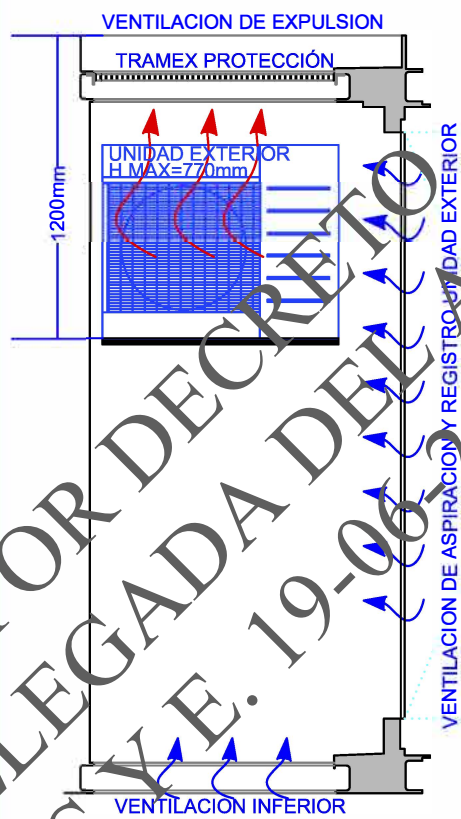
DETALLE 1

DIMENSIONES OBLIGATORIAS. E 1/30.

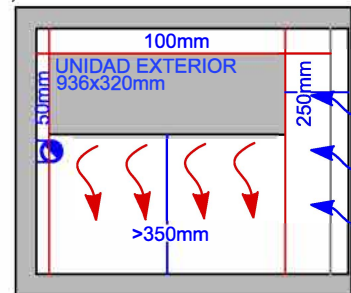
SE REFLEJAN LAS DISTANCIAS NECESARIAS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS UNIDADES EXTERIORES, RESPETANDO LAS DIMENSIONES MÍNIMAS DE SEPARACIÓN ESTABLECIDAS POR EL FABRICANTE (REFERIDO A MODELOS DE DAIKIN).

SE REFLEJA LA ENVOLVENTE DE LA UNIDAD EXTERIOR QUE ENGLOBA A TODOS LOS CASOS.

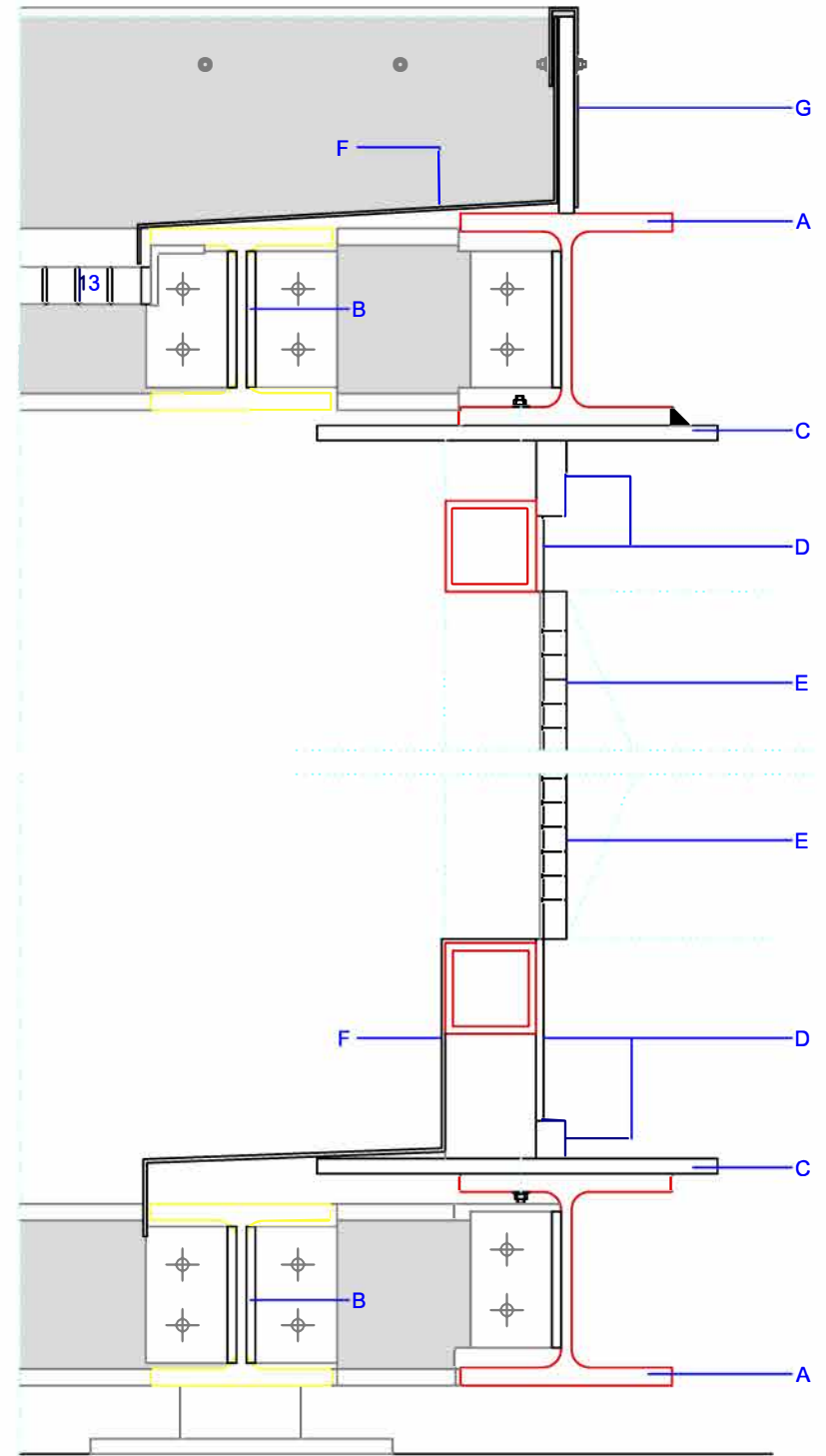
SECCION 3-3.



PLANTA.



DETALLES 1 Y 2. E 1/5.



- A PERFIL DE BORDE DE ACERO GALVANIZADO HEB 140 SUPERIOR E INFERIOR.
- B PERFIL INTERIOR DE ACERO GALVANIZADO HEB 120 SUPERIOR E INFERIOR..
- C CHAPA PORTANTE DE ACERO DE 10 mm DE ESPESOR, SUPERIOR E INFERIOR.
- D RODAPIE Y RODATECHO EN ALUMINIO LACADO EN GRIS 9006 DANDO CONTINUIDAD A LA PERFILERIA DE LA FACHADA DE VIDRIO.
- E PANEL PRODEMA PERFORADO AP1 MARRON TOSTADO E=12mm EN DOS HOJAS DE 48,7x232,5 cm Y CERRADURA DE SEGURIDAD.
- F VIERTEAGUAS EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO PLEGADA de 2mm.
- G ALBARDILLA DE REMATE DE CUBIERTA EN CHAPA ACERO GALVA. (VER DETALLES CUB.)

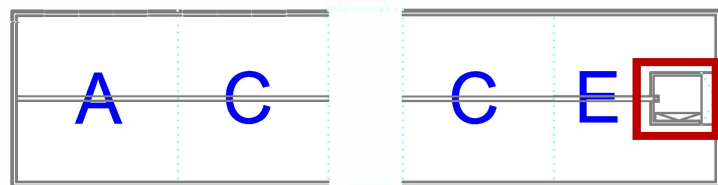
- 1 PILAR DE TUBO 55.2 ACERO GALVANIZADO.
- 2 PLETINA DE 6mm DE ESPESOR Y 90mm DE ANCHO.
- 3 PANEL PRODEMA 8mm O SIMILAR MARRON TOSTADO ENCOLADO.
- 4 PANEL PRODEMA PERFORADO AP1 O SIMILAR MARRON TOSTADO E=12mm EN DOS HOJAS DE 48,7x232,5 cm Y CERRADURA DE SEGURIDAD.
- 5 AISLAMIENTO DANOSA SONODAN PLUS 40mm O SIMILAR.
- 6 BANDEJA DE TRAMEX 30x30x20x2 APOYO UNIDAD EXTERIOR.
- 7 UNIDAD EXTERIOR DE CLIMATIZACIÓN.
- 8 BAJANTE DE PLUVIALES Ø75 mm.
- 9 CHAPA CURVA ACERO GALVA. e=2mm ANCLADA A PLETINAS.
- 10 LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON 1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR.
- 11 RODAPIE Y RODATECHO EN ALUMINIO LACADO EN GRIS 9006 DANDO CONTINUIDAD A LA PERFILERIA DE LA FACHADA DE VIDRIO.
- 12 CHAPA GALVANIZADA DE 2mm DE ESPESOR PLEGADA EN "C".
- 13 TRAMEX DE PROTECCIÓN 30x30x20 +ANGULARES L.50.4 DE ANCLAJE.

TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA. ►

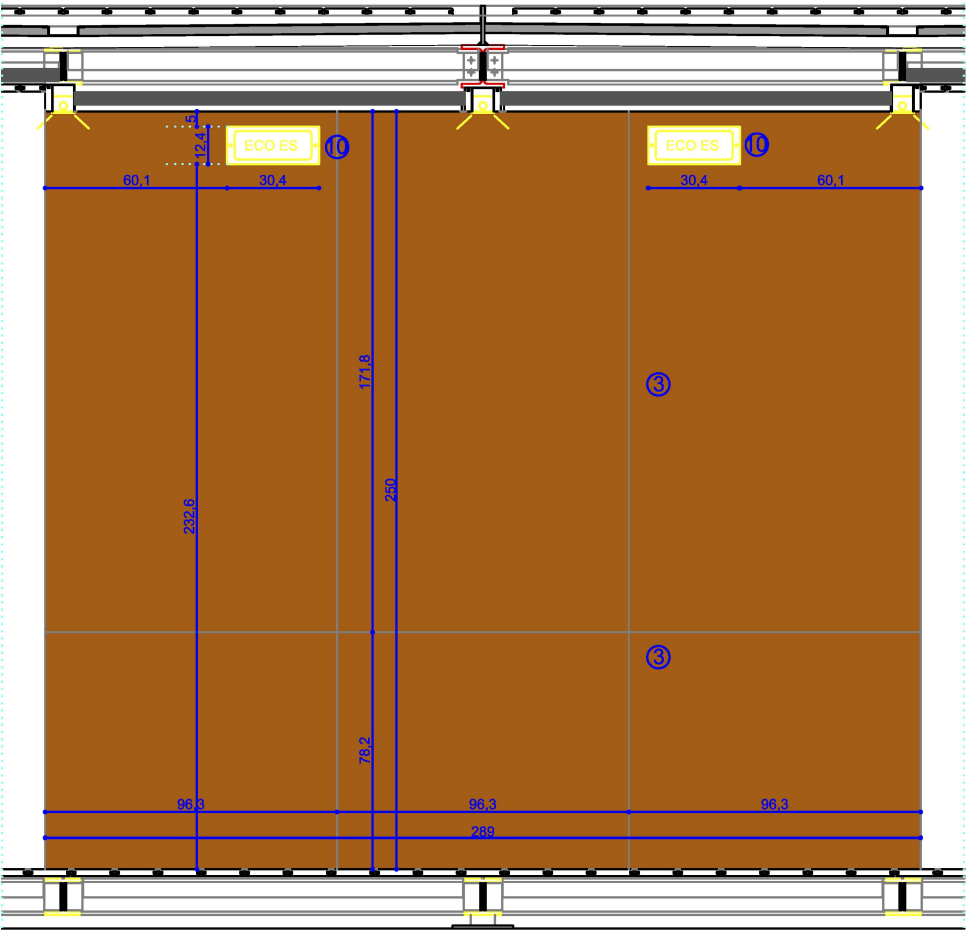
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.

TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.

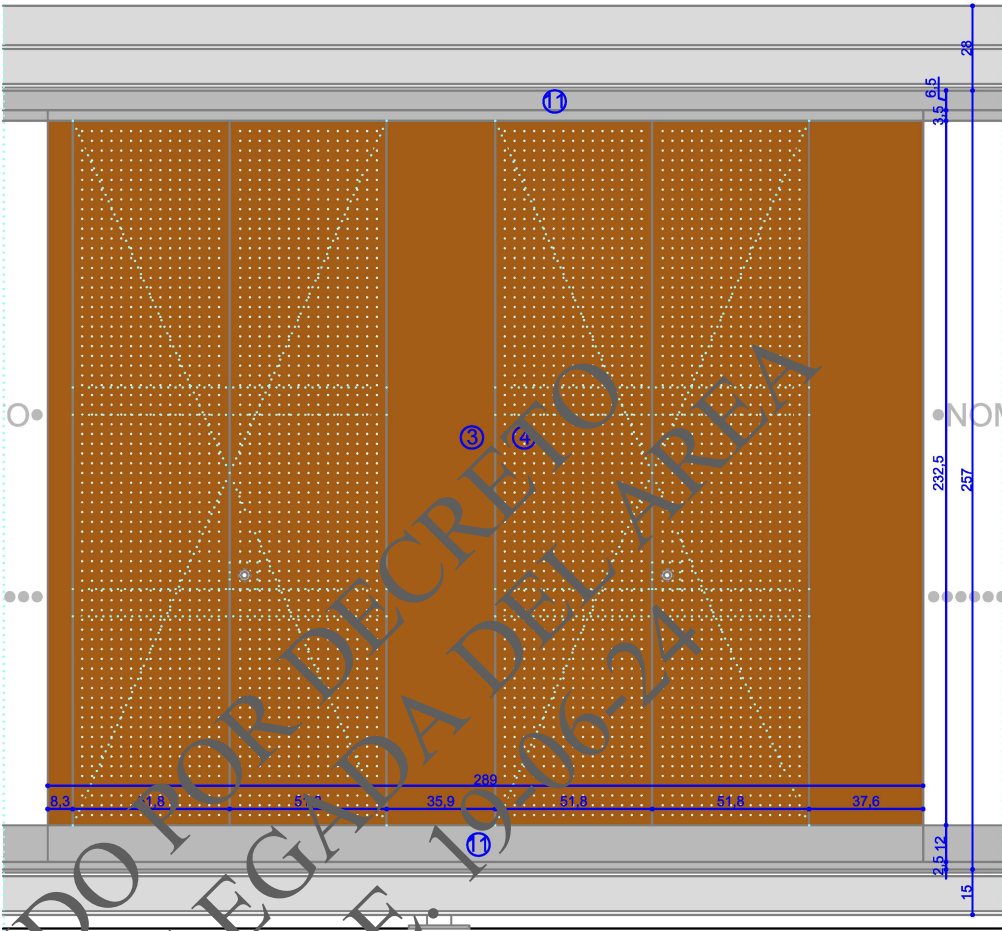
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



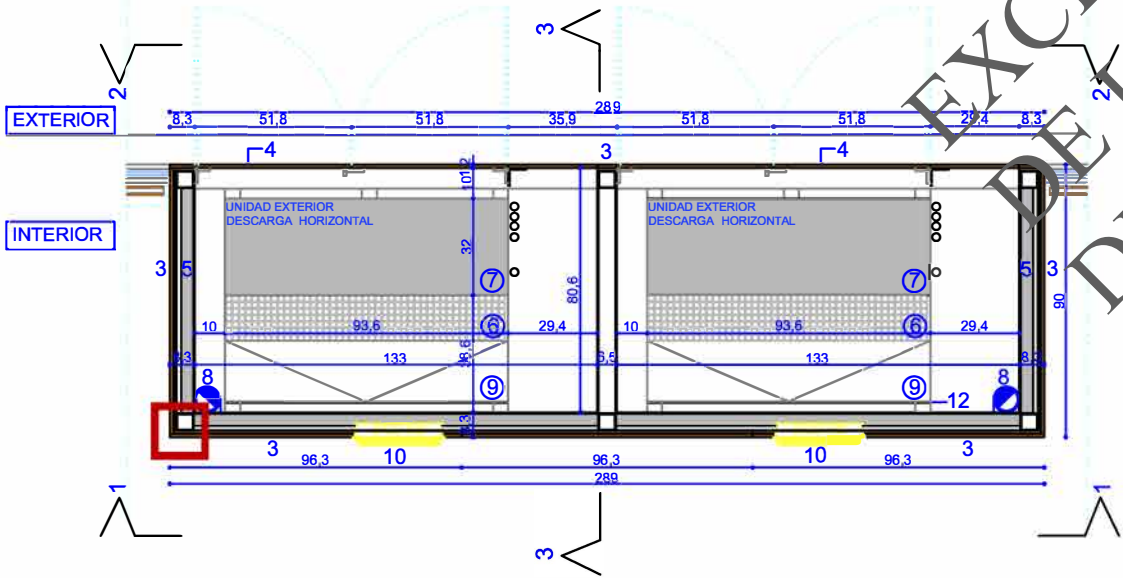
▼ ALZADO INTERIOR 1-1. E 1/25.



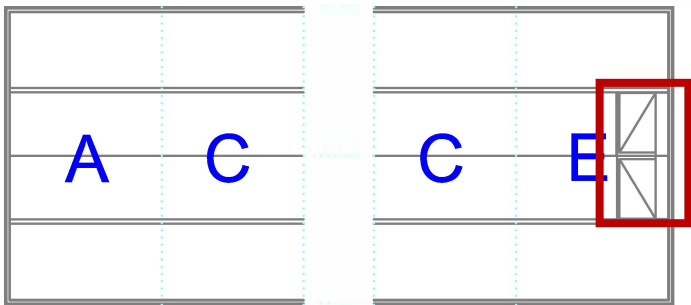
▼ ALZADO EXTERIOR 2-2. E 1/25.



▼ PLANTA. E 1/25.



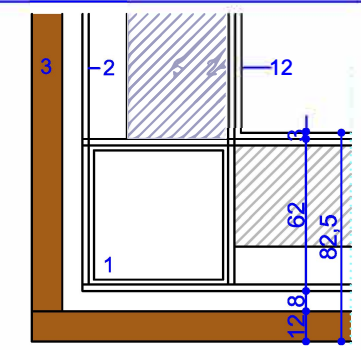
- 1 PILAR DE TUBO 55.2 ACERO GALVANIZADO.
2 PLETINA DE 6mm DE ESPESOR Y 90mm DE ANCHO.
3 PANEL PRODEMA 12mm O SIMILAR MARRON TOSTADO ENCOLADO.
4 PANEL PRODEMA PERFORADO AP1 O SIMILAR MARRON TOSTADO E=12mm EN DOS MOJAS DE 48,7 x 232,5 cm Y CERRADURA DE SEGURIDAD.
5 AISLAMIENTO DANOSA SONODAN PLUS 40mm O SIMILAR.
6 BANDEJA DE TRAMEX 30x30x20x2 APOYO UNIDAD EXTERIOR.
7 UNIDAD EXTERIOR DE CLIMATIZACIÓN.
8 BASANTE DE PLUVIALES Ø75 mm.
9 CHAPA CURVA ACERO GALVA. e=2mm ANCLADA A PLETINAS.
10 LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON 1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR.
11 RODAPIE Y RODATECHO EN ALUMINIO LACADO EN GRIS 9006 DANDO CONTINUIDAD A LA PERFILERIA DE LA FACHADA DE VIDRIO.
12 CHAPA GALVANIZADA DE 2mm DE ESPESOR PLEGADA EN "C".



▼ ELEMENTO 4.2.: MÓDULO EXTREMO 2.E. NÚCLEO UNIDAD EXTERIOR CLIMATIZACIÓN.

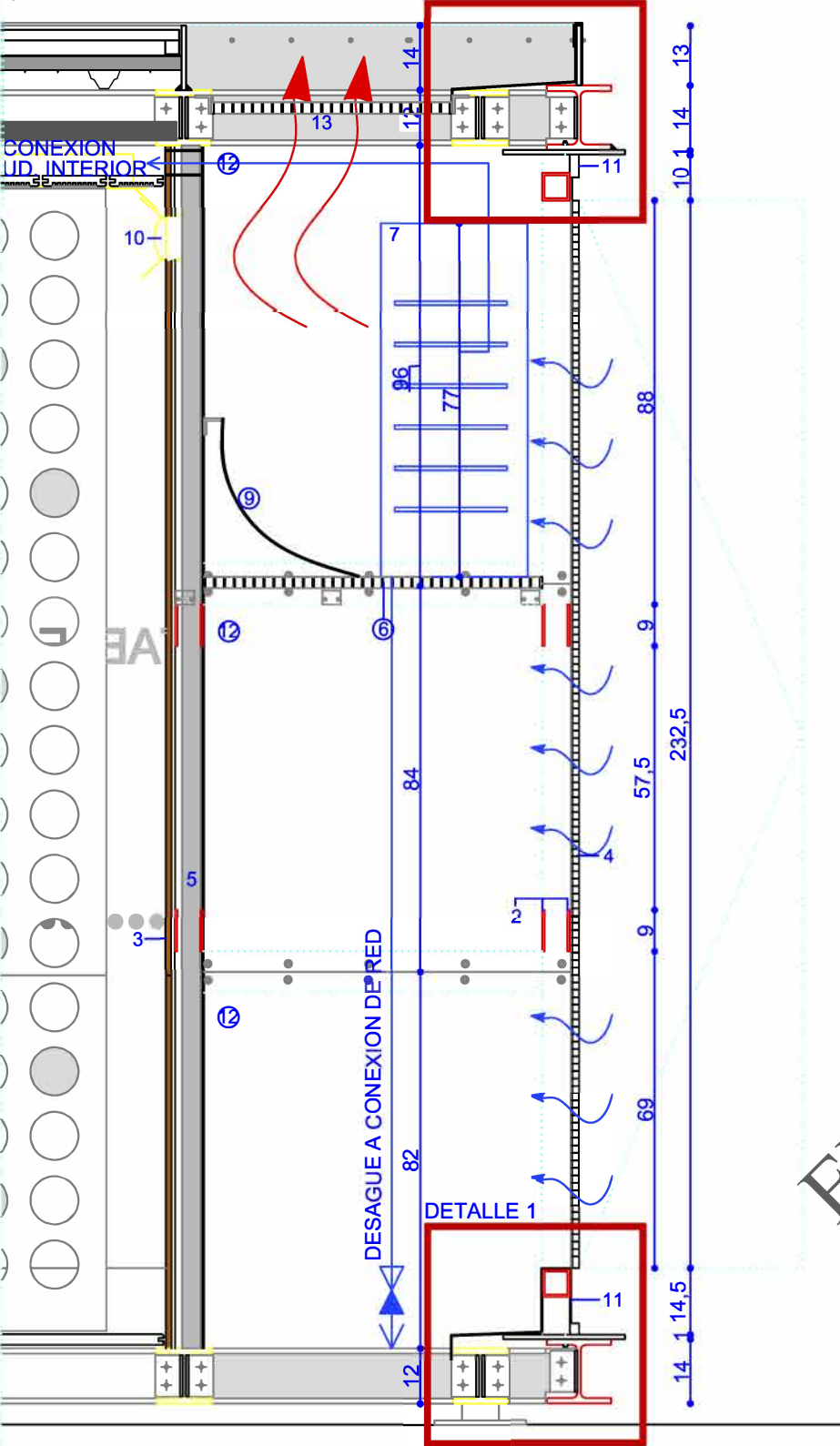
| | |
|----------------------------|---|
| ① ESTRUCTURA: | 4 PILARES DE TUBO CUADRADO DE ACERO GALVANIZADO 55.2+8 PLETINAS DE 6mm DE ESPESOR Y 90mm DE ANCHO + ARRIOSTRAMIENTO CON 24 TENSORES DE Ø10mm SEGUN PLANO DE ESTRUCTURAS. |
| ② REVESTIMIENTO EXTERIOR: | PANEL DE FACHADA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR DE 12mm DE ESPESOR. ACABADO: MARRON TOSTADO (CON CHAPA DE OKUME). DIMENSION DE TABLERO DE SUMINISTRO: 1.220x2.440 mm METODO DE FIJACION A SUBESTRUCTURA: ENCOLADO (SIN TORNILLERIA VISTA). DIRECCION DE LA VETA EN VERTICAL. PARA LAS PUERTAS, IDEM ANTERIOR PERFORADO PRODEMA O SIMILAR, OPCION A REFERENCIA P1, CON ENTRECALLE DE 16,25mm Y TALADRO DE Ø8mm. |
| ③ AISLAMIENTO: | AISLAMIENTO EN LOS TRES FRENTES, EXCEPTUANDO EL DE LAS PUERTAS DE REGISTRO, A BASE DE PANEL MULTICAPA DE AISLAMIENTO ACUSTICO DE 40mm DE ESPESOR DANOSA SONODAN PLUS O SIMILAR. 1ª CAPA DE POLIETILENO RETICULADO DE 6mm+LÁMINA ELASTOMÉRICA DE ALTA DENSIDAD DE 2mm. 2ª CAPA DE LÁMINA ELASTOMÉRICA DE ALTA DENSIDAD DE 2mm+PANEL ABSORBENTE DE LANA DE ROCA DE 30 mm. FIJACIÓN ADHERIDA MEDIANTE ADHESIVO DANOSA GLUDAN O SIMILAR. |
| ④ REVESTIMIENTO INTERIOR: | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 2 mm DE ESPESOR PLEGADA EN "C" FIJADA A PLETINAS DE ESTRUCTURA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA. |
| ⑤ SOPORTE UNIDAD EXTERIOR: | BANDEJA DE TRAMEX 30x30x20 DE 95x90cm ATORNILLADA MEDIANTE ANGULARES L50.4 A PLETINAS DE SUBESTRUCTURA POR DOS DE SUS LADOS. |

▼ DETALLE. E 1/3.



◀ TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.

SECCION 3-3. E 1/15.



DETALLE 2

DETALLE 1

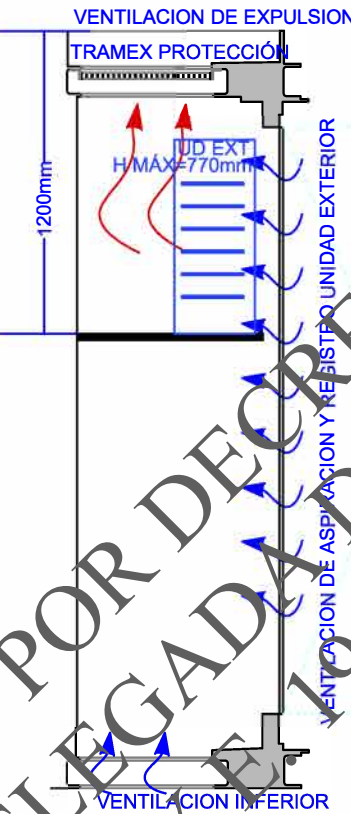
- 1 PILAR DE TUBO 55.2 ACERO GALVANIZADO.
- 2 PLETINA DE 6mm DE ESPESOR Y 90mm DE ANCHO.
- 3 PANEL PRODEMA O SIMILAR 8mm MARRON TOSTADO ENCOLADO.
- 4 PANEL PRODEMA PERF. AP1 O SIMILAR MARRON TOSTADO E=12mm EN 2 HOJAS 48,7x232,5 cm Y CERRADURA SEGURIDAD.
- 5 AISLAMIENTO DANOSA SONODAN PLUS 40mm O SIMILAR.
- 6 BANDEJA DE TRAMEX 30x30x20x2 APOYO UNIDAD EXTERIOR.
- 7 UNIDAD EXTERIOR DE CLIMATIZACIÓN.
- 8 BAJANTE DE PLUVIALES Ø75 mm.
- 9 CHAPA CURVA ACERO GALVA. e=2mm ANCLADA A PLETINAS.
- 10 LUMIN. EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES, LAMP. PL9W, 1H AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR.
- 11 RODAPIE Y RODATECHO ALUMINIO LACADO GRIS 9006 DANDO CONTINUIDAD A PERFILERIA DE FACHADA VIDRIO.
- 12 CHAPA GALVANIZADA DE 2mm DE ESPESOR PLEGADA EN "C".
- 13 TRAMEX DE PROTECCIÓN 30x30x20 +ANGULARES L.50.4 DE ANCLAJE.

DIMENSIONES OBLIGATORIAS. E 1/30.

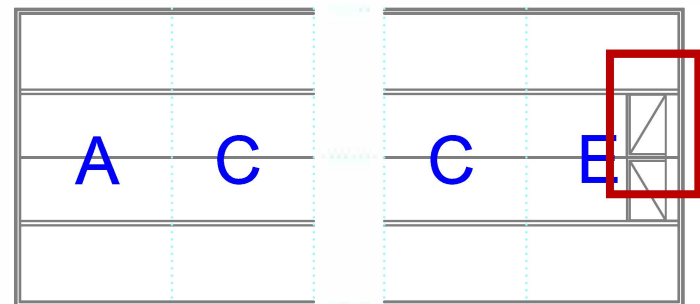
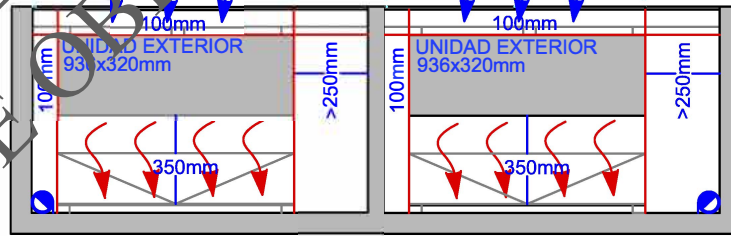
SE REFLEJAN LAS DISTANCIAS NECESARIAS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS UNIDADES EXTERIORES, RESPETANDO LAS DIMENSIONES MÍNIMAS DE SEPARACIÓN ESTABLECIDAS POR EL FABRICANTE (REFERIDO A MODELOS DE DAIKIN).

SE REFLEJA LA ENVOLVENTE DE LA UNIDAD EXTERIOR QUE ENGLOBA A TODOS LOS CASOS.

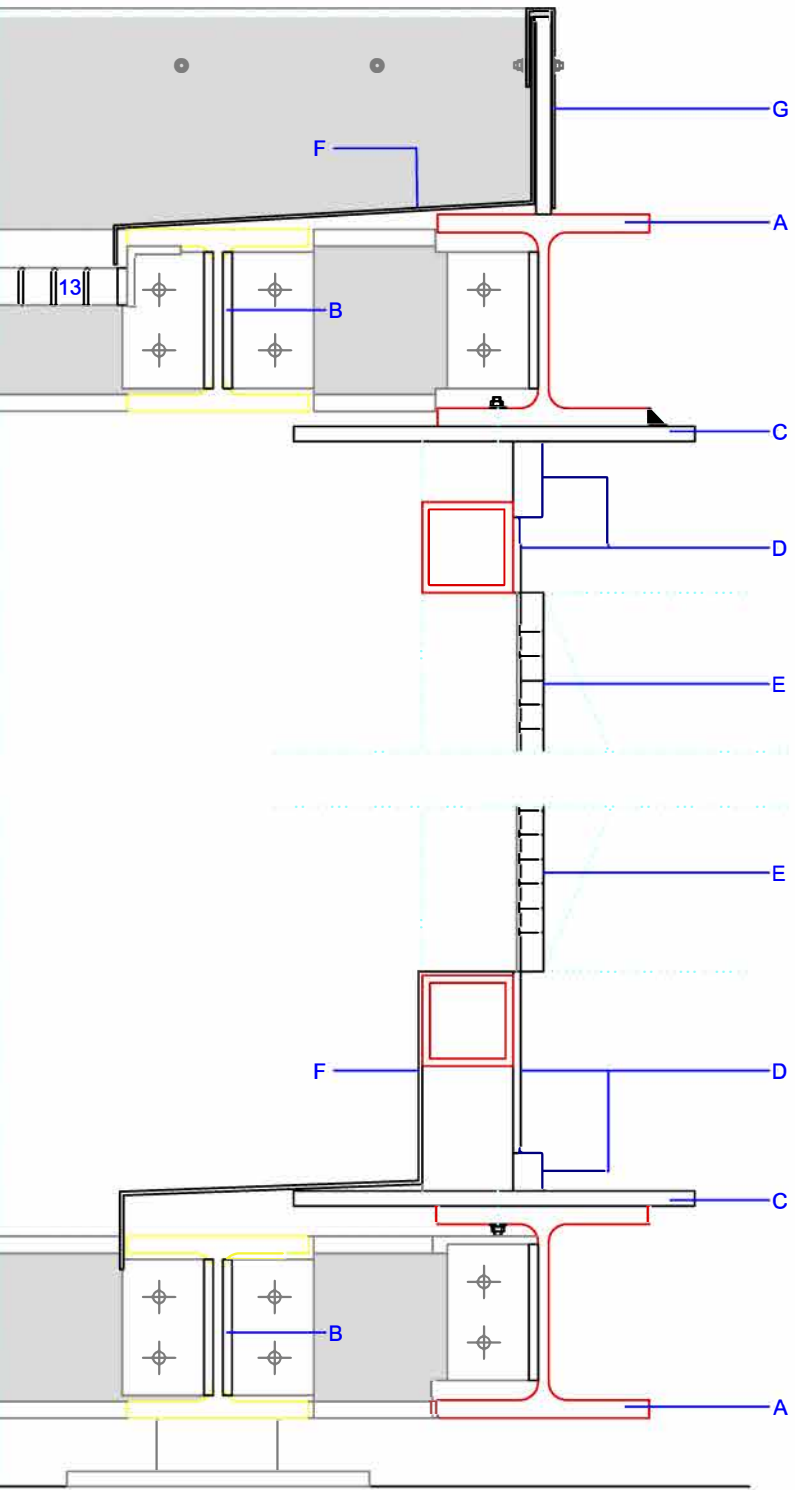
SECCION 3-3.



PLANTA.



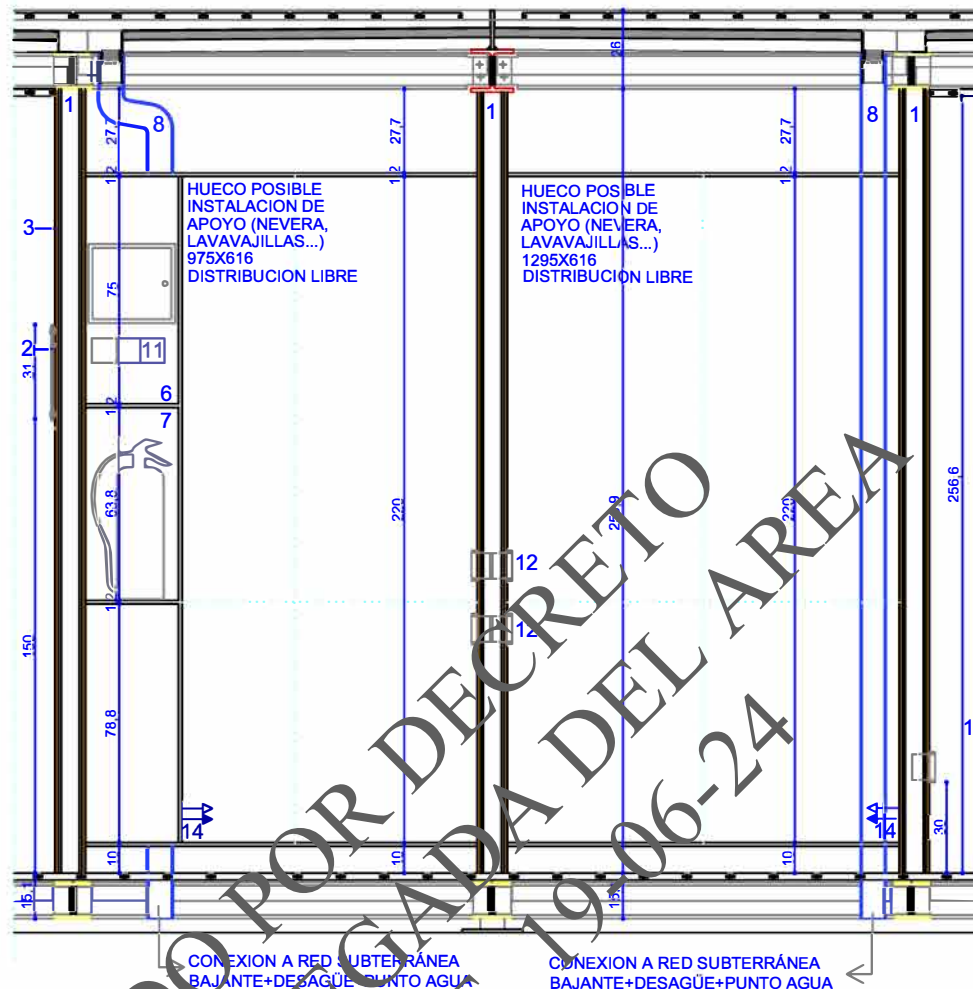
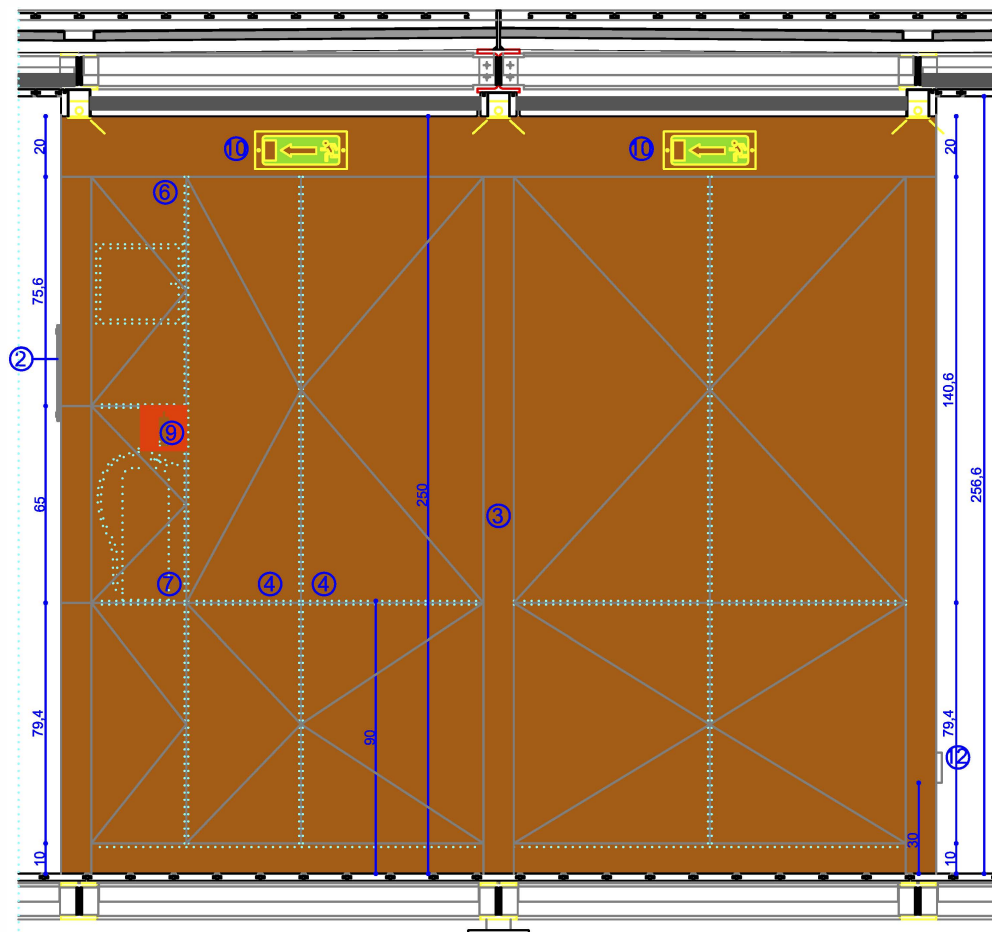
DETALLES 1 Y 2. E 1/5.



- A PERFIL DE BORDE DE ACERO GALVANIZADO HEB 140 SUPERIOR E INFERIOR.
B PERFIL INTERIOR DE ACERO GALVANIZADO HEB 120 SUPERIOR E INFERIOR.
C CHAPA PORTANTE DE ACERO DE 10 mm DE ESPESOR, SUPERIOR E INFERIOR.
D RODAPIE Y RODATECHO EN ALUMINIO LACADO EN GRIS 9006 DANDO CONTINUIDAD A LA PERFILERIA DE LA FACHADA DE VIDRIO.
E PANEL PRODEMA PERFORADO AP1 MARRON TOSTADO E=12mm EN DOS HOJAS DE 48,7x232,5 cm Y CERRADURA DE SEGURIDAD.
F VIERTEAGUAS EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO PLEGADA de 2mm.
G ALBARDILLA DE REMATE DE CUBIERTA EN CHAPA ACERO GALVA. (VER DETALLES CUBIERTA)

- TIPO 2: MODULO DOBLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.

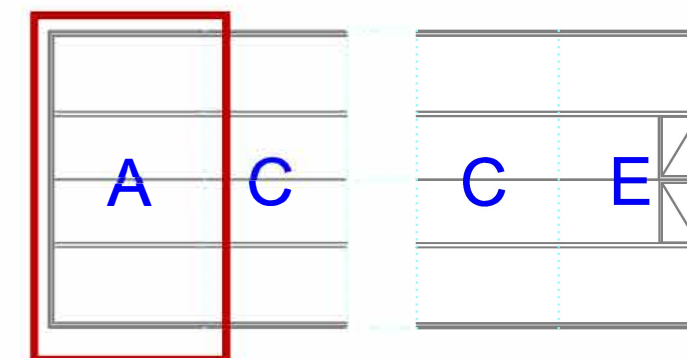
▼ SECCION 2-2. E 1/25.



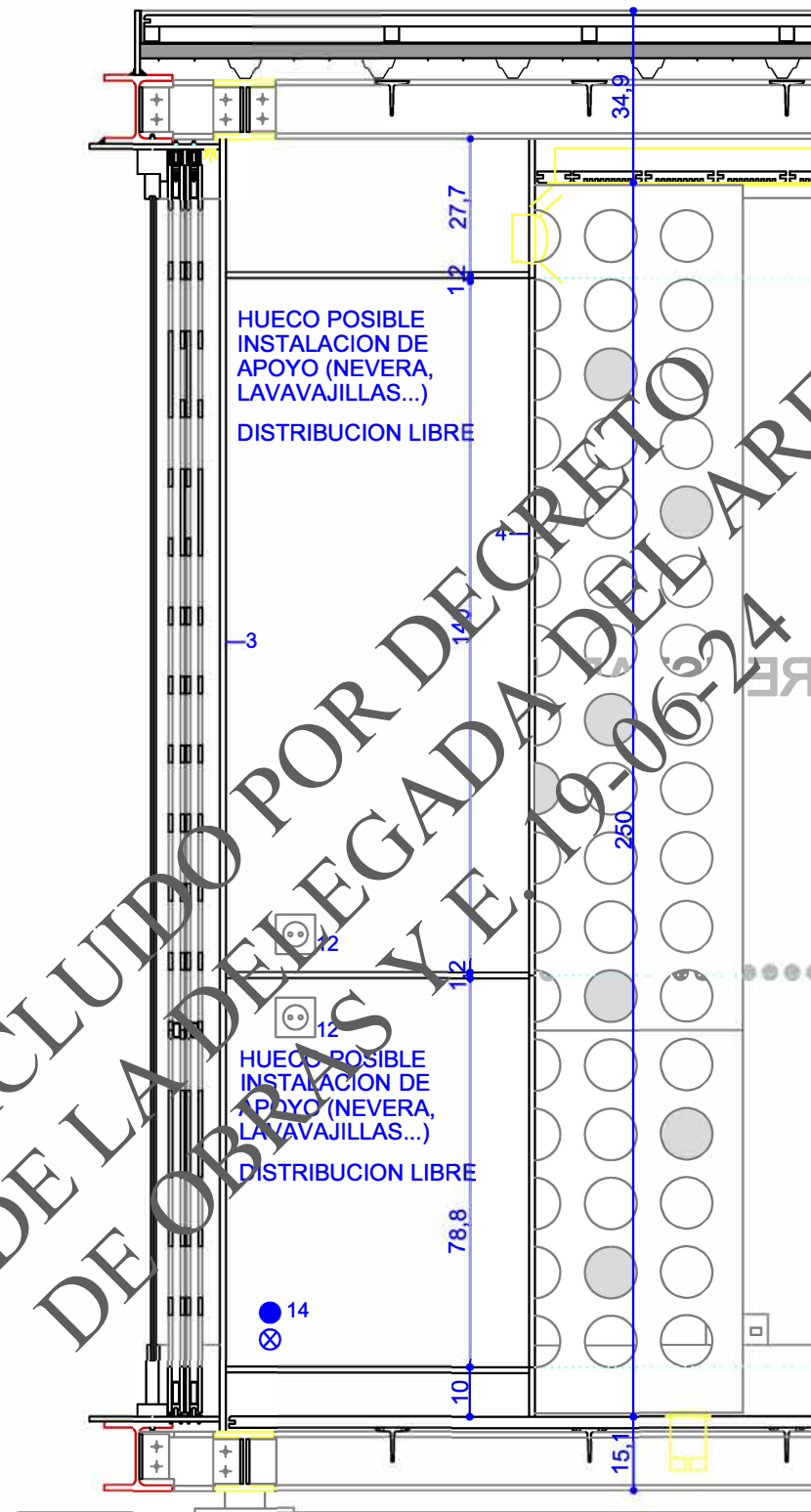
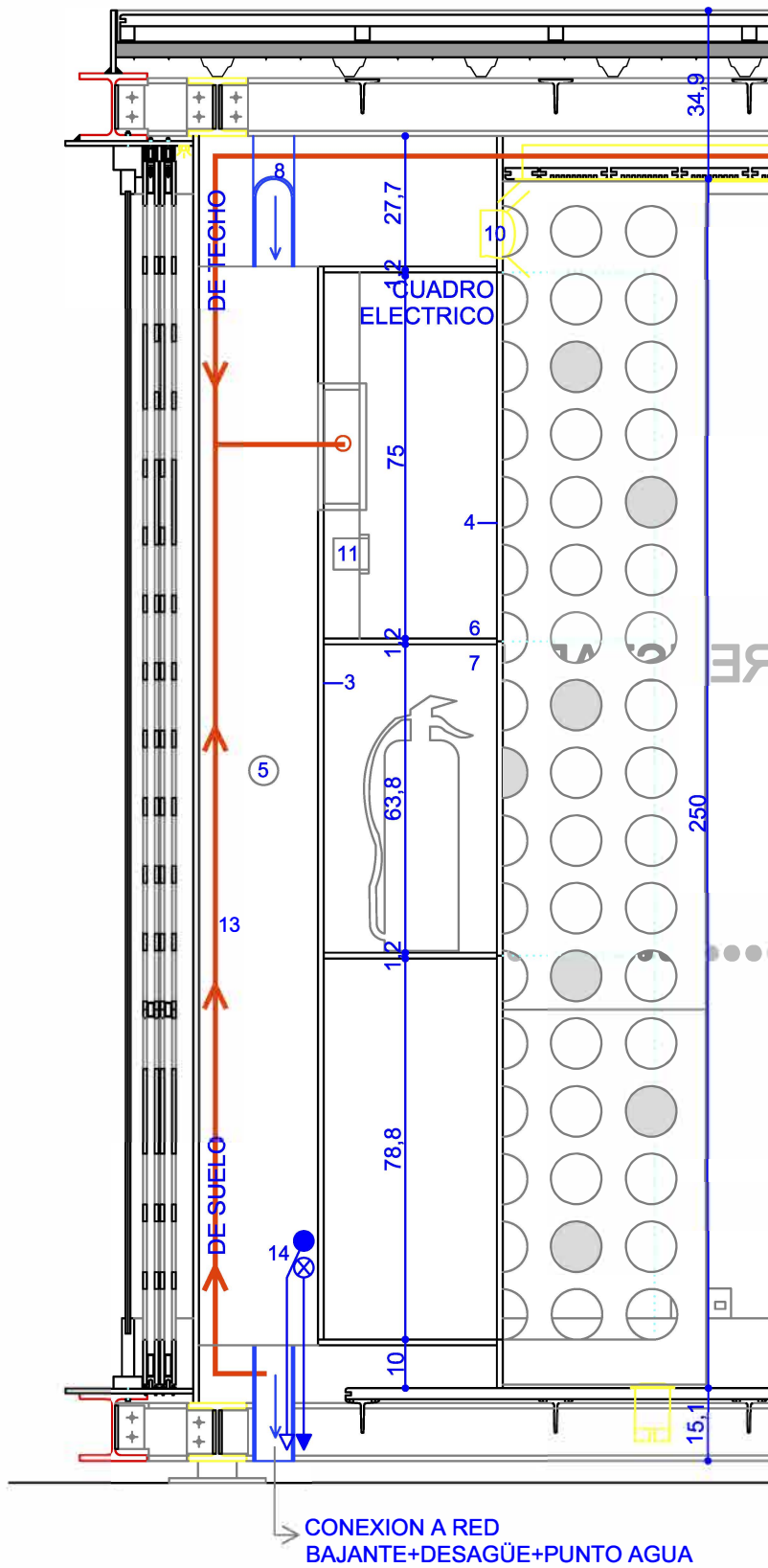
| | | |
|---|---------------------|---|
| ① | ESTRUCTURA SOPORTE: | 4 PILARES DE TUBO CUADRADO DE ACERO GALVANIZADO 55.2 SEGUN PLANO DE ESTRUCTURAS. |
| ② | CARPINTERIA MUEBLE: | PANEL DE FACHADA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR DE 12mm DE ESPESOR. ACABADO: MARRON TOSTADO (CON CHAPA DE OKUME). DIMENSION DE TABLERO DE SUMINISTRO: 1.220x2.440 MM. METODO DE FIJACION A SUBESTRUCTURA: ENCOLADO (SIN TORNILLERIA VISTA). METODO DE FIJACION ENTRE PANELES: ATORNILLADO CON TORNILLOS SFS-TW-S-D12 EN COLOR IDEM AL PANEL. DIRECCION DE LA VETA EN VERTICAL. |

- 1 PILAR DE TUBO 55.2 ACERO GALVANIZADO.
- 2 CARTEL IDENTIFICATIVO DE VELADOR SEGUN ORDENANZA AL EFECTO,
INDICATIVO DE AFORO. H=150cm
- 3 PANEL PRODEMA 12mmO SIMILAR MARRON TOSTADO ENCOLADO Y
ATORNILLADO. CANTOS VISTOS SEGUN PLANO.
- 4 PUERTAS DE PANEL PRODEMA O SIMILAR(IDEM ANTERIOR) CON BISAGRA
OCULTA Y APERTURA CON SISTEMA DE CLICK (SIN TIRADORES).
- 5 CÁMARA TRASERA PARA CONDUCCIONES ELECTRICAS PROVENIENTES DE
SUELO Y TECHO.
- 6 HUECO DESTINADO A ALBERGAR EL CUADRO ELÉCTRICO.
- 7 HUECO DESTINADO A ALBERGAR EL EXTINTOR DE POLVO ABC 6KG .
- 8 BAJANTE DE PLUVIALES Ø75 mm.
- 9 SEÑALIZACION FOTOLUMINISCENTE 150x150mm EXTINTOR.
- 10 LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON
1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR CON SEÑALIZACION
INCORPORADA DE SALIDA DE EMERGENCIA.
- 11 INTERRUPTORES DE ENCENDIDO JUNG SERIE WG600 O SIMILAR, ESTANCO
IP44 COLOR BLANCO NIEVE DE LOS TRES CIRCUITOS DE ALUMBRADO DE
MODO INDEPENDIENTE (C1 SUELO / C2 FOSA / C3 TIRA DE LEDS).
- 12 DOBLE BASE DE ENCHUFE JUNG SERIE WG600 O SIMILAR,ESTANCO IP44
COLOR BLANCO NIEVE H=30cm.
- 13 CONDUCCIONES ELECTRICAS CON GRADO DE AISLAMIENTO RZ1 K 0,6 / 1KW
REALIZADAS EN TUBO RIGIDO DE PVC.
- 14 POSIBLE PUNTO DE AGUA FRIA Y DESAGÜE PARA INSTALACIÓN DE
LAVAVAJILLAS. CONECTADO A RED.

TIPO 2.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 2.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 2.E.: MODULO EXTREMO.



▼ SECCION 4-4. E 1/15.



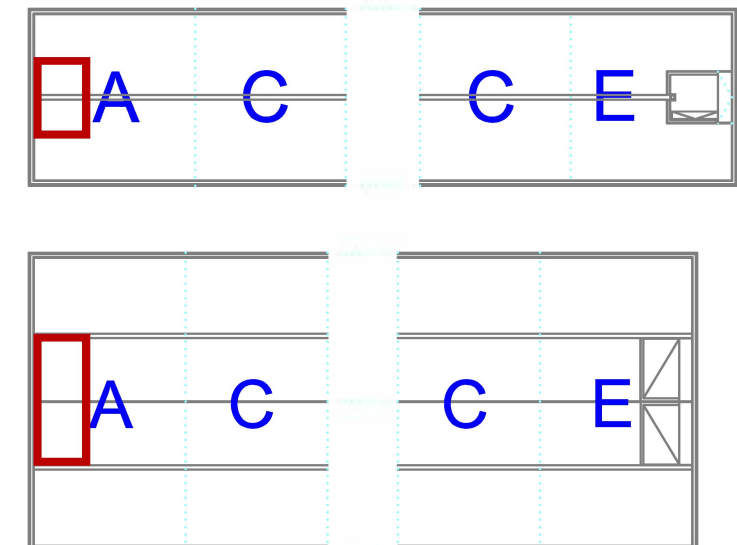
- 1 PILAR DE TUBO 55.2 ACERO GALVANIZADO.
- 2 CARTEL IDENTIFICATIVO DE VELADOR SEGUN ORDENANZA AL EFECTO, INDICATIVO DE AFORO. H=150cm.
- 3 PANEL PRODEMA 12mm O SIMILAR MARRON TOSTADO ENCOLADO Y ATORNILLADO. CANTOS VISTOS SEGUN PLANO.
- 4 PUERTAS DE PANEL PRODEMA O SIMILAR (IDEM ANTERIOR) CON BISAGRA OCULTA Y APERTURA CON SISTEMA DE CLICK (SIN TIRADORES).
- 5 CÁMARA TRASERA PARA CONDUCCIONES ELECTRICAS PROVENIENTES DE SUELO Y TECHO.
- 6 HUECO DESTINADO A ALBERGAR EL CUADRO ELÉCTRICO.
- 7 HUECO DESTINADO A ALBERGAR EL EXTINTOR DE POLVO ABC 6KG .
- 8 BAJANTE DE PLUVIALES Ø75 mm.
- 9 SEÑALIZACION FOTOLUMINISCENTE 150x150mm EXTINTOR.
- 10 LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA 360 LUMENES Y LAMPARA PL9W CON 1H DE AUTONOMIA MARCA DUISA ECO-ES350 O SIMILAR CON SEÑALIZACION INCORPORADA DE SALIDA DE EMERGENCIA.
- 11 INTERRUPTORES DE ENCENDIDO JUNG SERIE WG600 O SIMILAR ESTANCO IP44 COLOR BLANCO NIEVE DE LOS TRES CIRCUITOS DE ALUMBRADO DE MODO INDEPENDIENTE (C1 SUELO / C2 FOSA / C3 TIRA DE LEDS).
- 12 DOBLE BASE DE ENCHUFE JUNG SERIE WG600 O SIMILAR ESTANCO IP44 COLOR BLANCO NIEVE H=30 CM.
- 13 CONDUCCIONES ELECTRICAS CON GRADO DE AISLAMIENTO RZ1 K 0,6 / 1KW REALIZADO EN TUBO RIGIDO DE PVC.
- 14 POSIBLE PUNTO DE AGUA FRIA Y DESAGÜE PARA INSTALACIÓN DE LAVAVAJILLAS, CONECTADO A RED.

*** SE DEFINE EL ARMAZÓN DEL MUEBLE, ASI COMO LOS ESPACIOS NECESARIOS (CUADRO ELECTRICO Y EXTINTOR). EL RESTO SE COMPARTIMENTARÁ EN FUNCIÓN DE LAS NECESIDADES REQUERIDAS. ESPECIALMENTE LA COLUMNA DERECHA, EN DONDE SE DEJA PREVISTO UN ESPACIO DISPONIBLE PARA ALOJAR POSIBLES EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN O LAVAVAJILLAS.

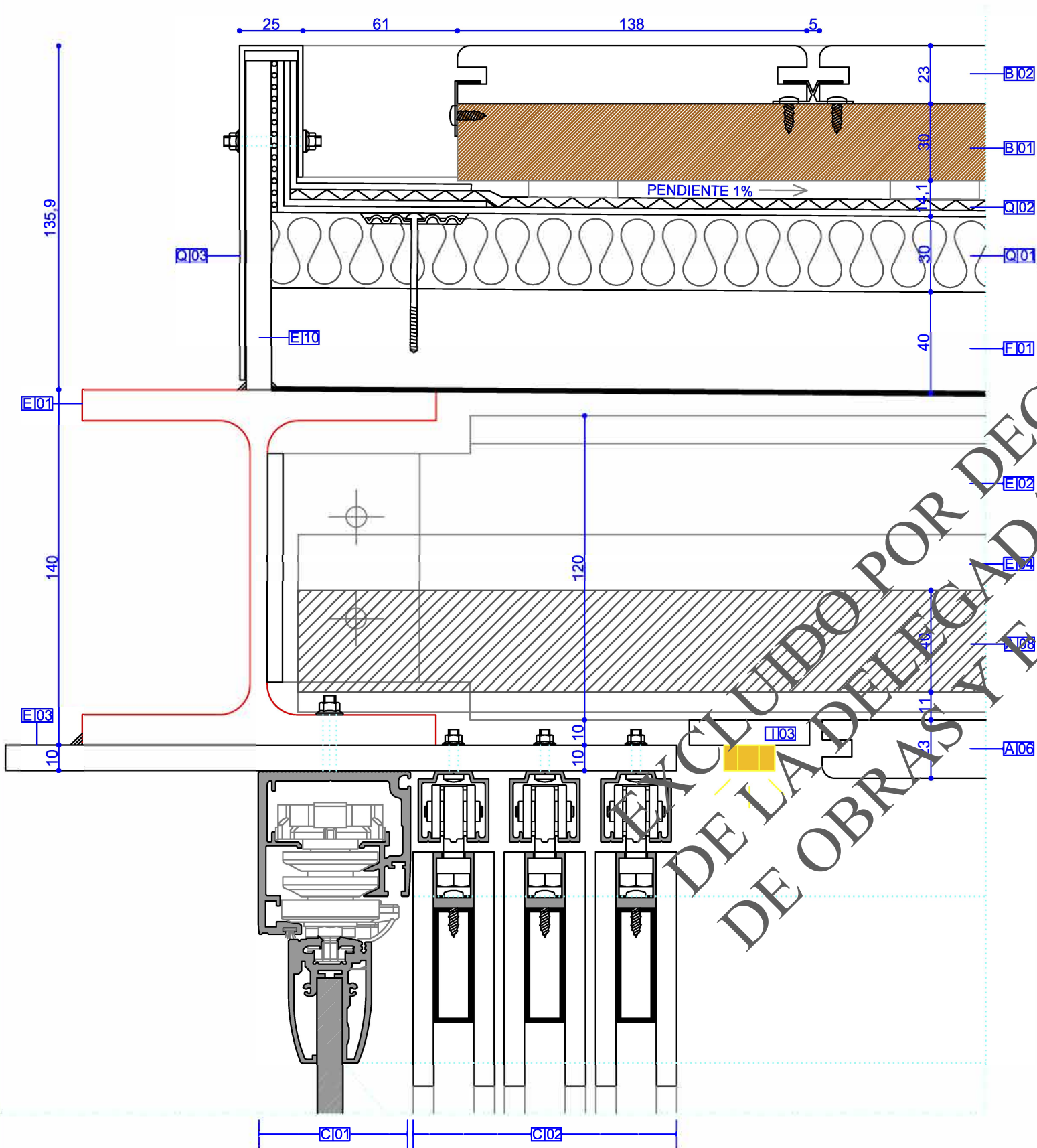
***POR ELLO, SE REFLEJA LA ACOMETIDA DE AGUA FRÍA Y DESAGÜE EN EL CASO QUE ESTO SEA NECESARIO PARA LA INSTALACIÓN DE DICHOS EQUIPOS. DEL MISMO MODO SE REFLEJA LA POSIBILIDAD DE INCORPORAR TOMAS DE CORRIENTE PARA DICHOS EQUIPOS.

▼ TIPOS 1 Y 2: ESQUEMA DE PLANTA.

TIPO A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO C.: MODULO CENTRAL.
TIPO E.: MODULO EXTREMO.



▼ DETALLE 1-1. REMATE PERIMETRAL LONGITUDINAL E 1/2.

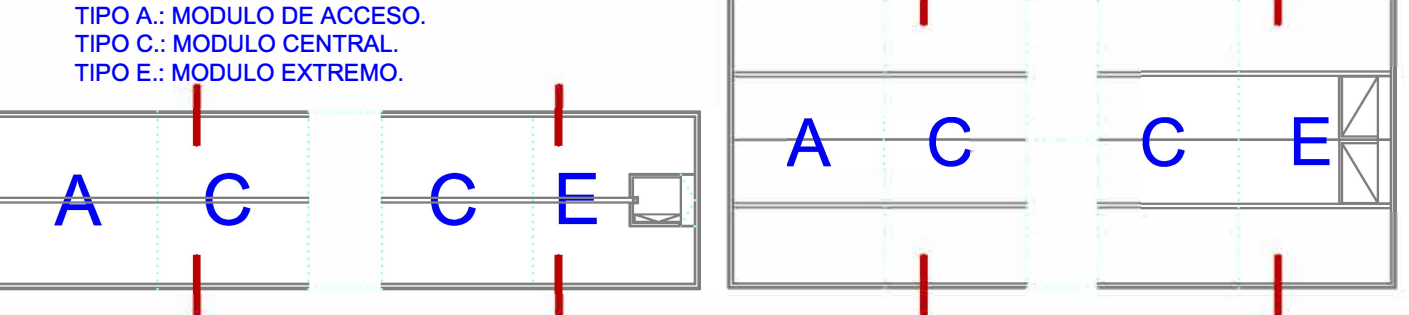


▼ ELEMENTO 6:

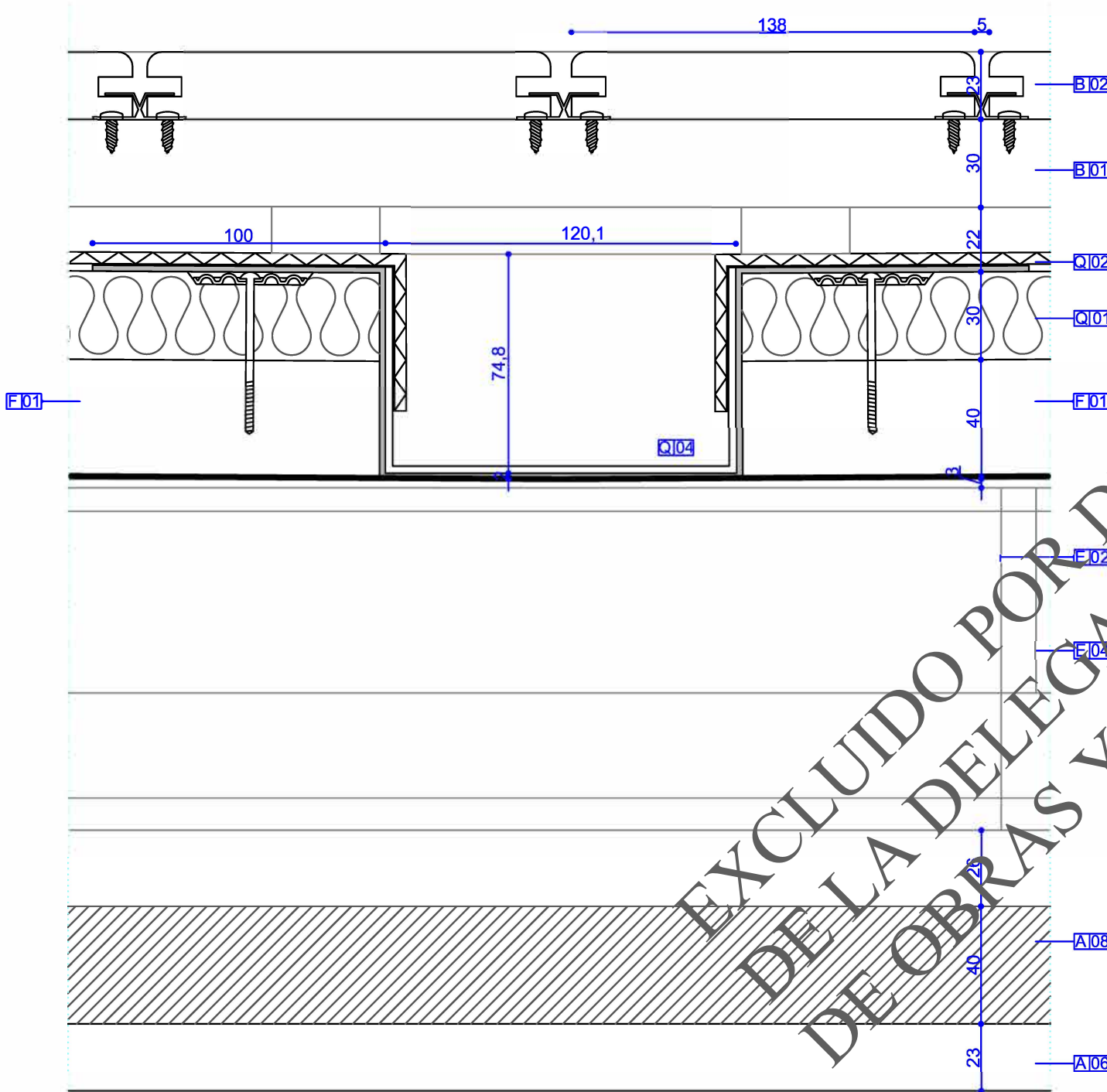
CUBIERTA.

| | | |
|--------------------------|-----|---|
| S SOBRECUBIERTA: | B01 | RASTRELES DE MADERA DE PINO CUPERIZADA DE 30X30mm SOBRE CALZOS RIGIDOS EN PVC CADA 30cm EN EL SENTIDO DE LOS RASTRELES. |
| | B02 | PROTECCIÓN PESADA: PAVIMENTO DE MADERA TECNOLÓGICA (MICROCOMPUESTO DE MADERA) PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138 mm DE ANCHO Y 23 mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. |
| Q CUBIERTA: | Q01 | AISLAMIENTO TÉRMICO EN PLANCHAS RÍGIDAS DE POLIISOCIANURATO (P.I.R) RECUBIERTAS AMBAS CARAS CON FILM DE ALUMINIO GOFRADO DE 50 MICRAS FIJADA MECÁNICAMENTE 30mm, MARCA TEXSA AISLADECK AL30 O SIMILAR. |
| | Q02 | MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA EN FIJACIÓN MECÁNICA; CONSTITUIDA POR: 1ª LÁMINA DE BETÚN ELASTOMÉRICO TEXSA MORTERPLAS SBS FM 3Kg/m ² O SIMILAR, CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) DE 160 g/m ² , PARA FIJACIÓN MECÁNICA Y ACABADO EN FILM TERMOFUSIBLE POR AMBAS CARAS. 2ª LÁMINA AUTOPROTEGIDA ADHERIDA DE BETÚN PLASTOMÉRICO APP MORTERPLAS FP-S 5Kg/m ² , CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) REFORZADO Y ESTABILIZADO, CON ACABADO MINERAL O SIMILAR EN LA CARA EXTERIOR Y FILM TERMOFUSIBLE EN LA INFERIOR, LBM(APP)-50/G-F O SIMILAR. |
| | Q03 | ALBARDILLA DE REMATE DE CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 250mm, LACADA RAL 9006, FIJADA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO Y ATORNILLADA A E.10 SOLAPANDO EN LAS JUNTAS ESTRUCTURALES. |
| F FORJADO: | F01 | PERFIL DE CUBIERTA DECK EUROPERFIL EUROBASE40 4.266.40 O SIMILAR DE 1mm DE ESPESOR. |
| E ESTRUCTURA DE SOPORTE: | E01 | PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| | E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| | E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALV. DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, SOLDADA AL HEB 140 EN TALLER, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO EXTERIOR Y CELOSÍAS, PINTADA ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| | E04 | CORREAS DE PERFIL T.70.70 CADA 40cm. |
| A FALSO TECHO: | A08 | AISLAMIENTO ACÚSTICO DANOSA ROC DAN231-652 O SIMILAR, PANEL FLEXIBLE Y LIGERO DE LANA DE ROCA DE 50mm DE ESPESOR REVESTIDO DE UN VELO DE FIBRA DE VIDRIO EN COLOR NEGRO LEVEMENTE IMPREGNADO CON RESINA FENÓLICA. |
| | A06 | FALSO TECHO DE MADERA TECNOLÓGICA (MICROCOMPUESTO DE MADERA) PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138 MM DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3 m. ACABADO LISO. |
| I ILUMINACION: | I03 | TIRA DE LEDS IMPERMEABLE IP65 BLANCO PURO MARCA MICROLUZ O SIMILAR, CON CUBIERTA FUNDIDA DE SILICONA TRANSPARENTE, CON 60 LEDS POR METRO DE LONGITUD Y FIJACION AUTOADHESIVA Y FUENTE DE ALIMENTACION INCLUIDA. EN LINEAS DE 5m MAXIMO. |
| C CERRAMIENTO | C01 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10mm DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. |
| | C02 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO, ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. ESPESOR TOTAL 95 mm. |

▼ TIPOS 1 Y 2: ESQUEMAS DE PLANTA.



▼ DETALLE 2-2. CANALON CENTRAL E 1/2.

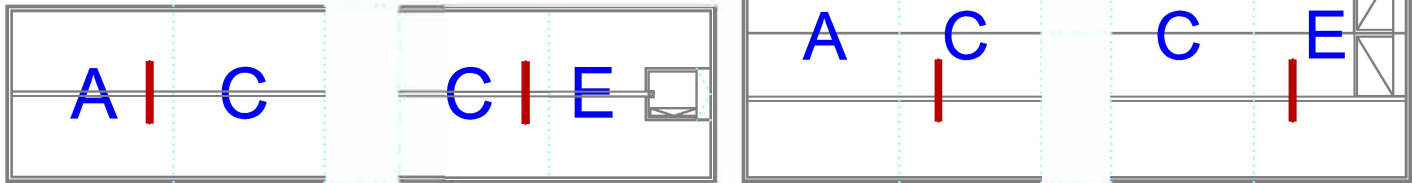


▼ ELEMENTO 6:

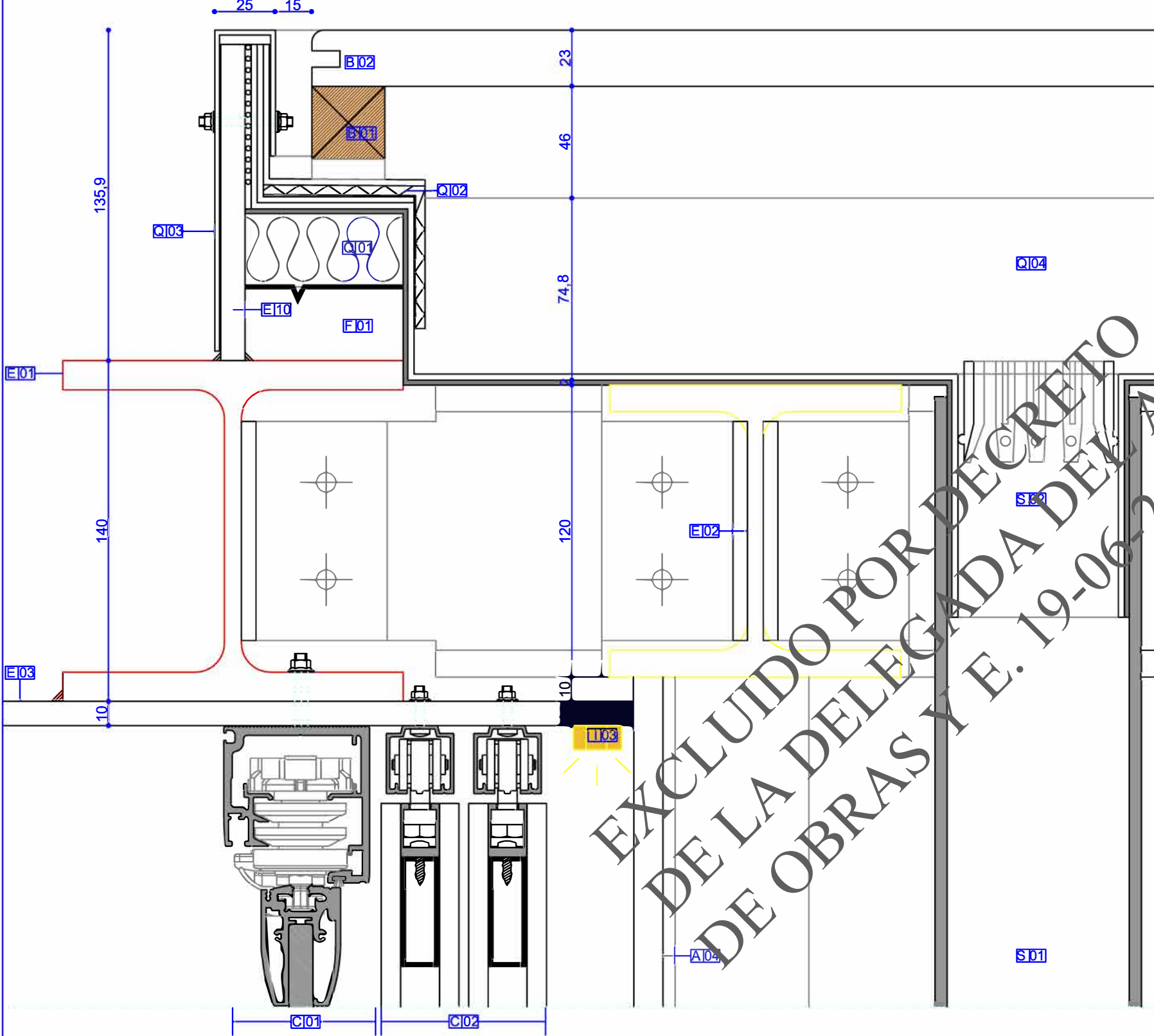
CUBIERTA.

| | | |
|-----------------------|------|--|
| S SOBRECUBIERTA: | B101 | RASTRELES DE MADERA DE PINO CUPERIZADA DE 30X30mm SOBRE CALZOS RIGIDOS EN PVC CADA 30cm EN EL SENTIDO DE LOS RASTRELES. |
| | B102 | PROTECCIÓN PESADA: PAVIMENTO DE MADERA TECNOLÓGICA (MICROCOMPUESTO DE MADERA) PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138 mm DE ANCHO Y 23 mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. |
| Q CUBIERTA: | Q101 | AISLAMIENTO TÉRMICO EN PLANCHAS RÍGIDAS DE POLIISOCIANURATO (P.I.R) RECUBIERTAS AMBAS CARAS CON FILM DE ALUMINIO GOFRADO DE 50 MICRAS FIJADA MECÁNICAMENTE 30mm, MARCA TEXSA AISLADECK AL30 O SIMILAR. |
| | Q102 | MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA EN FIJACIÓN MECÁNICA; CONSTITUIDA POR: 1ª LÁMINA DE BETÚN ELASTOMÉRICO TEXSA MORTERPLAS SBS FM 3Kg/m² O SIMILAR, CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) DE 160 g/m², PARA FIJACIÓN MECÁNICA Y ACABADO EN FILM TERMOFUSIBLE POR AMBAS CARAS. 2ª LÁMINA AUTOPROTEGIDA ADHERIDA DE BETÚN PLASTOMÉRICO APP MORTERPLAS FP-S 5Kg/m² O SIMILAR, CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) REFORZADO Y ESTABILIZADO, CON ACABADO MINERAL EN LA CARA EXTERIOR Y FILM TERMOFUSIBLE EN LA INFERIOR, LBM(APP)-50/G-FP O SIMILAR. |
| | Q104 | CANALÓN CENTRADO EN SU EJE REALIZADO EN CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 550mm |
| | F101 | PERFIL DE CUBIERTA DECK EUROPERFIL EUROBASE40 4.266.40 O SIMILAR DE 1mm DE ESPESOR. |
| E ESTRUCTURA SOPORTE: | E102 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| | E104 | CORREAS DE PERFIL T.70.70 CADA 40cm. |
| A FALSO TECHO: | A108 | AISLAMIENTO ACÚSTICO DANOSA ROC DAN231-652 O SIMILAR, PANEL FLEXIBLE Y LIGERO DE LANA DE ROCA DE 50mm DE ESPESOR REVESTIDO DE UN VELO DE FIBRA DE VIDRIO EN COLOR NEGRO LEVEMENTE IMPREGNADO CON RESINA FENÓLICA. |
| | A106 | FALSO TECHO DE MADERA TECNOLÓGICA (MICROCOMPUESTO DE MADERA) PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138 MM DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3 m. ACABADO LISO. |

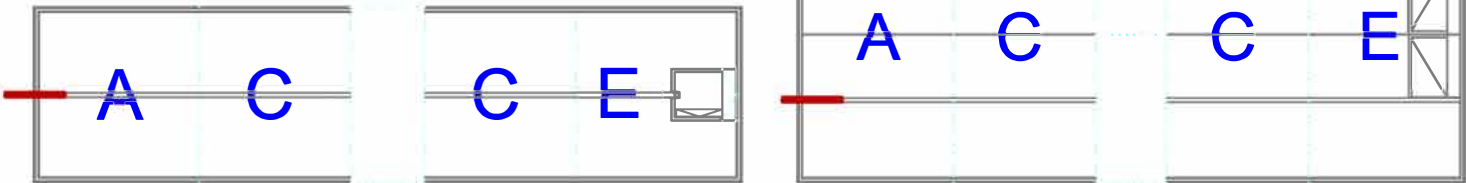
▼ TIPOS 1 Y 2: ESQUEMAS DE PLANTA.
TIPO A.: MÓDULO DE ACCESO.
TIPO C.: MÓDULO CENTRAL.
TIPO E.: MÓDULO EXTREMO.



▼ DETALLE 3-3. BAJANTE Y REMATE TRANSVERSAL MODULO A. E 1/2.



▼ TIPOS 1 Y 2: ESQUEMAS DE PLANTA.
TIPO A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO C.: MODULO CENTRAL.
TIPO E.: MODULO EXTREMO.

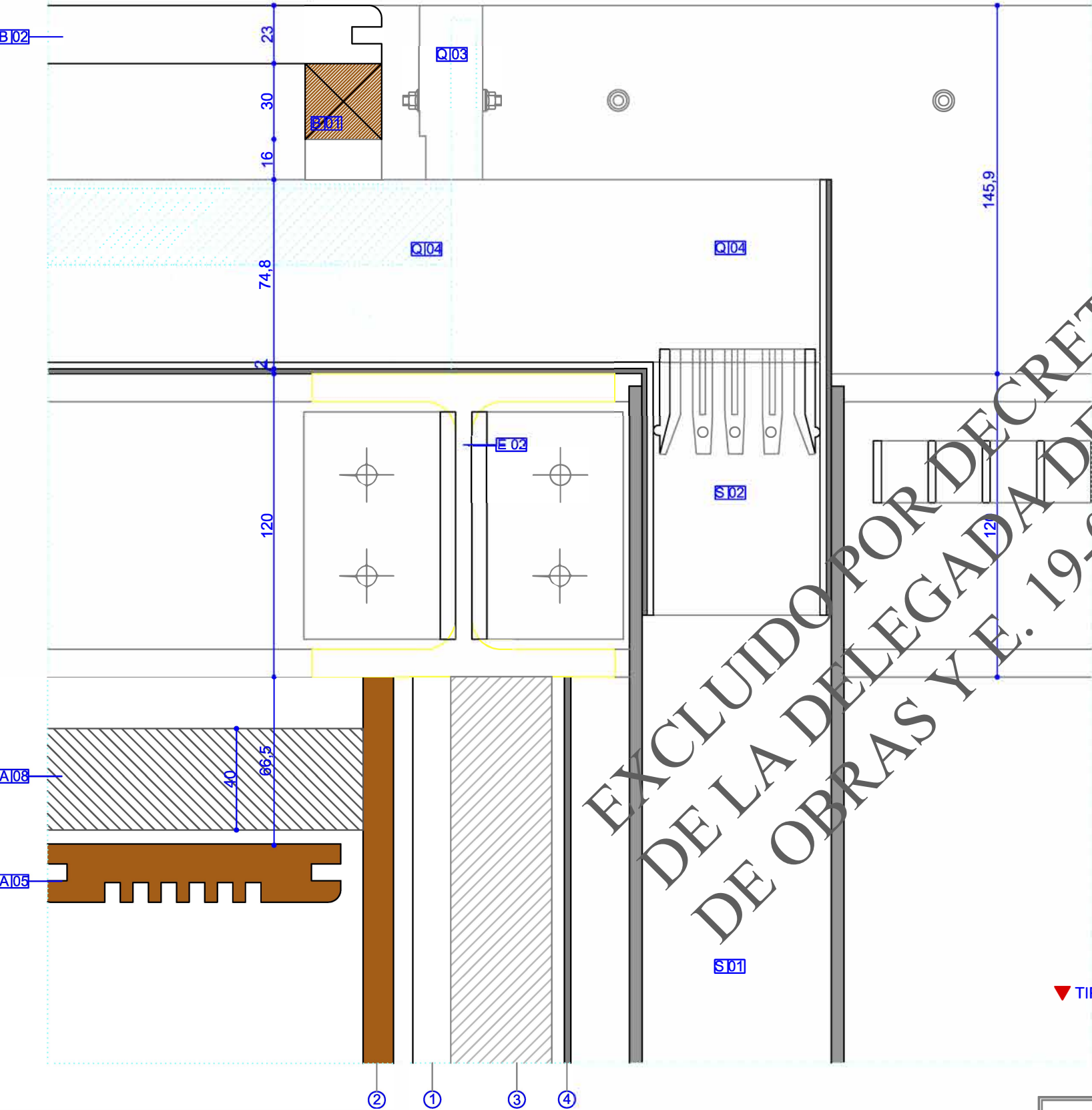


▼ ELEMENTO 6:

CUBIERTA.

| | | |
|-----------------------|-----|---|
| S SOBRECUBIERTA: | B01 | RASTRELES DE MADERA DE PINO CUPERIZADA DE 30X30mm SOBRE CALZOS RIGIDOS EN PVC CADA 30cm EN EL SENTIDO DE LOS RASTRELES. |
| | B02 | PROTECCIÓN PESADA: PAVIMENTO DE MADERA TECNOLÓGICA (MICROCOMPUESTO DE MADERA) PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138 mm DE ANCHO Y 23 mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. |
| Q CUBIERTA: | Q01 | AISLAMIENTO TÉRMICO EN PLANCHAS RÍGIDAS DE POLIISOCIANURATO (P.I.R) RECUBIERTAS AMBAS CARAS CON FILM DE ALUMINIO GOFRADO DE 50 MICRAS FIJADA MECÁNICAMENTE 30mm, MARCA TEXSA AISLADECK AL30 O SIMILAR. |
| | Q02 | MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA EN FIJACIÓN MECÁNICA; CONSTITUIDA POR: 1ª LÁMINA DE BETÚN ELASTOMÉRICO TEXSA MORTERPLAS SBS FM 3Kg/m² O SIMILAR, CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) DE 160 g/m², PARA FIJACIÓN MECÁNICA Y ACABADO EN FILM TERMOFUSIBLE POR AMBAS CARAS. 2ª LÁMINA AUTOPROTEGIDA ADHERIDA DE BETÚN PLASTOMÉRICO APP MORTERPLAS FP-S 5Kg/m² O SIMILAR, CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (FP) REFORZADO Y ESTABILIZADO, CON ACABADO MINERAL EN LA CARA EXTERIOR Y FILM TERMOFUSIBLE EN LA INFERIOR, LBM(APP)-50/G-FP O SIMILAR. |
| | Q03 | ALBARDILLA DE REMATE DE CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 250mm, LACADA RAL 9006, FIJADA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO Y ATORNILLADA A E.10 SOLAPANDO EN LAS JUNTAS ESTRUCTURALES. |
| | Q04 | CANALÓN CENTRADO EN SU EJE REALIZADO EN CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 550mm |
| F FORJADO: | F01 | PERFIL DE CUBIERTA DECK EUROPERFIL EUROBASE40 4.266.40 O SIMILAR DE 1MM DE ESPESOR. |
| E ESTRUCTURA SOPORTE: | E01 | PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO EN COLOR RAL 9006. |
| | E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO EN COLOR RAL 9006. |
| | E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALV. DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, SOLDADA AL HEB 140 EN TALLER, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO EXTERIOR Y CELOSÍAS, PINTADA ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| E10 | E10 | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 130mm DE ANCHO, SOLDADA EN TALLER A HEB 140 DE BORDE, PINTADA ESMAL. POL. COLOR RAL 9006. |
| S SANEAMIENTO: | S01 | CONDUCTO DE BAJANTE DE PLUVIALES DE PVC DE DIAMETRO NOMINAL Ø 75MM. |
| | S02 | ENTRONQUE DE CANALON DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO 2mm CON BAJANTE. |
| I ILUMINACION: | I03 | TIRA DE LEDS IMPERMEABLE IP65 BLANCO PURO MARCA MICROLUZ O SIMILAR, CON CUBIERTA FUNDIDA DE SILICONA TRANSPARENTE, CON 60 LEDS POR METRO DE LONGITUD Y FIJACION AUTOADHESIVA Y FUENTE DE ALIMENTACION INCLUIDA. EN LINEAS DE 5m MAXIMO. |
| C CERRAMIENTO | C01 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO MARCA LUMON 4 INVIFIN O SIMILAR, PERMITIENDO EL ABATIMIENTO Y RECOGIDA DE TODAS SUS HOJAS EN LOS EXTREMOS, CON UN MÁXIMO DE 9 HOJAS EN CADA PUNTO DE APILAMIENTO. PERFIL SUPERIOR E INFERIOR EN ALUMINIO LACADO CON POLVO DE POLIESTER ALUMINIZADO EN COLOR GRIS RAL 9006, Y VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM DE ESPESOR INCOLORO CON CANTOS PULIDOS EN FORMA DE C Y MARCADO CONTRA RIESGO DE IMPACTO. ESPESOR TOTAL 60 mm. |
| | C02 | SISTEMA MOVIL DE CERRAMIENTO PANELES CORREDEROS DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADOS CON DOS PANELES DE 8MM DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERÍA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON MECANISMOS DE GUIAS TIPO KLEIN RETRACT NK 50 O SIMILAR. E TOTAL 95 mm. |
| A ACABADOS: | A04 | MUEBLE FORMADO CON PANELES DE MADERA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR FORMADO CON PANELES DE 12mm DE ESPESOR ACABADO EN MARRON TOSTADO ENCOLADO SIN TORNILLERIA VISTA Y DIRECCION DE VETA VERTICAL, A SUBESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO 55.2. |

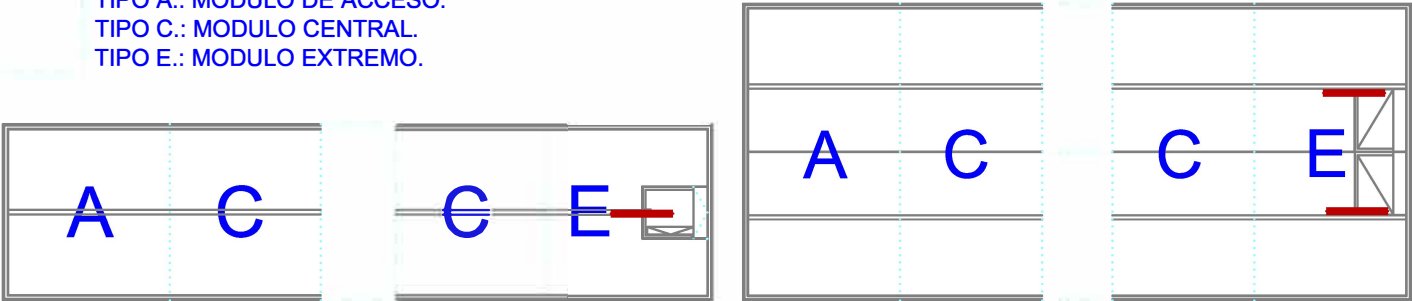
▼ DETALLE 4-4. REMATE INTERIOR PATINILLO MODULO E. E 1/2.



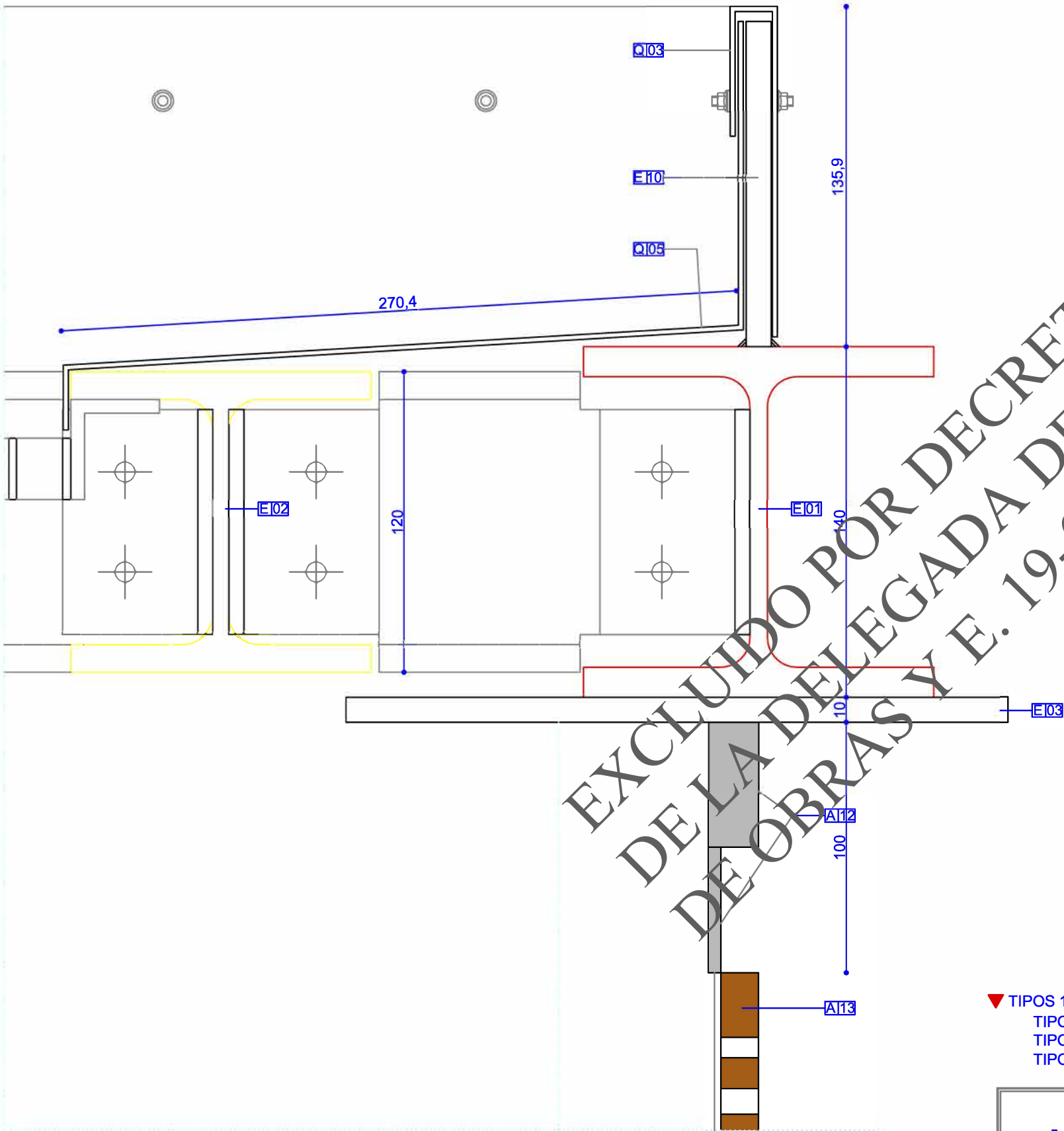
| ▼ ELEMENTO 6: | | CUBIERTA. |
|-----------------------|-----|---|
| S SOBRECUBIERTA: | B01 | RASTRELES DE MADERA DE PINO CUPERIZADA DE 30X30mm SOBRE CALZOS RIGIDOS EN PVC CADA 30cm EN EL SENTIDO DE LOS RASTRELES. |
| | B02 | PROTECCIÓN PESADA: PAVIMENTO DE MADERA TECNOLÓGICA (MICROCOMPUESTO DE MADERA) PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138 mm DE ANCHO Y 23 mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO. |
| Q CUBIERTA: | Q03 | ALBARDILLA DE REMATE DE CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 250mm, LACADA RAL 9006, FIJADA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO Y ATORNILLADA A E.10 SOLAPANDO EN LAS JUNTAS ESTRUCTURALES. |
| | Q04 | CANALÓN CENTRADO EN SU EJE REALIZADO EN CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 550mm |
| E ESTRUCTURA SOPORTE: | E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| S SANEAMIENTO: | S01 | CONDUCTO DE BAJANTE DE PLUVIALES DE PVC DE DIAMETRO NOMINAL Ø 75MM. |
| | S02 | ENTRONQUE DE CANALON DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO 2MM CON BAJANTE. |
| A FALSO TECHO: | A08 | AISLAMIENTO ACÚSTICO DANOSA ROC DAN231-652 O SIMILAR, PANEL FLEXIBLE Y LIGERO DE LANA DE ROCA DE 50mm DE ESPESOR REVESTIDO DE UN VELO DE FIBRA DE VIDRIO EN COLOR NEGRO LEVEMENTE IMPREGNADO CON RESINA FENÓLICA. |
| | A06 | FALSO TECHO DE MADERA TECNOLÓGICA (MICROCOMPUESTO DE MADERA) PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138 MM DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3 m. ACABADO LISO. |

| ▼ ELEMENTO 4: MÓDULO EXTREMO 1.E. NÚCLEO UNIDAD EXTERIOR CLIMATIZACIÓN. | |
|---|---|
| ① ESTRUCTURA: | 4 PILARES DE TUBO CUADRADO DE ACERO GALVANIZADO 55.2+8 PLETINAS DE 6mm DE ESPESOR Y 90mm DE ANCHO+ARRIOSTRAMIENTO CON 24 TENSOSES DE Ø10mm SEGUN PLANO DE ESTRUCTURAS. |
| ② REVESTIMIENTO EXTERIOR: | PANEL DE FACHADA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR DE 12mm DE ESPESOR. ACABADO: MARRON TOSTADO (CON CHAPA DE OKUME). DIMENSION DE TABLERO DE SUMINISTRO: 1.220x2.440 MM METODO DE FIJACION A SUBESTRUCTURA: ENCOLADO (SIN TORNILLERIA VISTA). DIRECCION DE LA VETA EN VERTICAL. |
| ③ AISLAMIENTO: | AISLAMIENTO EN LOS TRES FRENTE, EXCEPTUANDO EL DE LAS PUERTAS DE REGISTRO, A BASE DE PANEL MULTICAPA DE AISLAMIENTO ACUSTICO DE 40mm DE ESPESOR DANOSA SONODAN PLUS O SIMILAR. 1ª CAPA DE POLIETILENO RETICULADO DE 6mm+LÁMINA ELASTOMÉRICA DE ALTA DENSIDAD DE 2mm. 2ª CAPA DE LÁMINA ELASTOMÉRICA DE ALTA DENSIDAD DE 2mm+PANEL ABSORBENTE DE LANA DE ROCA DE 30 mm. FIJACIÓN ADHERIDA MEDIANTE ADHESIVO DANOSA GLUDAN. |
| ④ REVESTIMIENTO INTERIOR: | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 2 mm DE ESPESOR PLEGADA EN "C" FIJADA A PLETINAS DE ESTRUCTURA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA. |

▼ TIPOS 1 Y 2: ESQUEMAS DE PLANTA.
TIPO A.: MÓDULO DE ACCESO.
TIPO C.: MÓDULO CENTRAL.
TIPO E.: MÓDULO EXTREMO.

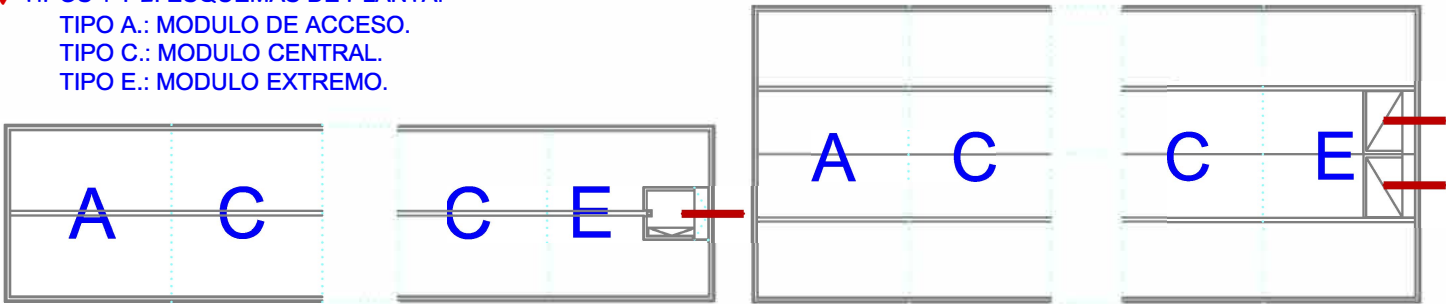


▼ DETALLE 5-5. REMATE EXTERIOR PATINILLO MODULO E. E 1/2.

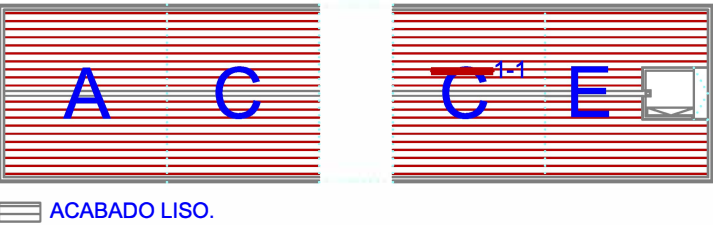


| ▼ ELEMENTO 6: | | CUBIERTA. |
|---------------------|------|--|
| CUBIERTA: | Q103 | ALBARDILLA DE REMATE DE CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 250mm, LACADA RAL 9006, FIJADA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO Y ATORNILLADA A E.10 SOLAPANDO EN LAS JUNTAS ESTRUCTURALES. |
| | Q105 | VIERTEGUAS DE REMATE DE CHAPA PLEGADA DE ACERO GALVANIZADO DE ESPESOR 2mm CON DESARROLLO DE 410mm, FIJADA MEDIANTE TORNILLO Y ARANDELA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO Y PINTADA IDEM ESTRUCTURA. |
| ESTRUCTURA SOPORTE: | E01 | PERFIL DE BORDE HEB 140 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| | E02 | PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| | E03 | PLETINA DE BORDE DE CHAPA DE ACERO GALV. DE 10mm DE ESPESOR Y 265mm DE ANCHO, SOLDADA AL HEB 140 EN TALLER, PARA ATORNILLADO DE CERRAMIENTO EXTERIOR Y CELOSIAS, PINTADA ESMALTE DE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006. |
| | E10 | CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 10mm DE ESPESOR Y 130mm DE ANCHO, SOLDADA EN TALLER A HEB 140 DE BORDE, PINTADA ESMAL. POL. COLOR RAL 9006. |
| ACABADOS: | A12 | RODATECHO EN ALUMINIO LACADO EN GRIS 9006 DANDO CONTINUIDAD A LA PERFILERIA DE LA FACHADA DE VIDRIO. |
| | A13 | PANEL DE FACHADA PARA EXTERIORES DE CHAPA DE MADERA NATURAL CON ALMA BAQUELIZADA DE PRODEMA PRODEX O SIMILAR DE 12mm DE ESPESOR. ACABADO: MARRON TOSTADO (CON CHAPA DE OKUME) PARA LAS PUERTAS, PERFORADO OPCION A REFERENCIA P1, CON ENTRECALLE DE 16,25mm Y TALADRO DE Ø8mm. |

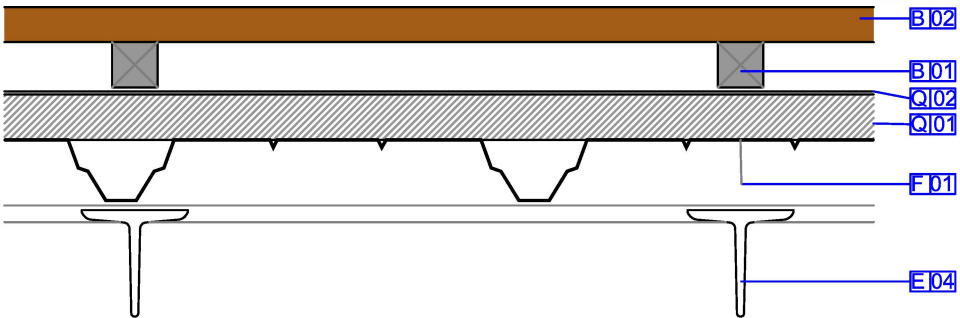
▼ TIPOS 1 Y 2: ESQUEMAS DE PLANTA.
TIPO A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO C.: MODULO CENTRAL.
TIPO E.: MODULO EXTREMO.



▼ SOBRECUBIERTA.

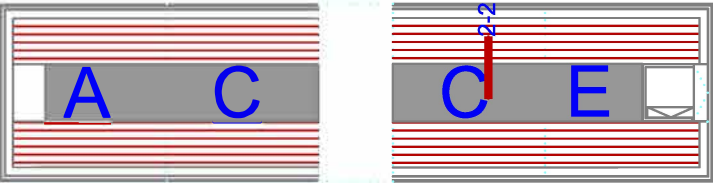


SECCION 1-1. E1/5.

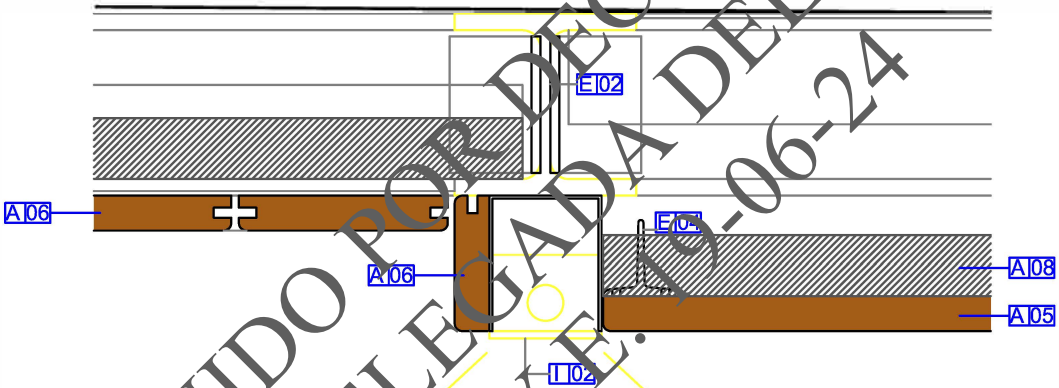


- B01 RASTRELES DE MADERA DE PINO CUPERIZADA DE 30X30mm SOBRE CALZOS RIGIDOS EN PVC CADA 30cm EN EL SENTIDO DE LOS RASTRELES, Y DISPUESTOS CADA 40cm.
- B02 PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO.
- QI01 AISLAMIENTO TÉRMICO EN PLANCHAS RÍGIDAS DE POLIISOCIANURATO (P.I.R) RECUBIERTAS AMBAS CARAS CON FILM DE ALUMINIO GOFRADO DE 50 MICRAS FIJADA MECÁNICAMENTE 30mm, MARCA TEXSA AISLADECK AL30 O SIMILAR.
- QI02 MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA EN FIJACIÓN MECÁNICA
- F01 PERFIL DE CUBIERTA DECK EUROPERFIL EUROBASE40 4.266.40 O SIMILAR DE 1mm DE ESPESOR.
- E04 CORREAS DE PERFIL T.70.70 CADA 40cm.

▼ FALSO TECHO

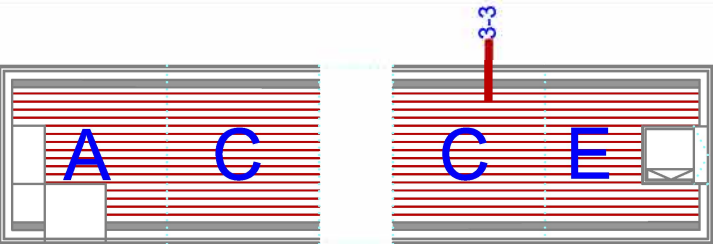


SECCION 2-2.E1/5.

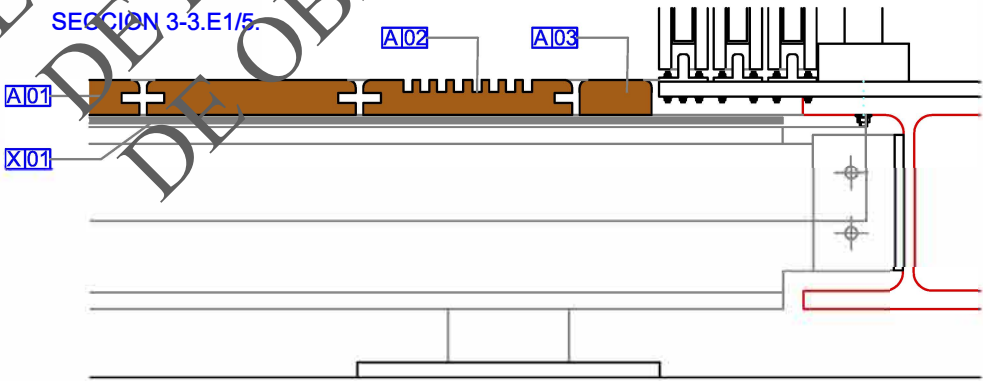


- A05 FALSO TECHO DE MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO.
- A06 FALSO TECHO DE MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m.ACABADO LISO.
- E02 PERFIL INTERIOR HEB 120 DE ACERO GALVANIZADO, UNIONES ATORNILLADAS Y PINTADO ESMALTE POLIURETANO EN COLOR RAL 9006.
- A08 AISLAMIENTO ACÚSTICO DANOSA ROC DAN231-652 O SIMILAR, PANEL FLEXIBLE Y LIGERO DE LANA DE ROCA DE 50mm DE ESPESOR REVESTIDO DE UN VELO DE FIBRA DE VIDRIO EN COLOR NEGRO LEVEMENTE IMPREGNADO CON RESINA FENÓLICA.
- E04 CORREAS DE PERFIL T.50.50
- I02 FOSA CONTINUA DE REGLETAS ESTANCAS IP65 MARCA PHILIPS TMW075 1X18W O SIMILAR. ANCHO DE FOSA 75 mm. INSTALADAS EN CAJA DE ACERO GALVANIZADO DE 75x89mm Y PANTALLA DIFUSORA EN POLICARBONATO COMPACTO TRANSLUCIDO e=5 mm CONTINUO EN TODA LA FOSA.

▼ PAVIMENTO.



SECCION 3-3.E1/5.



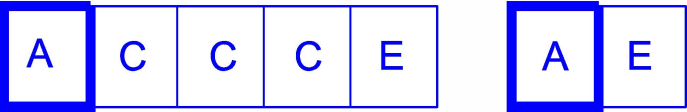
- A01 PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO LISO.
- A02 PAVIMENTO MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADO ESTRIADO.
- X01 TEJIDO METALICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 CON CELDA DE W=02.00 MM COMO PROTECCION CONTRA ANIMALES Y RESIDUOS, BAJO PAVIMENTO.
- A03 PERFIL DE REMATE MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 47 MM DE ANCHO Y 23 MM DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3 M. ACABADO LISO.

- ▼ ELEMENTO 7: MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR
- MICROCOMPOSITE DE MADERA RECICLADA TECNOLOGICA PARA EXTERIOR COLOR GRIS ESMERALDA MARCA VISENDUM O SIMILAR, EN LISTONES DE 138mm DE ANCHO Y 23mm DE GROSOR, Y UNA LONGITUD ESTANDAR DE 3m. ACABADOS LISO ESTRIADO Y REMATERIA SEGUN ESQUEMAS.
- | | |
|------------------------------------|------|
| JUNTA LONGITUDINAL ENTRE PERFILES: | 5MM |
| JUNTA TRANSVERSAL ENTRE PERFILES: | 10MM |
| JUNTA CON BORDES: | 15MM |

COTAS EN MILIMETROS

ACERO LAMINADO

S 275 JR



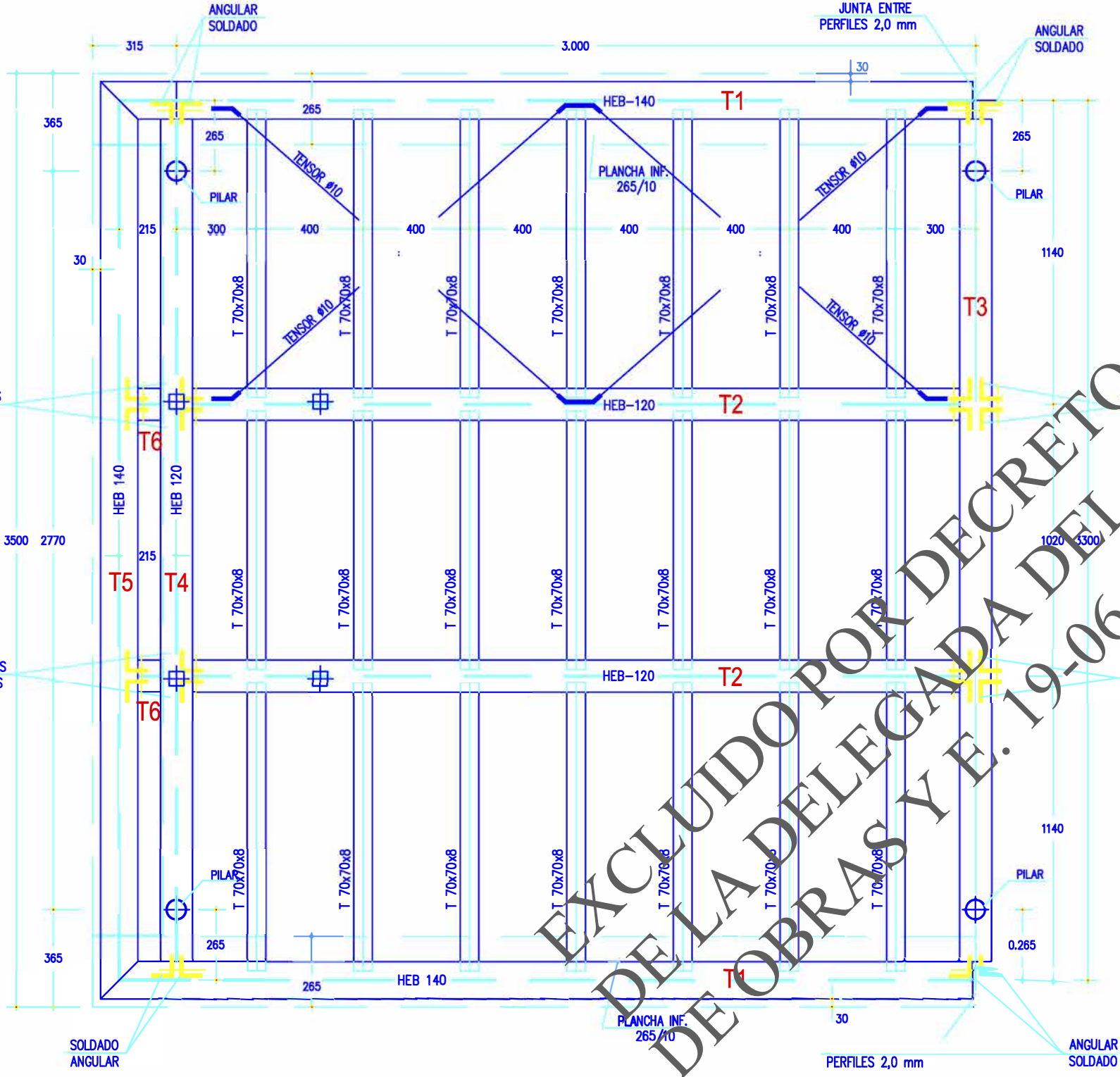
| MODULO - A | | | | |
|-------------|----------|-------------|--------------|-----------|
| | UNIDADES | PERFIL | LONGITUD | TIPO |
| CORREAS | 21 | T 70x70x8 | L=1088/L=968 | SIMPLE |
| T1 | 2 | HEB-140 | L=2998 | COMPUESTO |
| T2 | 2 | HEB-120 | L=2973,50 | SIMPLE |
| T3 | 1 | HEB-120 | L=3273 | COMPUESTO |
| T4 | 1 | HEB-120 | L=3273 | COMPUESTO |
| T5 | 1 | HEB-140 | L=3438 | COMPUESTO |
| T6 | 2 | HEB-120 | L=201,75 | SIMPLE |
| TENSOR SIM. | 4 | PLACA E=6MM | | SIMPLE |
| TENSOR DOB. | 2 | PLACA E=6MM | | SIMPLE |
| TENSORES | 4 | CABLE Ø10 | L=1850 | SIMPLE |

FORJADO TECHO (T)

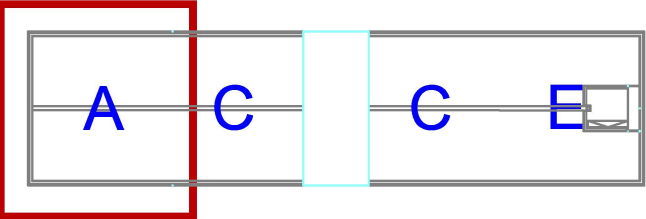
ESCALA.- 1/20

CARGAS CONSIDERADAS CUBIERTA

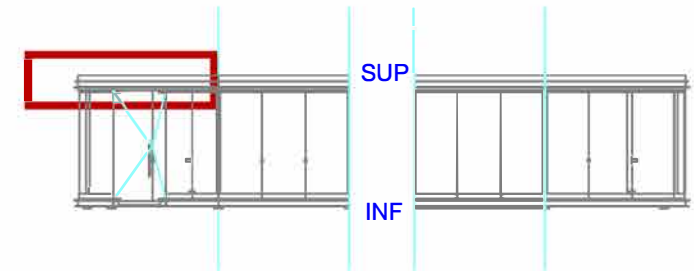
SOBRECARGA DE USO1,00 KN/m2.
ACABADOS 0,50 KN/m2.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.



COTAS EN MILIMETROS

ACERO LAMINADO

S 275 JR



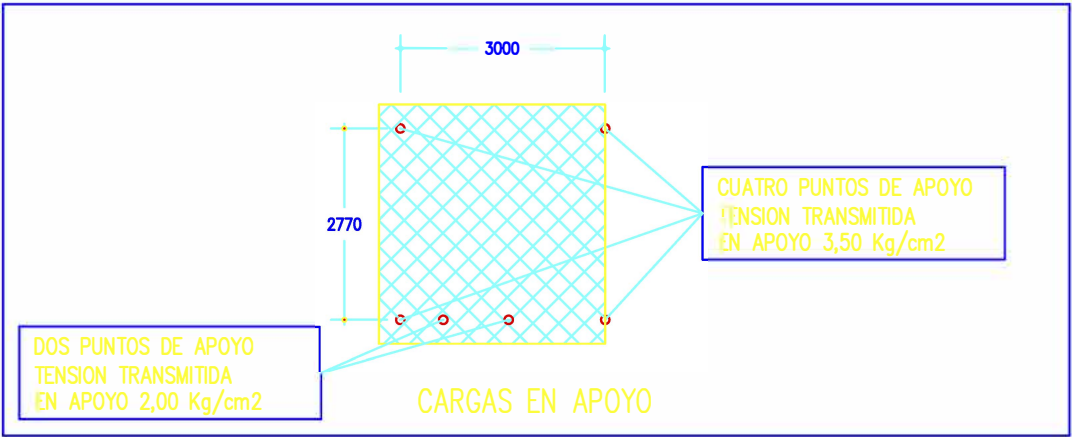
| MODULO - A | | | | |
|-------------|----------|-------------|--------------|-----------|
| | UNIDADES | PERFIL | LONGITUD | TIPO |
| CORREAS | 17 | T 70x70x8 | L=1088/L=968 | SIMPLE |
| S1A/S1B | 2 | HEB-140 | L=2998 | COMPUESTO |
| S2A/S2B | 2 | HEB-120 | L=2973,50 | COMPUESTO |
| | 1 | HEB-120 | L=3273 | COMPUESTO |
| | 1 | HEB-120 | L=3273 | COMPUESTO |
| | 1 | HEB-140 | L=3438 | COMPUESTO |
| | 2 | HEB-120 | L=201,75 | SIMPLE |
| | 2 | HEB-120 | L=1113,25 | SIMPLE |
| PILAR TUBO | 4 | Ø80.2 | H=2610 | SIMPLE |
| PILAR | 4 | # 55.2 | H=2610 | SIMPLE |
| TENSOR SIM. | 4 | PLACA E=6MM | | SIMPLE |
| TENSOR DOB. | 2 | PLACA E=6MM | | SIMPLE |
| TENSORES | 4 | CABLE Ø10 | L=1850 | SIMPLE |

FORJADO SUELO (S)

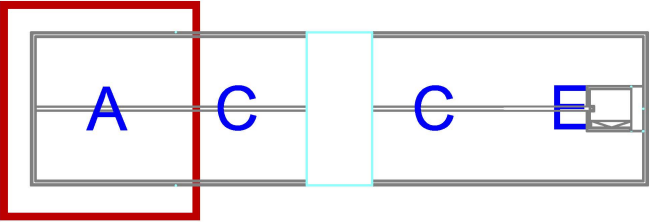
ESCALA- 1/20

CARGAS CONSIDERADAS SUELO

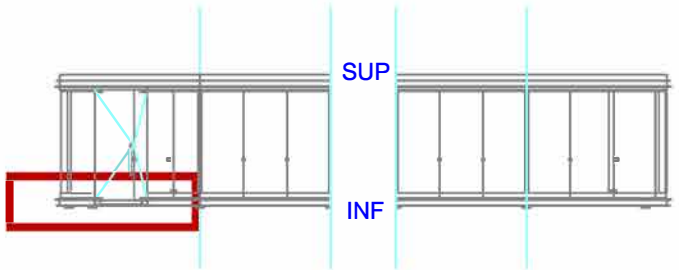
SOBRECARGA DE USO 3,00 KN/m2.
ACABADOS 0,50 KN/m2.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.



COTAS EN MILIMETROS

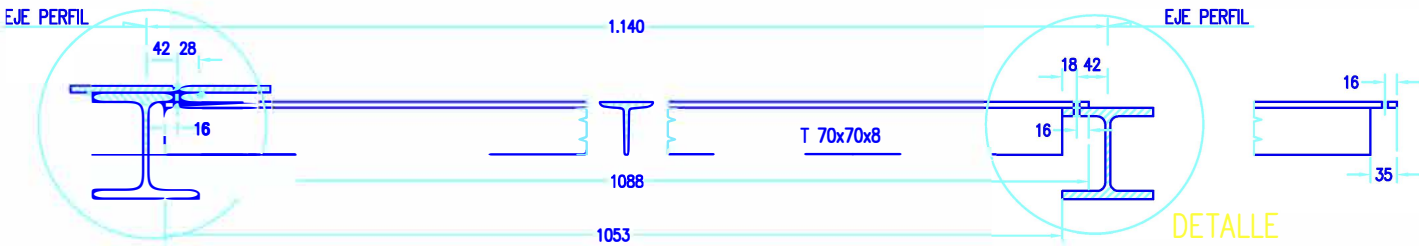
ACERO LAMINADO

S 275 JR

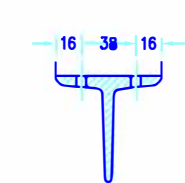
CORREAS SUELO - VANOS EXTREMOS (TÍPICO)

TALADROS EN CORREA 9 mm DE DIAMETRO

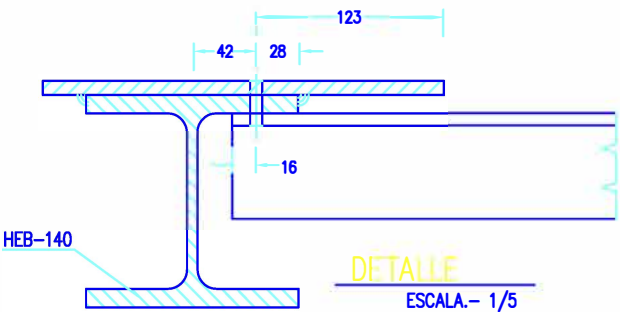
ELEMENTOS INTEGRANTES
- 11 T 70x70x80 (7 EN UN VANO Y 4 EN OTRO)



DETALLE

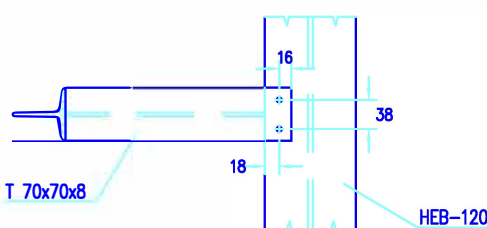


TÍPICO T 70x70x80

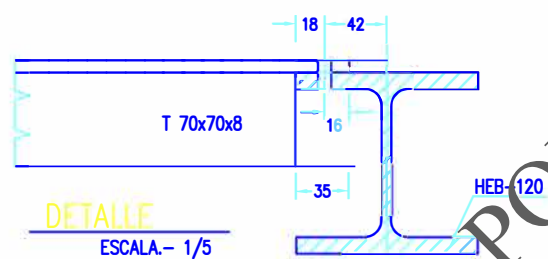


DETALLE

ESCALA.- 1/5



PLANTA



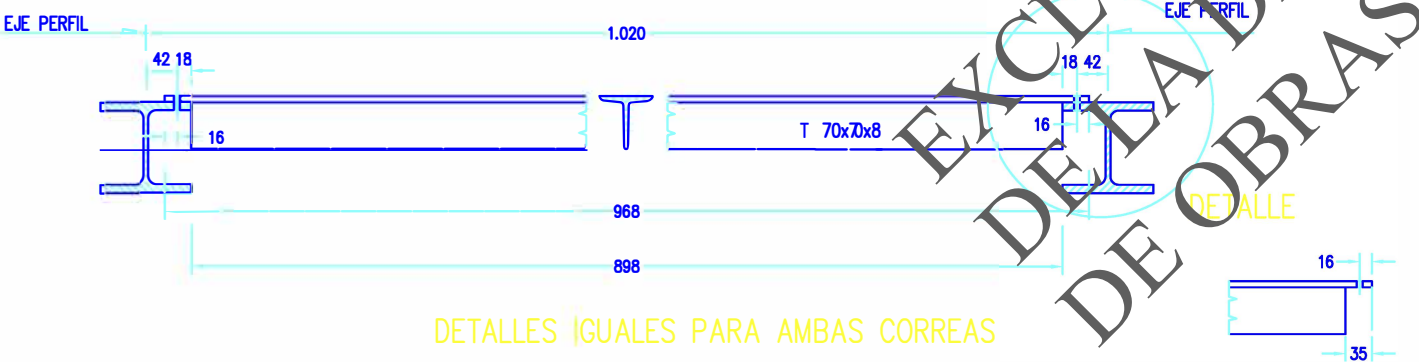
DETALLE

ESCALA.- 1/5

CORREAS SUELO - VANOS CENTRALES (TÍPICO)

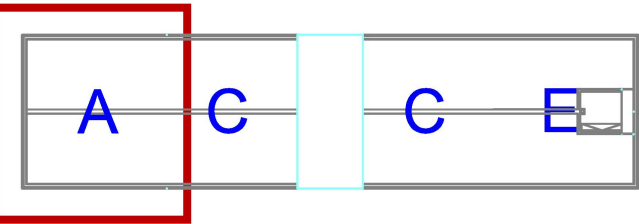
TALADROS EN CORREA 9 mm DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES
- 7 T 70x70x80 (7 EN CADA VANO)

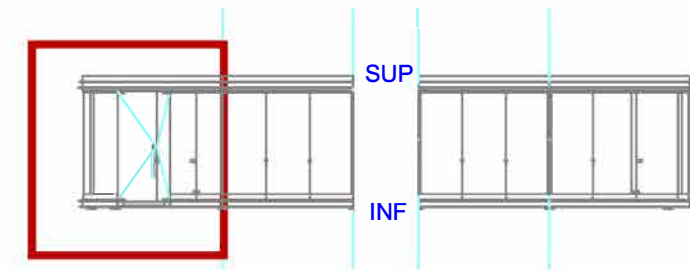


DETALLES IGUALES PARA AMBAS CORREAS

▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



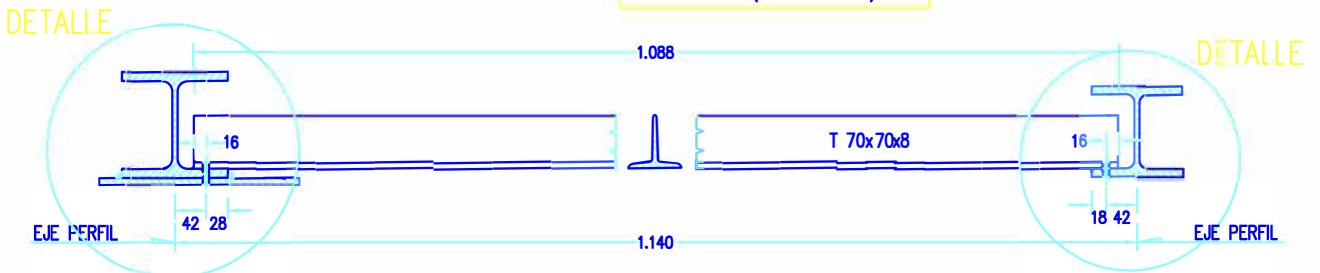
▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.



CORREAS TECHO - VANOS EXTREMOS (TÍPICO)

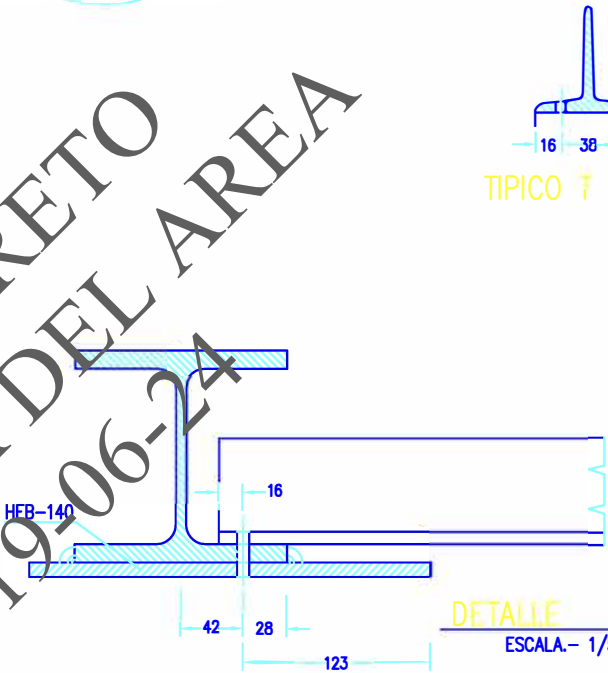
TALADROS EN CORREA 9 mm DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES
- 14 T 70x70x80 (7 EN CADA VANO)



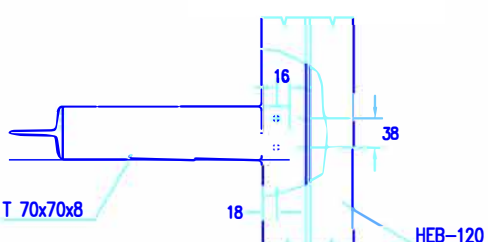
DETALLE

TÍPICO T 70x70x80

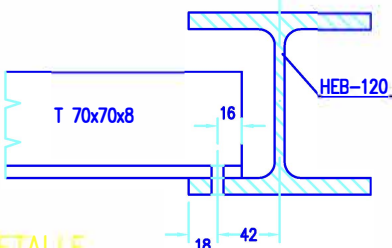


DETALLE

ESCALA.- 1/5



PLANTA



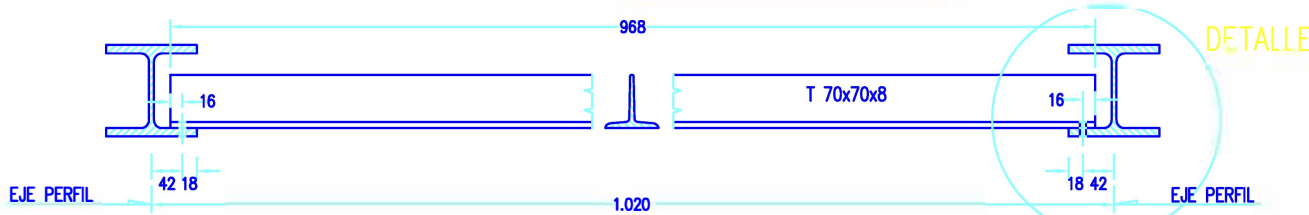
DETALLE

ESCALA.- 1/5

CORREAS TECHO - VANOS CENTRALES (TÍPICO)

TALADROS EN CORREA 9 mm DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES
- 7 T 70x70x80 (7 EN CADA VANO)



DETALLE

DETALLES IGUALES PARA AMBAS CORREAS

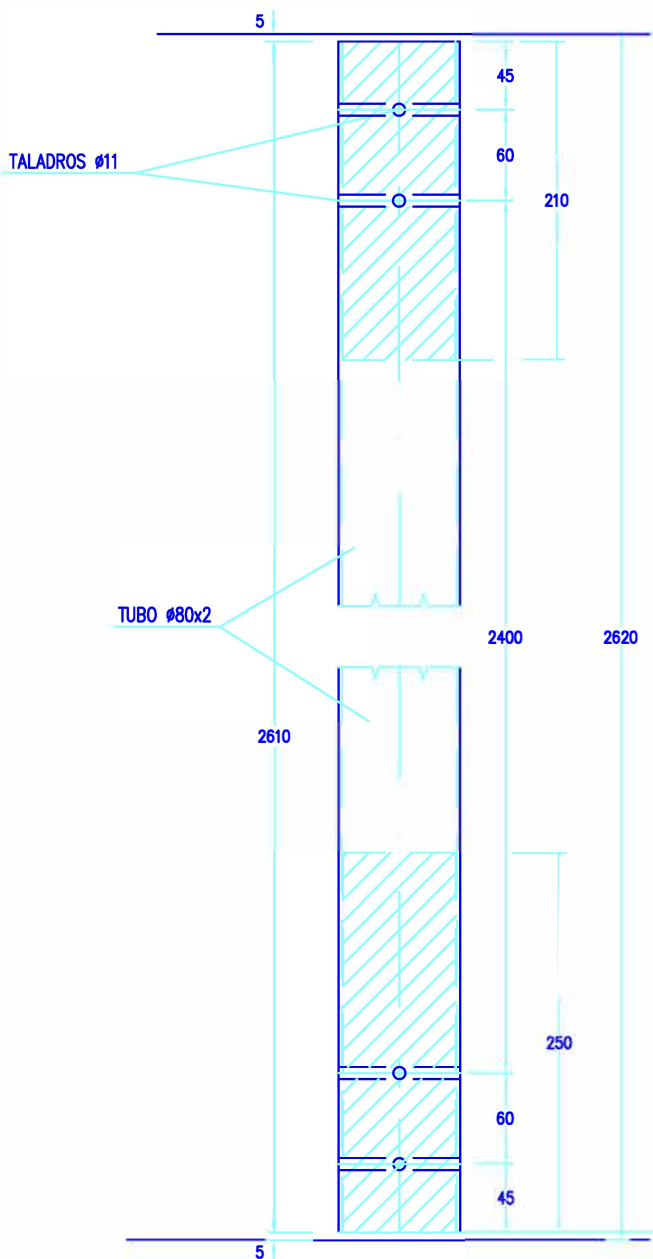
PILARES

TUBO CUADRADO

COTAS EN MILIMETROS

ACERO LAMINADO

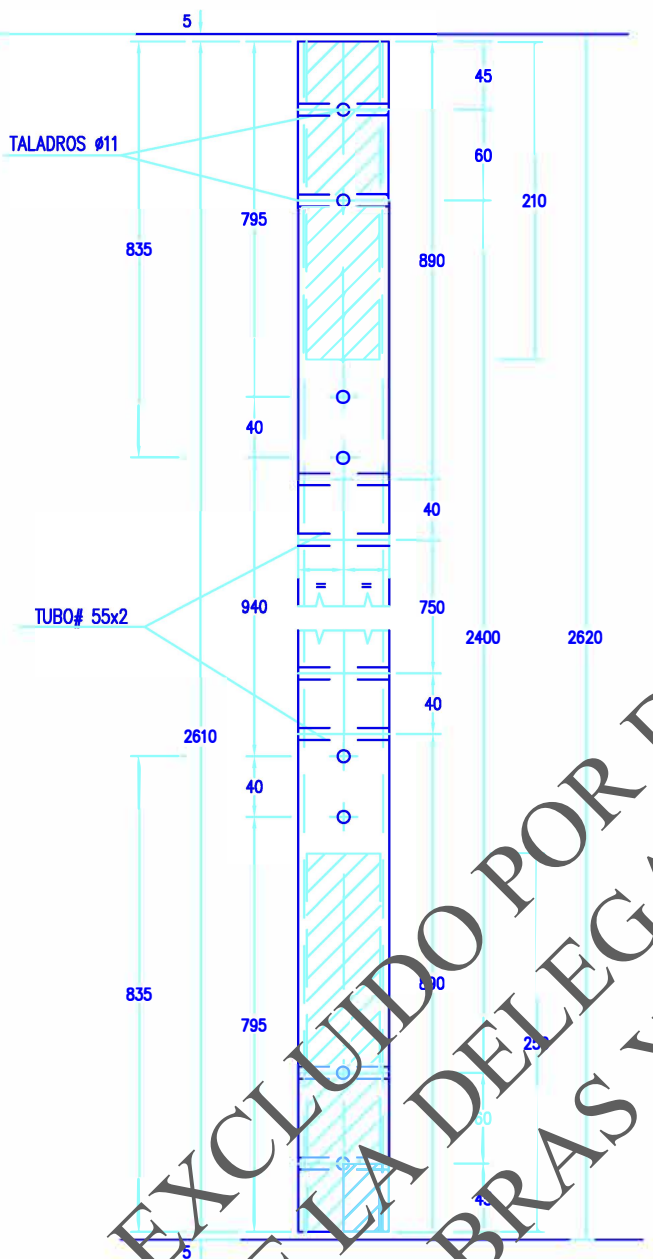
S 275 JR



TALADROS EN TUBO 11 mm. DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES

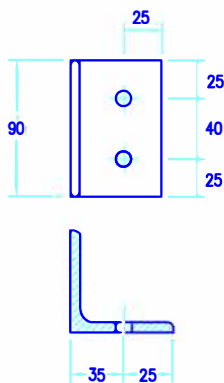
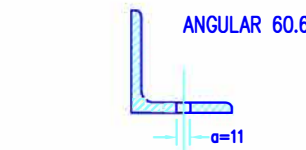
- 4 TUBOS CIRCULARES 80x2 L=2610MM



TALADROS EN TUBO 11 mm. DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES

- 4 CUADRADOS 55.2 L=2610MM



TALADROS.- 11 mm.

MECANIZADOS

ANGULAR UNION PERFILES

TORNILLOS

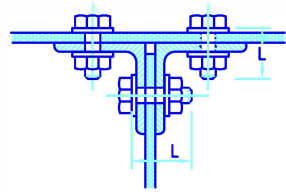
DE CORREAS (T 70x70x8 A PERFIL HEB)

TORNILLO.- T 8 x L, A4t, CTE DB SE-A

TUERCA.- M8

ARANDELAS.- A 8

TALADROS.- 9 mm.



- RESTO DE ESTRUCTURA

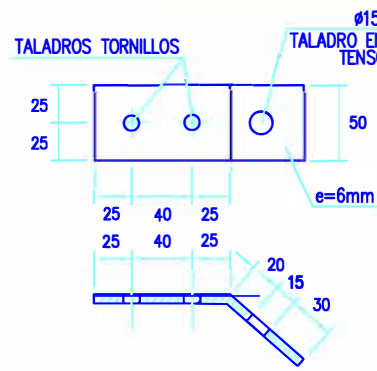
TORNILLO.- T 10 x L, A4t, CTE DB SE-A

TUERCA.- M10

ARANDELAS.- A 10

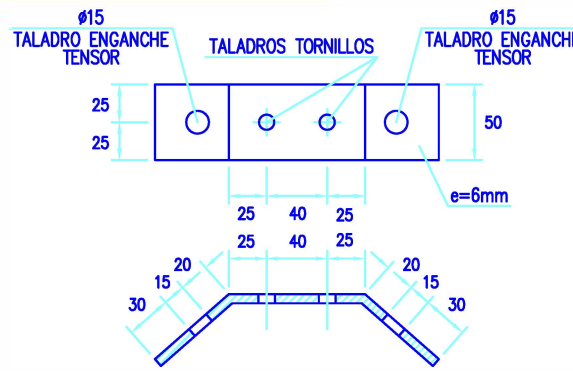
TALADROS.- 11 mm.

ELEMENTOS PARA TENSORES Ø10



TENSOR SIMPLE

TALADROS TORNILLOS.- 11 mm.



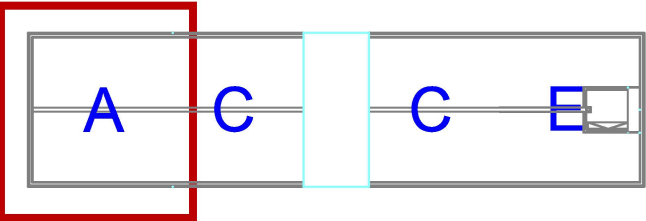
TENSOR COMPUESTO

▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.

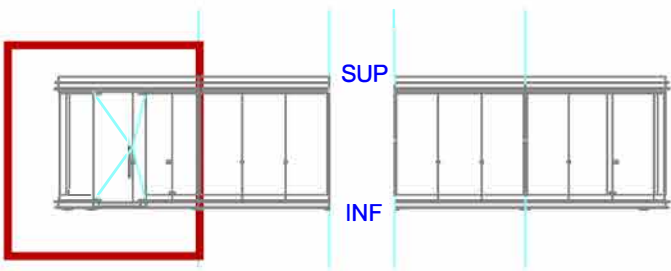
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.

TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.

TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.



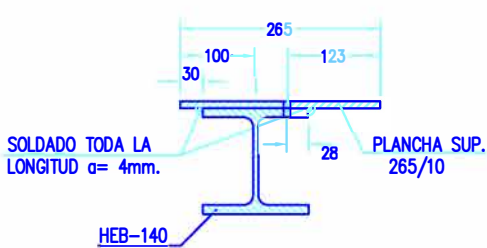
COTAS EN MILIMETROS

ACERO LAMINADO

S 275 JR

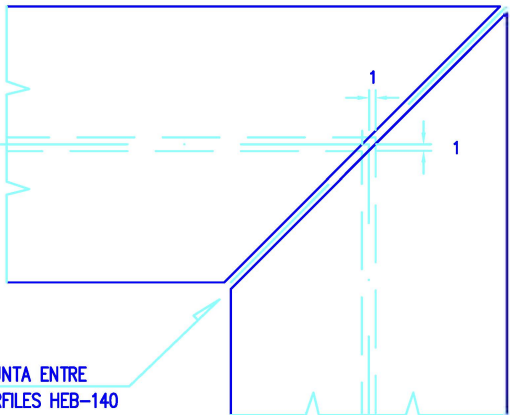
SECCION

ESCALA.- 1/10



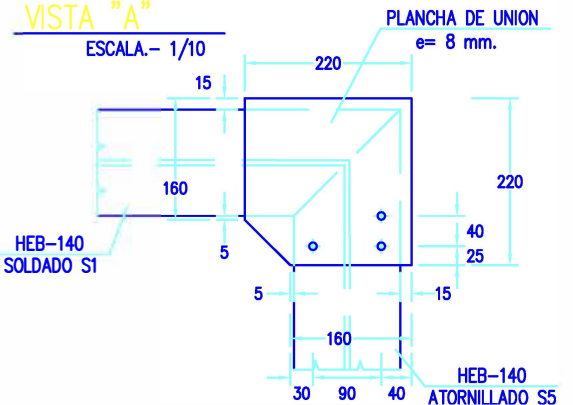
DETALLE

ESCALA.- S/E



VISTA "A"

ESCALA.- 1/10



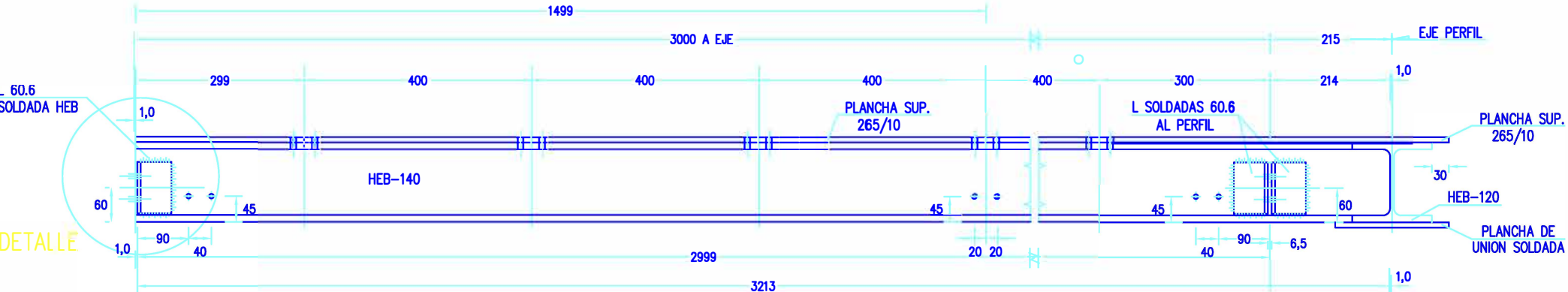
TALADROS PARA CORREAS EN HEB 9 mm DE DIAMETRO
RESTO TALADROS 11 mm DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES

- PLANCHA SUP. 265x10 mm. L=3314MM (SOLDADA A HEB)
- HEB-140 L=3282MM RECORTADA UNA CARA A BISEL
- 3 L 60x6 L=90MM (SOLDADAS A HEB)
- PLANCHA UNION 8 mm ESPESOR (SOLDADA A HEB)

PERFIL NO SIMETRICO

PERFIL-S1A (ALZADO)

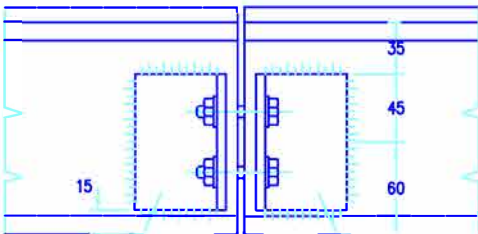


PERFIL-S1A (PLANTA)



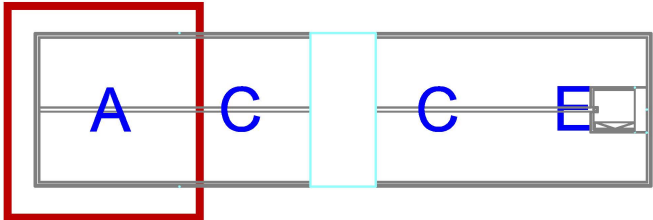
DETALLE

ESCALA.- S/E

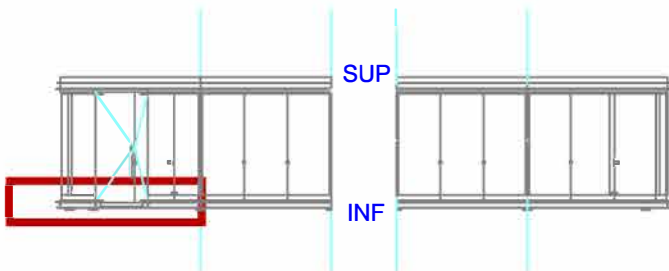


L 60.6 SOLDADA A HEB
GARGANTA a = 4mm.

▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.



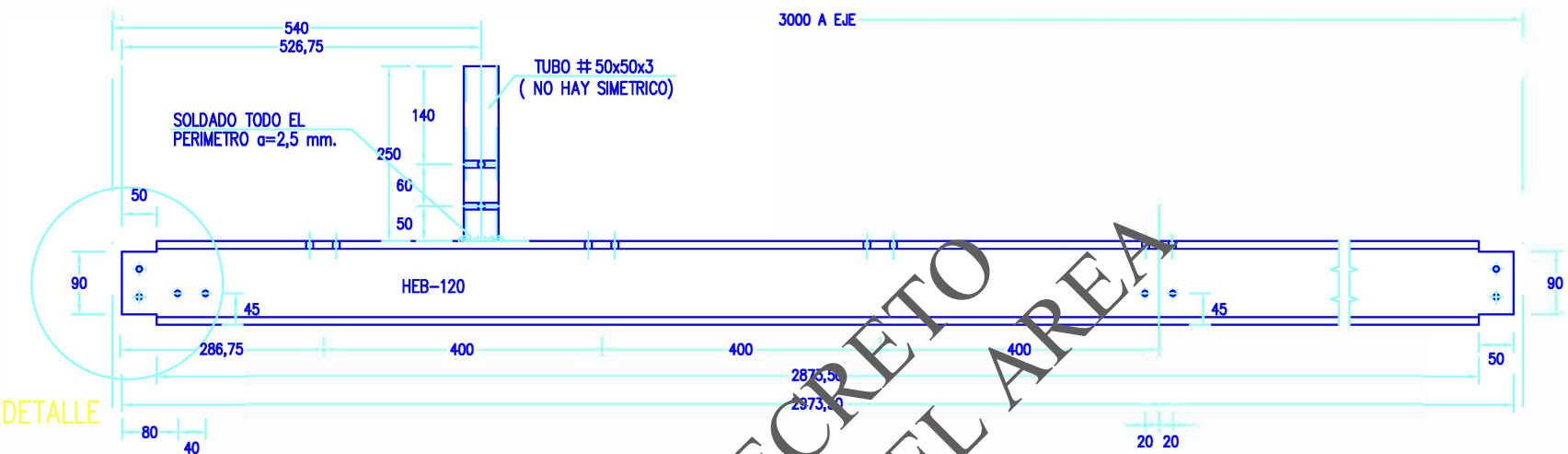
escala
1/10

COTAS EN MILIMETROS

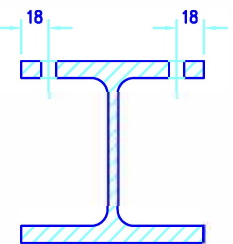
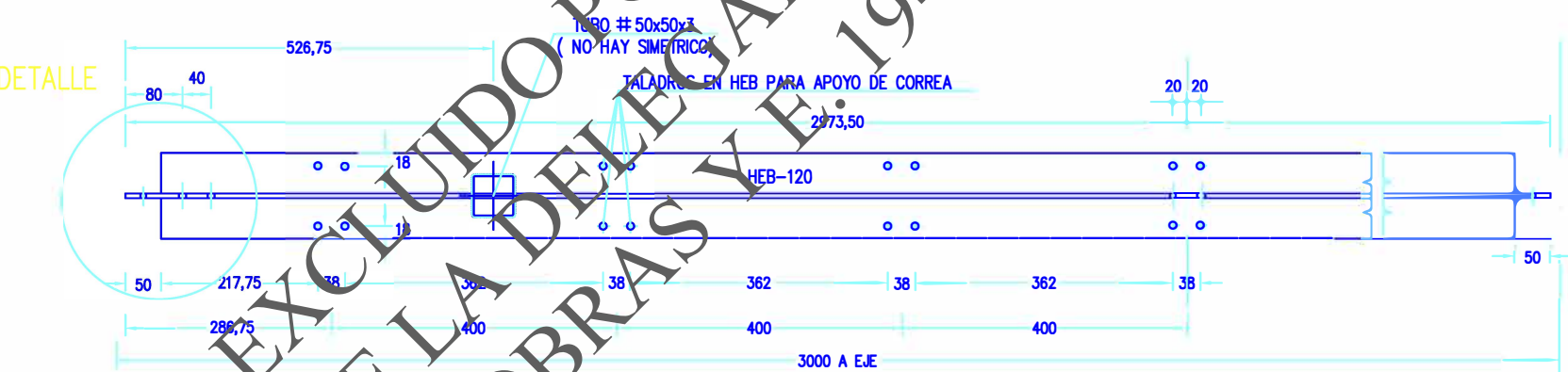
ACERO LAMINADO

S 275 JR

PERFIL-S2A (ALZADO)



PERFIL-S2A (PLANTA)



SECCION PERFIL

ESCALA.- 1/5

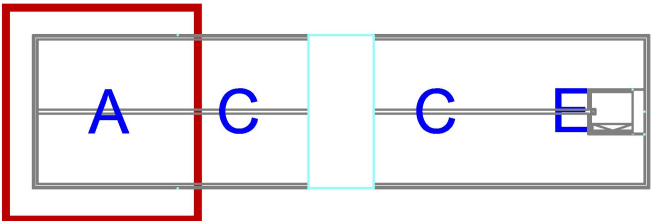
TALADROS EN ALA HEB 9 mm DE DIAMETRO
TALADROS EN ALMA HEB 11 mm DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES S2A

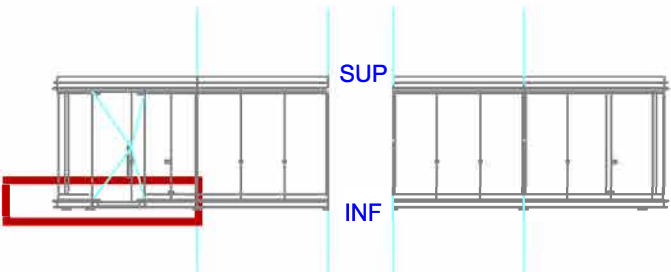
- HEB-120 L=2973,50MM (BORDES RECORTADOS)
- 1 # 50x50x3 L=250MM (SOLDADO A HEB)

PERFIL NO SIMETRICO

▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.

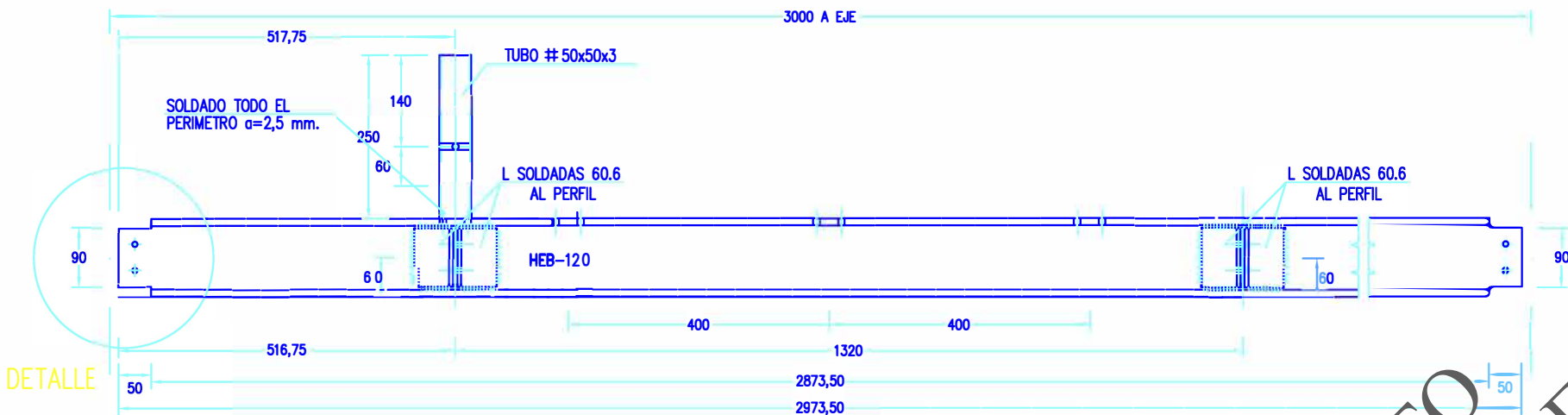


COTAS EN MILIMETROS

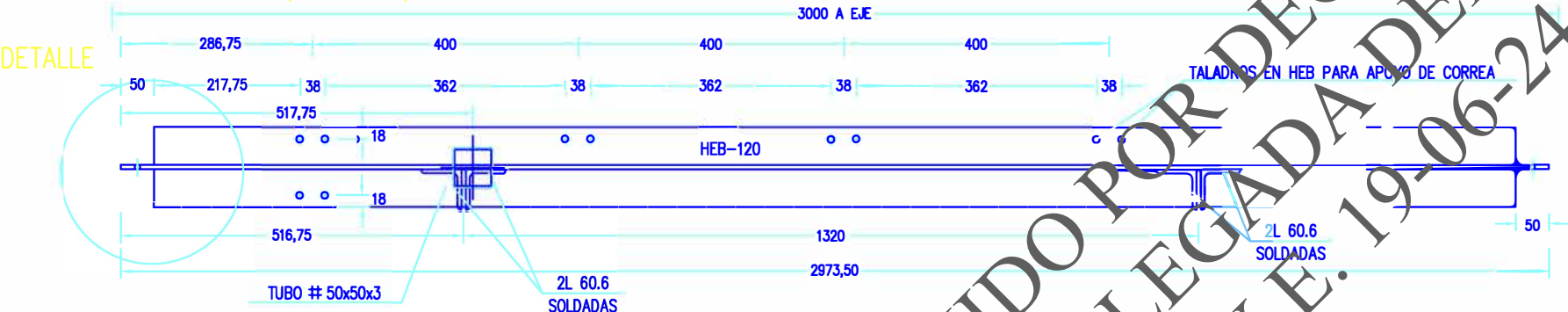
ACERO LAMINADO

S 275 JR

PERFIL-S2B (ALZADO)

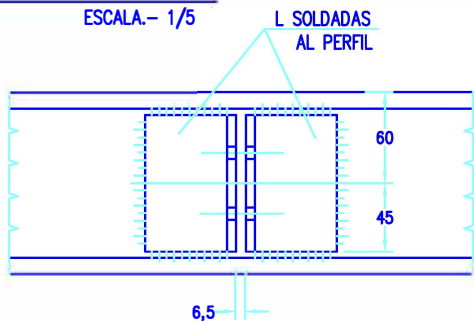


PERFIL-S2B (PLANTA)

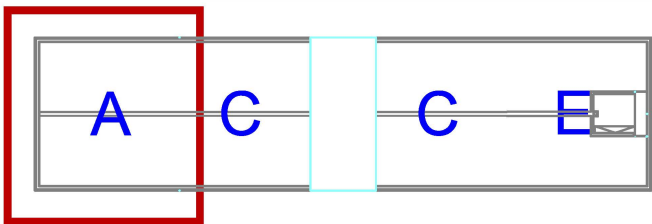


DETALLE

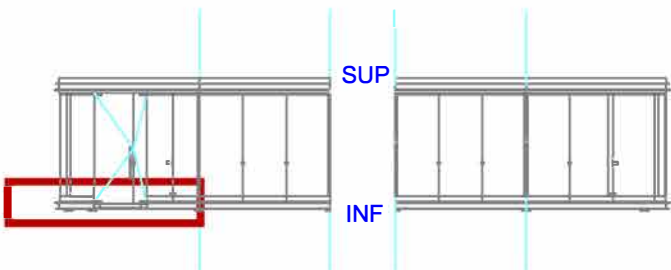
ESCALA.- 1/5



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.



TALADROS EN ALA HEB 9 mm DE DIAMETRO
TALADROS EN ALMA HEB 11 mm DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES S2B

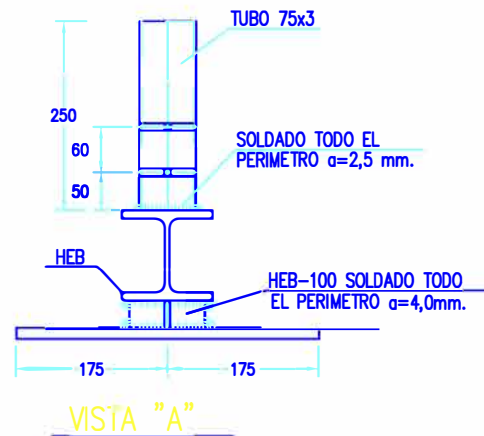
- HEB-120 L=2973,50MM (BORDES RECORTADOS)
- 4 L60.6 L=90,00MM (SOLDADAS A HEB)
- 1 # 50x50x3 L=250MM (SOLDADO A HEB)

PERFIL NO SIMETRICO

COTAS EN MILIMETROS

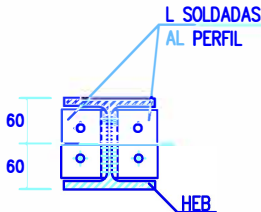
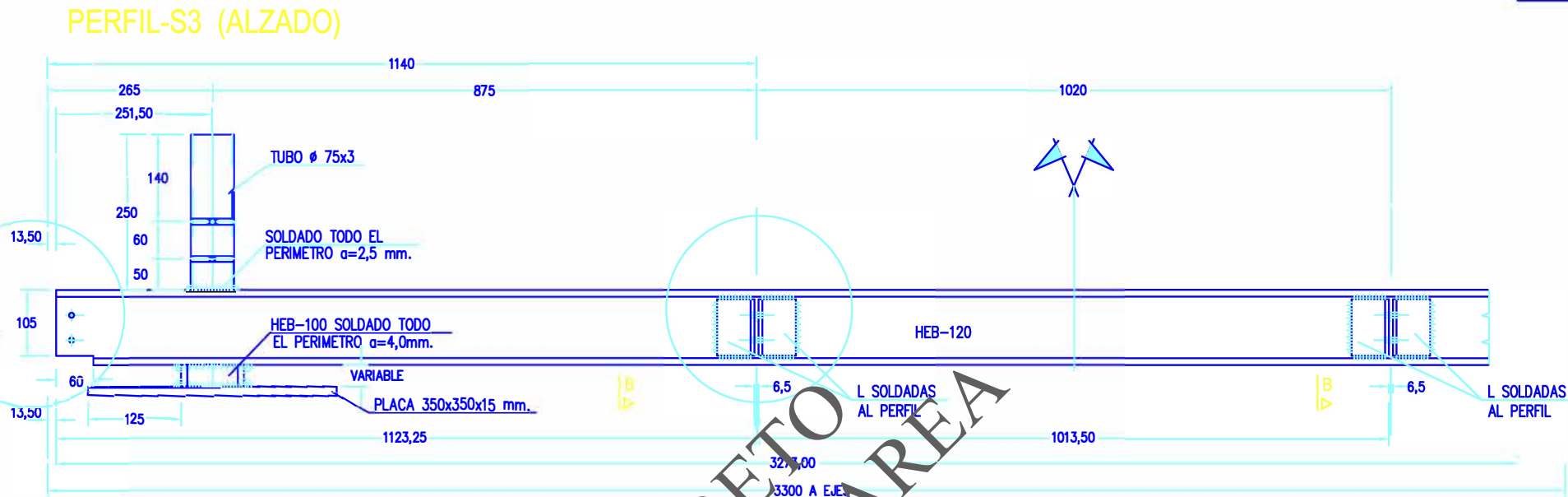
ACERO LAMINADO

S 275 JR



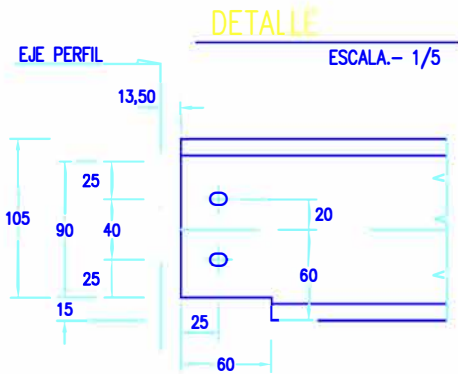
DETALLE

VISTA 'A'



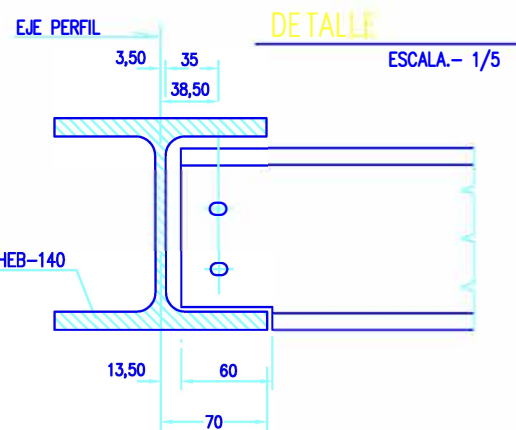
SECCION B-B

ESCALA.- 1/10



DETALLE

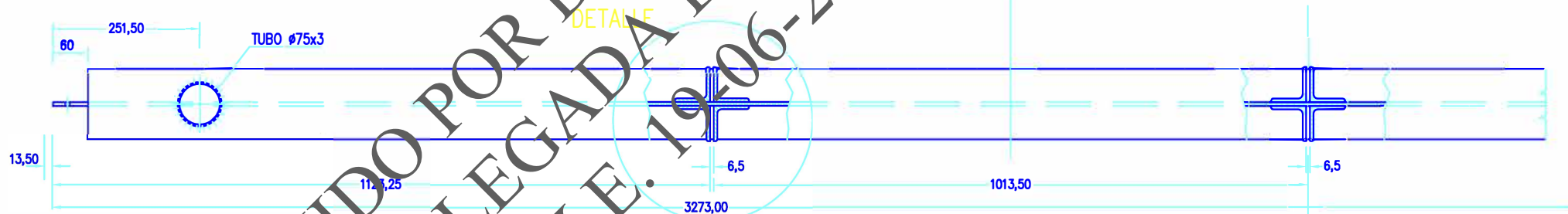
ESCALA.- 1/5



DETALLE

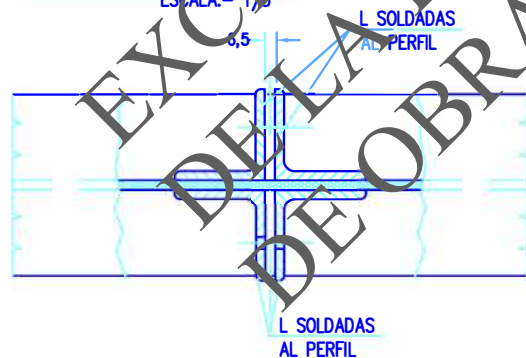
ESCALA.- 1/5

PERFIL-S3 (PLANTA)



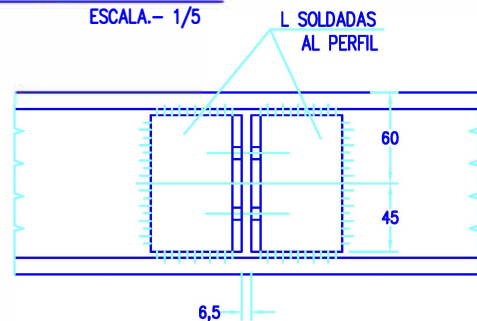
DETALLE

ESCALA.- 1/5



DETALLE

ESCALA.- 1/5



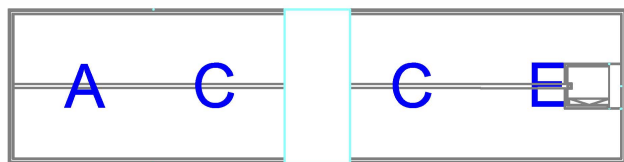
TALADROS EN HEB y TUBO 11 mm. DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES

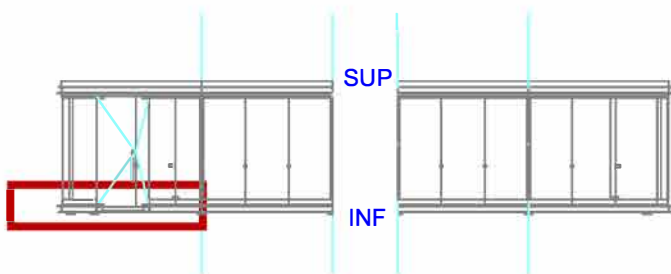
- HEB-120 L=3273MM (BORDES RECORTADOS)
- 8 L 60x6 L=90MM (SOLDADAS A HEB)
- 2 TUBOS 75x3 L=250MM (SOLDADOS A HEB)
- 2 HEB-100 L=VARIABLE SEGUN REPLANTEO (SOLDADOS A HEB)
- 2 PLACA 350x350x15 (SOLDADAS A HEB 100)

PERFIL SIMETRICO

▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



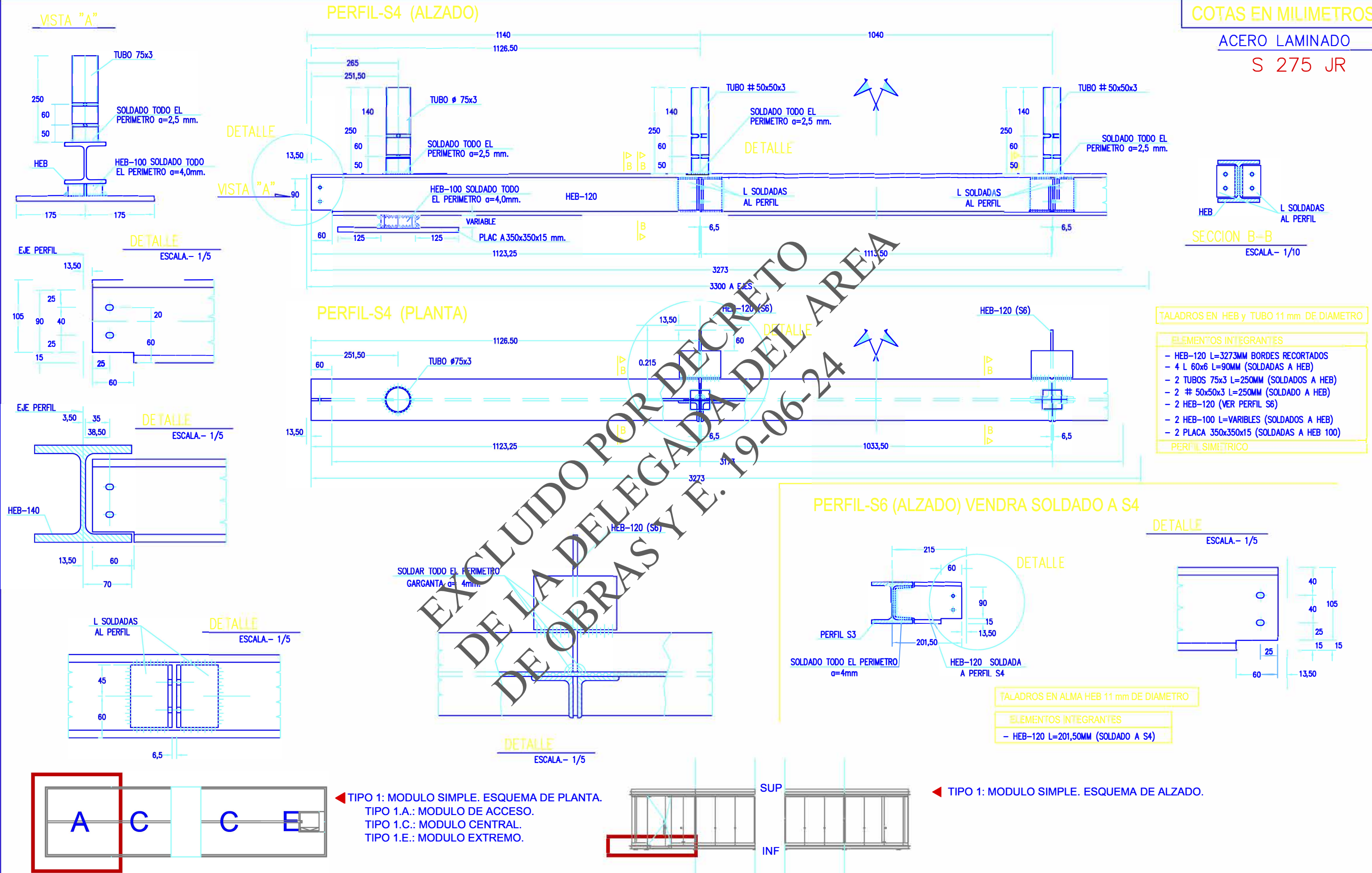
▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.



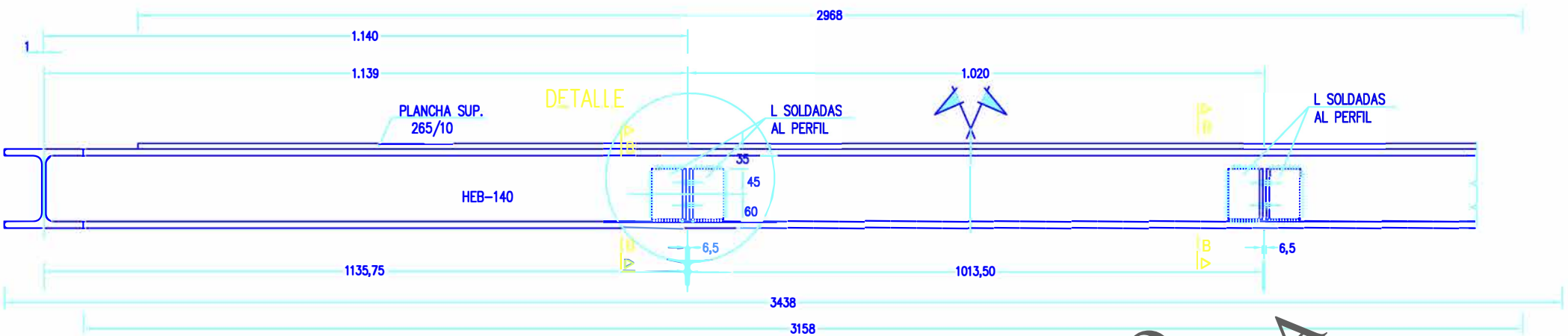
COTAS EN MILIMETROS

ACERO LAMINADO

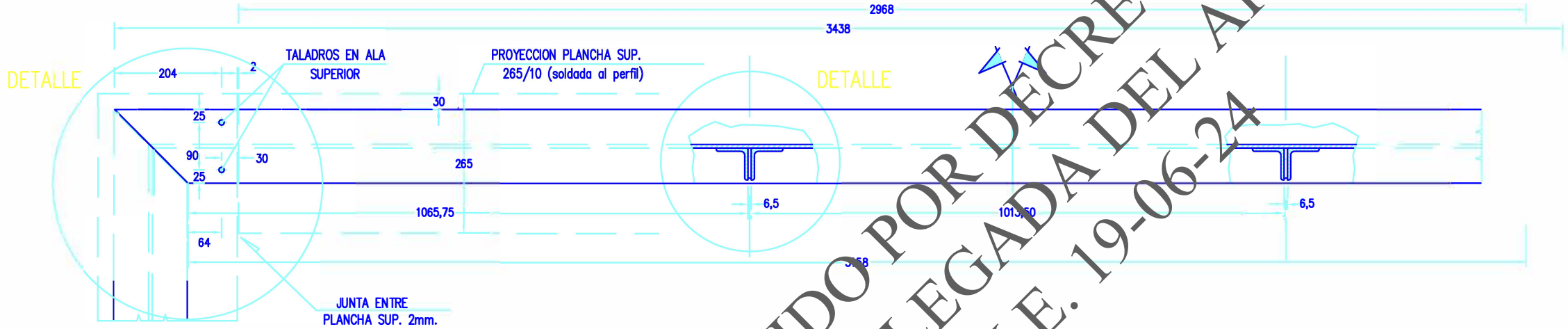
S 275 JR



PERFIL-S5 (ALZADO)

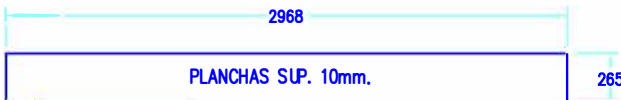


PERFIL-S5 (PLANTA)



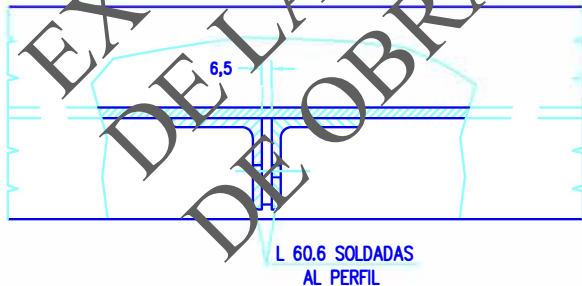
PLANCHAS SUPERIORES

ESCALA.- S/E



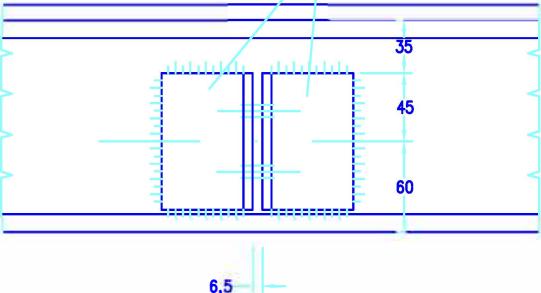
DETALLE

ESCALA.- 1/5

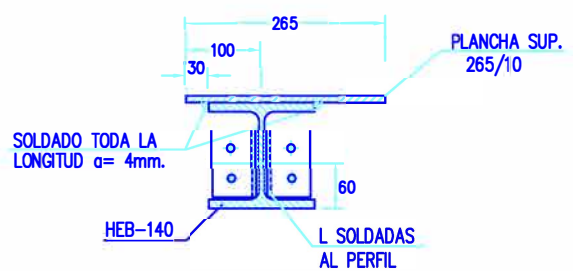


DETALLE

ESCALA.- 1/5

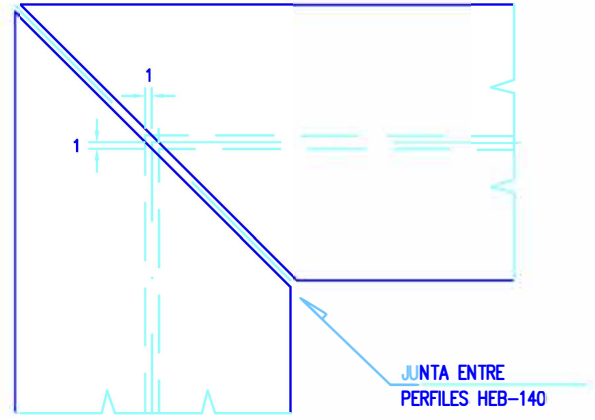


SECCION



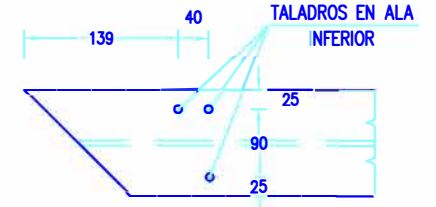
DETALLE

ESCALA.- S/E



DETALLE

ESCALA.- S/E



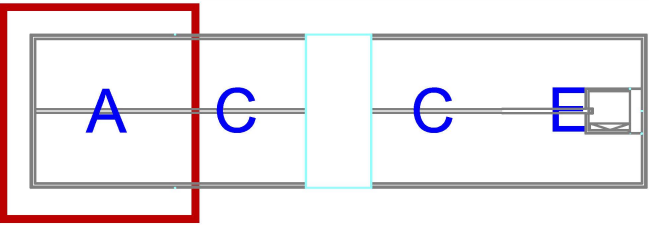
TALADROS EN HEB 11 mm. DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES

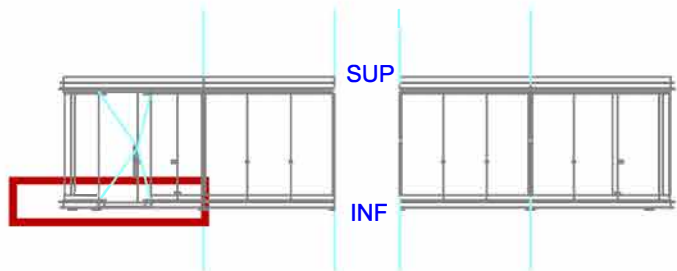
- HEB-140 L=3438MM BORDE RECORTADO A BISEL
- 4 L 60x6 L=90MM (SOLDADAS A HEB)
- CHAPA SUPERIOR 265x10 L=2968MM SOLDADA A HEB

PERFIL SIMETRICO

▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.
TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.
TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.
TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



▼ TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.

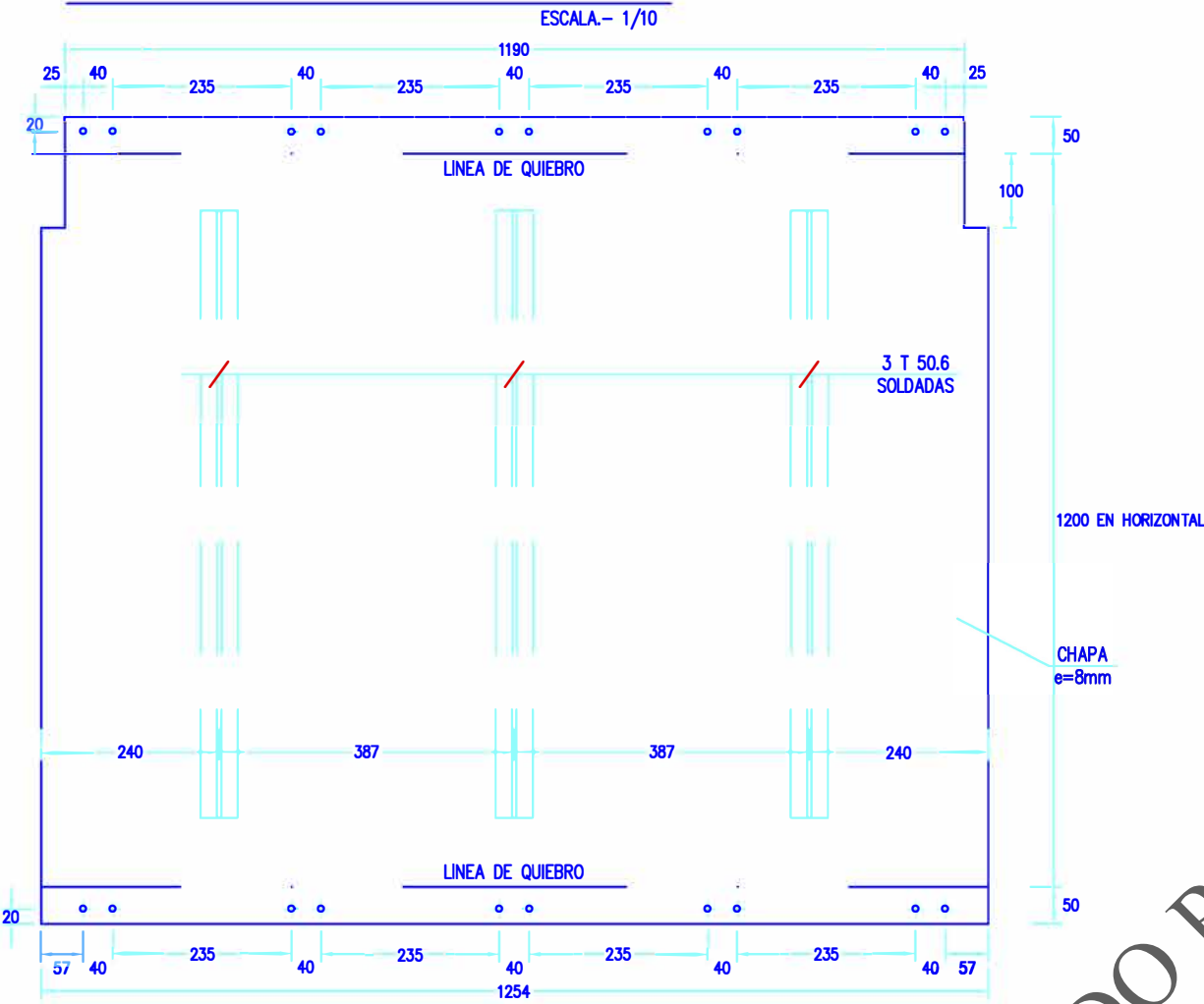


COTAS EN MILIMETROS

ACERO LAMINADO

S 275 JR

PLANCHA ACCESO (PLANTA)



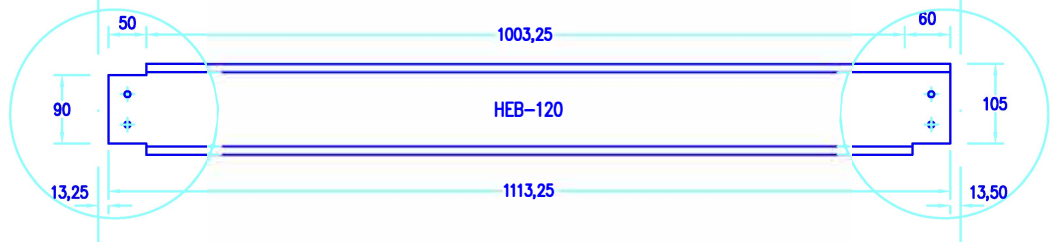
COTAS EN MILIMETROS

ACERO LAMINADO

S 275 JR

PERFIL-S7 (ALZADO)

DETALLE A



DETALLE B

TALADROS EN ALMA HEB 11 mm DE DIAMETRO

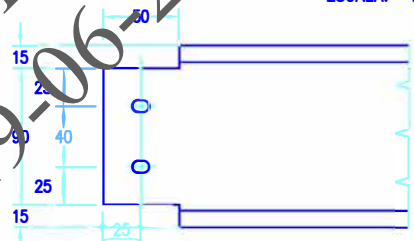
ELEMENTOS INTEGRANTES

- HEB-120 L=1113,25MM (BORDES RECORTADOS)

PERFIL SIMETRICO

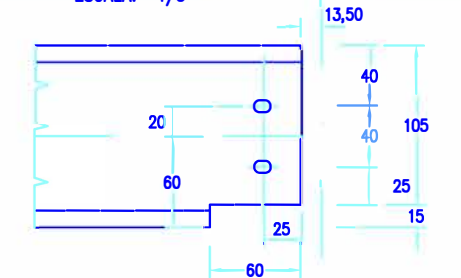
DETALLE A

ESCALA.- 1/5



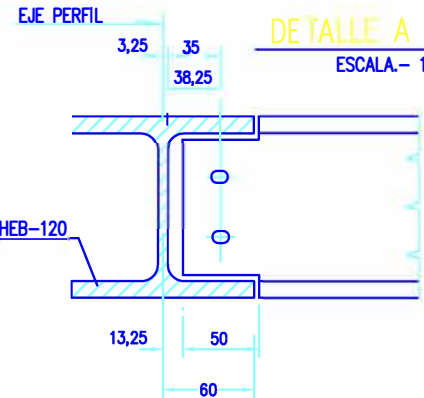
DETALLE B

ESCALA.- 1/5



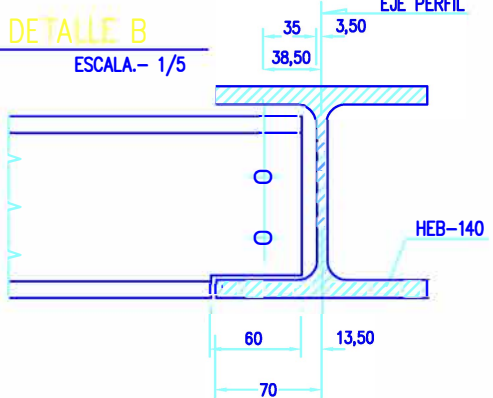
DETALLE A

ESCALA.- 1/5

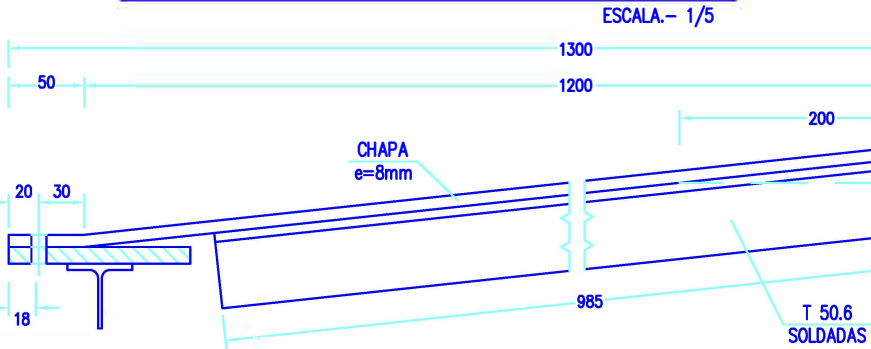


DETALLE B

ESCALA.- 1/5



PLANCHA ACCESO (ALZADO)



TALADROS 11 mm DE DIAMETRO

ELEMENTOS INTEGRANTES

- CHAPA E=8MM 1300x1254 BORDES RECORTADOS Y DOBLADA

- 3 T50.6 L=985 SOLDADA A CHAPA

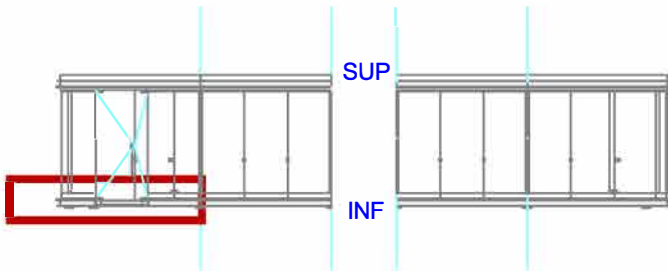
PERFIL SIMETRICO

TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE PLANTA.

TIPO 1.A.: MODULO DE ACCESO.

TIPO 1.C.: MODULO CENTRAL.

TIPO 1.E.: MODULO EXTREMO.



TIPO 1: MODULO SIMPLE. ESQUEMA DE ALZADO.

plano

ES-1A/12. MÓDULO 1.A. ESTRUCTURA. PERFILES DE FORJADO DE SUELO. ELEMENTOS S7 Y PLANCHA DE ACCESO.

escala

1/10