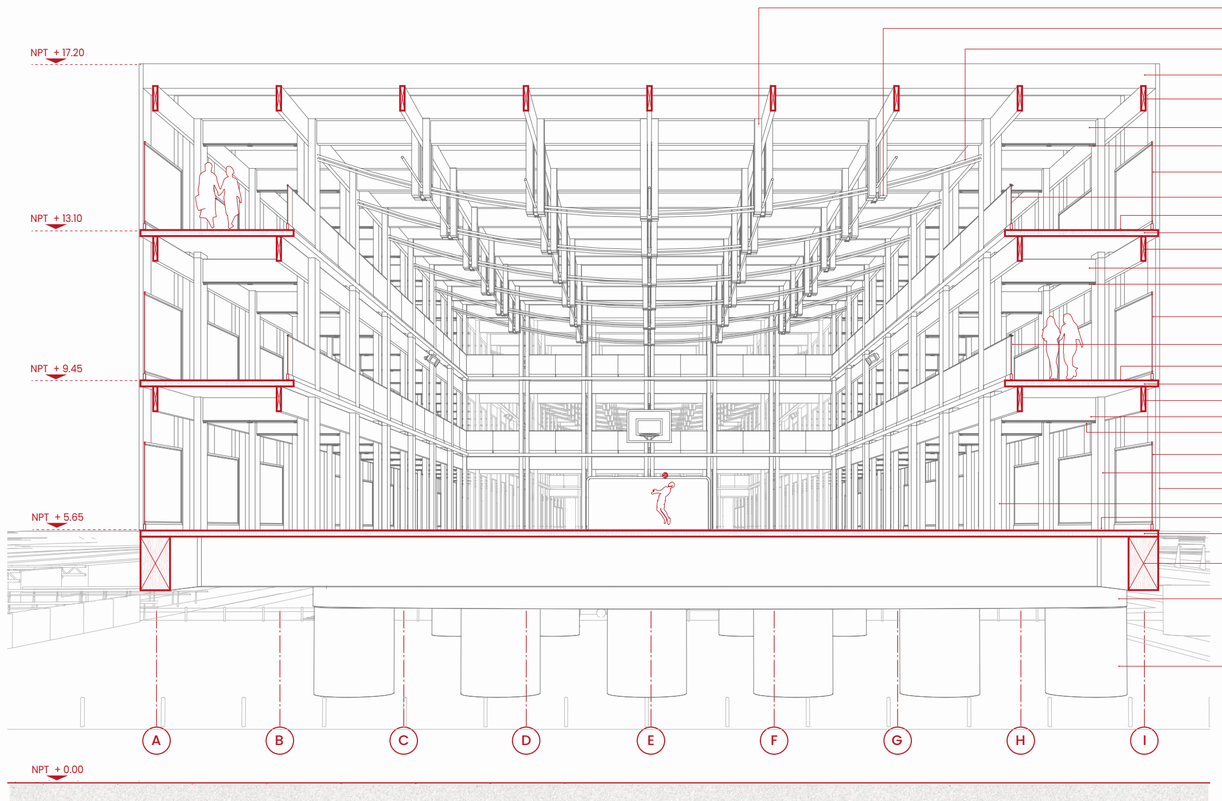
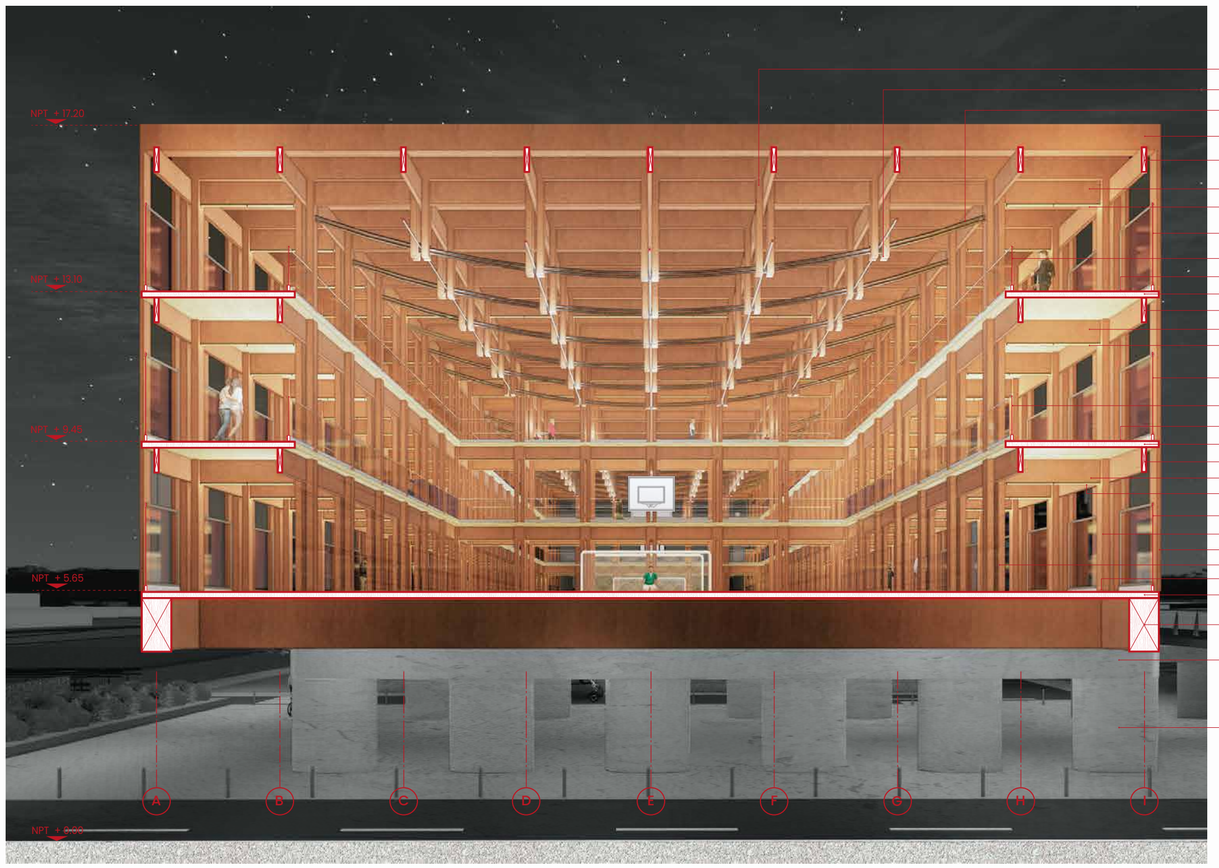


PILAR MADERA COMPUESTA 150X150 MM
FOCO SOBREPUESTO LED STUDIO CUADRADO 10W LUZ CÁLIDA
CABLE TENSOR DE ACERO 3/8
VIGA MADERA LAMINADA 320X600 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
LUMINARIA LINEAL LED TIPO TUBO 8 WTS DE 1200 MM
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 2150 MM DE ALTO
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 1200 MM DE ALTO
SOBRELOSA DE HORMIGÓN 50 MM
HILAM - CLT | MADERA CONTRA LAMINADA 5 CAPAS DE 150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
LUMINARIA LINEAL LED TIPO TUBO 8 WTS DE 1200 MM
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 2150 MM DE ALTO
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 1200 MM DE ALTO
SOBRELOSA DE HORMIGÓN 50 MM
HILAM - CLT | MADERA CONTRA LAMINADA 5 CAPAS DE 150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
LUMINARIA LINEAL LED TIPO TUBO 8 WTS DE 1200 MM
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 2150 MM DE ALTO
MADERA BI & TRI LAMINADA 180X328
ENVOLVENTE DE MADERA 320X100 MM
MADERA BI & TRI LAMINADA 180X328
SOBRELOSA DE HORMIGÓN 50 MM
HILAM - CLT | MADERA CONTRA LAMINADA 5 CAPAS DE 150 MM
VIGAS DE MADERA LAMINADA 1300X720 MM
APOYO PILAR DE HORMIGÓN PRE-EXISTENTES
PILARES DE HORMIGÓN PRE-EXISTENTES

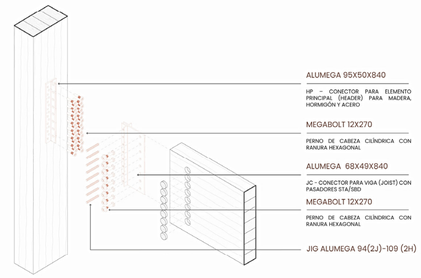
CORTE FUGADO | ESCALA 1:50



PILAR MADERA COMPUESTA 150X150 MM
FOCO SOBREPUESTO LED STUDIO CUADRADO 10W LUZ CÁLIDA
CABLE TENSOR DE ACERO 3/8
VIGA MADERA LAMINADA 320X600 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
LUMINARIA LINEAL LED TIPO TUBO 8 WTS DE 1200 MM
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 2150 MM DE ALTO
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 1200 MM DE ALTO
SOBRELOSA DE HORMIGÓN 50 MM
HILAM - CLT | MADERA CONTRA LAMINADA 5 CAPAS DE 150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
LUMINARIA LINEAL LED TIPO TUBO 8 WTS DE 1200 MM
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 2150 MM DE ALTO
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 1200 MM DE ALTO
SOBRELOSA DE HORMIGÓN 50 MM
HILAM - CLT | MADERA CONTRA LAMINADA 5 CAPAS DE 150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
VIGA MADERA LAMINADA 600X150 MM
LUMINARIA LINEAL LED TIPO TUBO 8 WTS DE 1200 MM
BARANDAS VIDRIO OCULTO CON BANQUINA SOBRE LOSA 2150 MM DE ALTO
MADERA BI & TRI LAMINADA 180X328
ENVOLVENTE DE MADERA 320X100 MM
MADERA BI & TRI LAMINADA 180X328
SOBRELOSA DE HORMIGÓN 50 MM
HILAM - CLT | MADERA CONTRA LAMINADA 5 CAPAS DE 150 MM
VIGAS DE MADERA LAMINADA 1300X720 MM
APOYO PILAR DE HORMIGÓN PRE-EXISTENTES
PILARES DE HORMIGÓN PRE-EXISTENTES

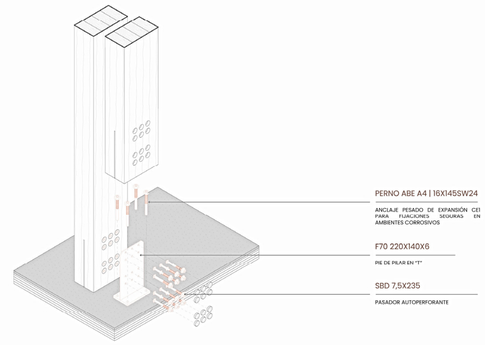
RENDER CORTE FUGADO | ESCALA 1:50

UNIÓN 01 | VIGA-PILAR
ESCALA 1:25
ROTHOBLAAS



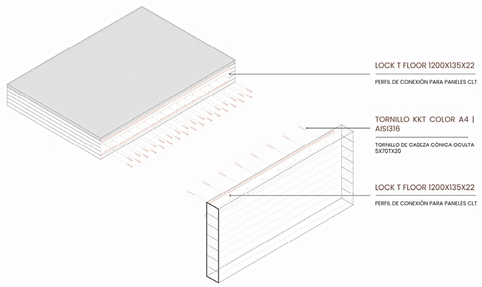
ALUMEGA 95X50X840
HP - CONECTOR PARA ELEMENTO PRINCIPAL (HEADER) PARA MADERA, HORMIGÓN Y ACERO
MEGABOLT 12X270
PERNO DE CABEZA CILÍNDRICA CON RANURA HEXAGONAL
ALUMEGA 68X49X840
JC - CONECTOR PARA VIGA (JOIST) CON PASADORES STA/SBD
MEGABOLT 12X270
PERNO DE CABEZA CILÍNDRICA CON RANURA HEXAGONAL
JIG ALUMEGA 94(2J)-109 (2H)

UNIÓN 02 | PILAR-LOSA
ESCALA 1:25
ROTHOBLAAS



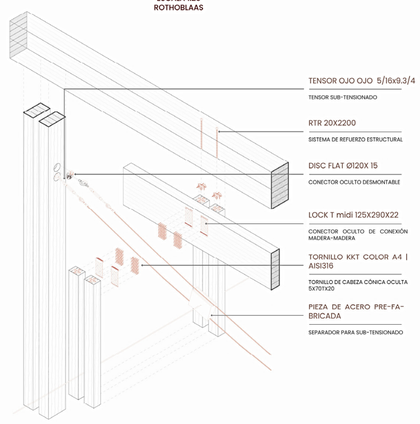
PERNO ABE A4 | 16X145SW24
ANCLAJE PESADO DE EXPANSIÓN CET PARA FIJACIONES SEGURAS EN AMBIENTES CORROSIVOS
F70 220X140X6
PIE DE PILAR EN "T"
SBD 7,5X235
PASADOR AUTOPERFORANTE

UNIÓN 03 | VIGA-LOSA
ESCALA 1:25
ROTHOBLAAS



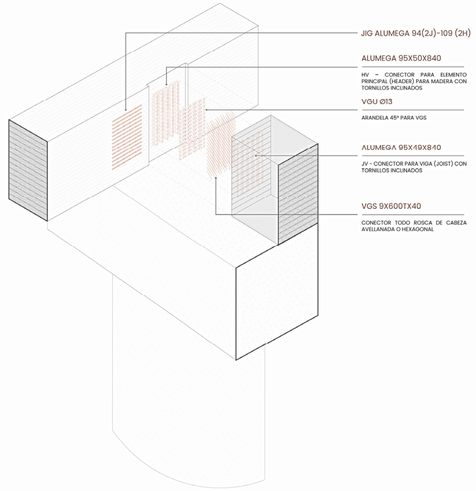
LOCK T FLOOR 1200X135X22
PERFIL DE CONEXIÓN PARA PANELES CLT
TORNILLO KKT COLOR A4 | AISI316
TORNILLO DE CABEZA CÓNICA OCULTA 5X70TX20
LOCK T FLOOR 1200X135X22
PERFIL DE CONEXIÓN PARA PANELES CLT

UNIÓN 04 | SUB-TENSIONADO
ESCALA 1:25
ROTHOBLAAS



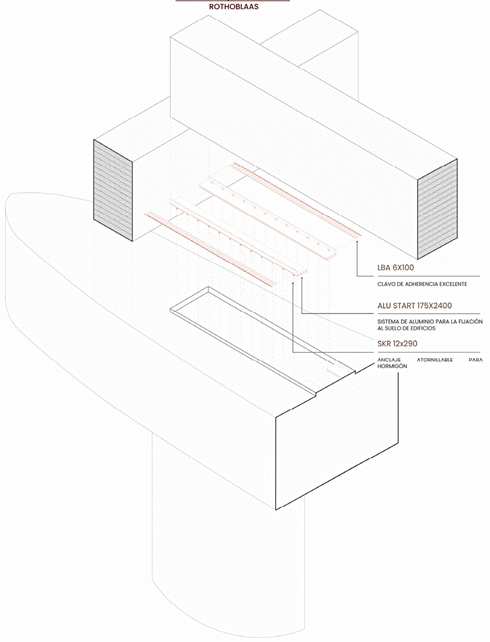
TENSOR OJO OJO 5/16x9.3/4
TENSOR SUB-TENSIONADO
RTR 20X2200
SISTEMA DE REFUERZO ESTRUCTURAL
DISC FLAT Ø120X 15
CONECTOR OCULTO DESMONTABLE
LOCK T midi 125X290X22
CONECTOR OCULTO DE CONEXIÓN MADERA-MADERA
TORNILLO KKT COLOR A4 | AISI316
TORNILLO DE CABEZA CÓNICA OCULTA 5X70TX20
PIEZA DE ACERO PRE-FABRICADA
SEPARADOR PARA SUB-TENSIONADO

UNIÓN 05 | VIGA-VIGA
ESCALA 1:50
ROTHOBLAAS



JIG ALUMEGA 94(2J)-109 (2H)
ALUMEGA 95X50X840
HV - CONECTOR PARA ELEMENTO PRINCIPAL (HEADER) PARA MADERA CON TORNILLOS INCLINADOS
VGU Ø13
ARANDELA 45° PARA VGS
ALUMEGA 95X49X840
JV - CONECTOR PARA VIGA (JOIST) CON TORNILLOS INCLINADOS
VGS 9X600TX40
CONECTOR TODO ROSCA DE CABEZA AVELLANADA O HEXAGONAL

UNIÓN 06 | VIGA-PILAR
ROTHOBLAAS



LBA 6X100
CLAVO DE ADHERENCIA EXCELENTE
ALU START 175X2400
SISTEMA DE ALUMINIO PARA LA FIJACIÓN AL SUELO DE EDIFICIOS
SKR 12x290
ANCLAJE ATORNILLABLE PARA HORMIGÓN