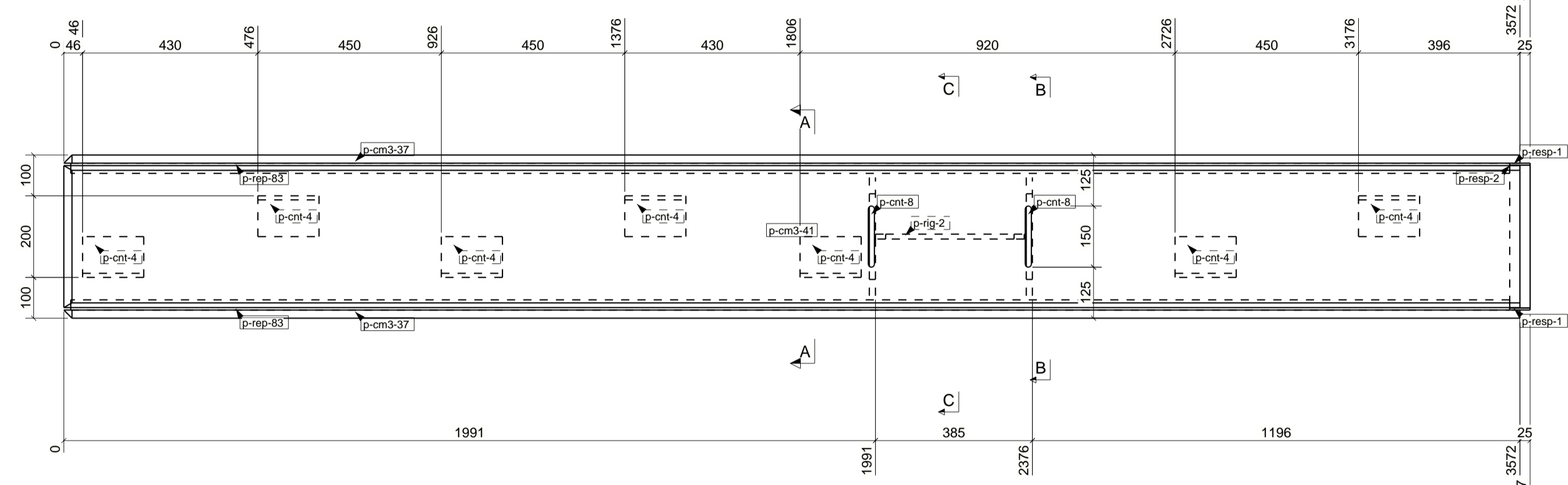
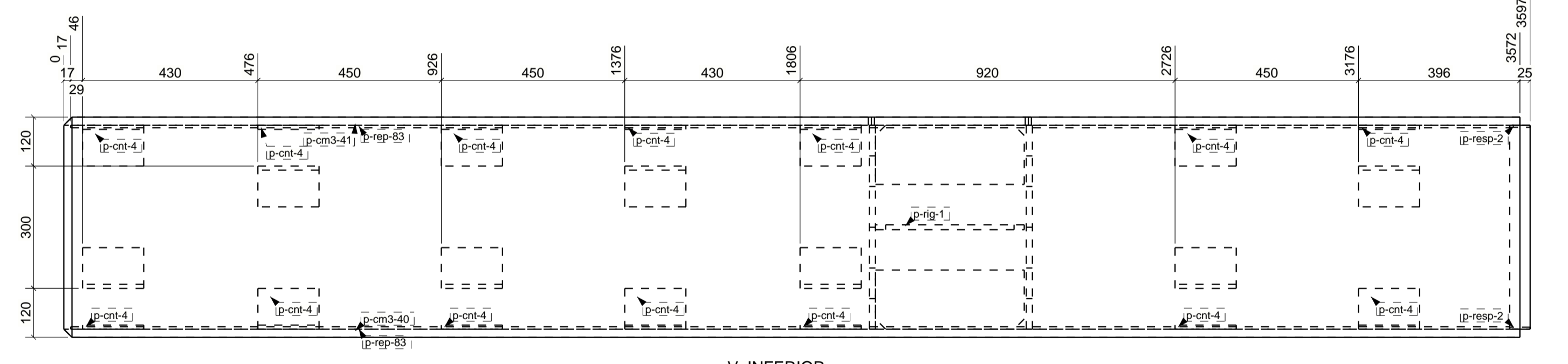


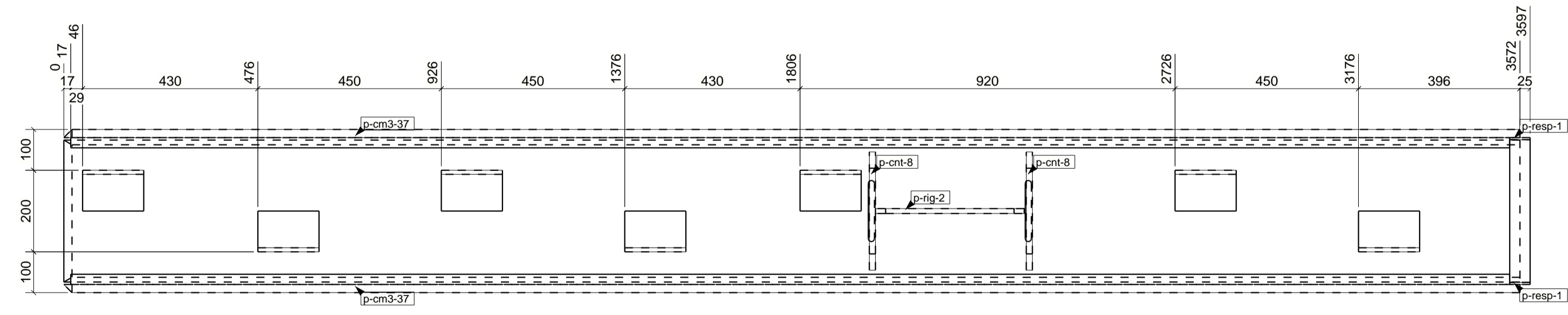
V. SUPERIOR
1:10



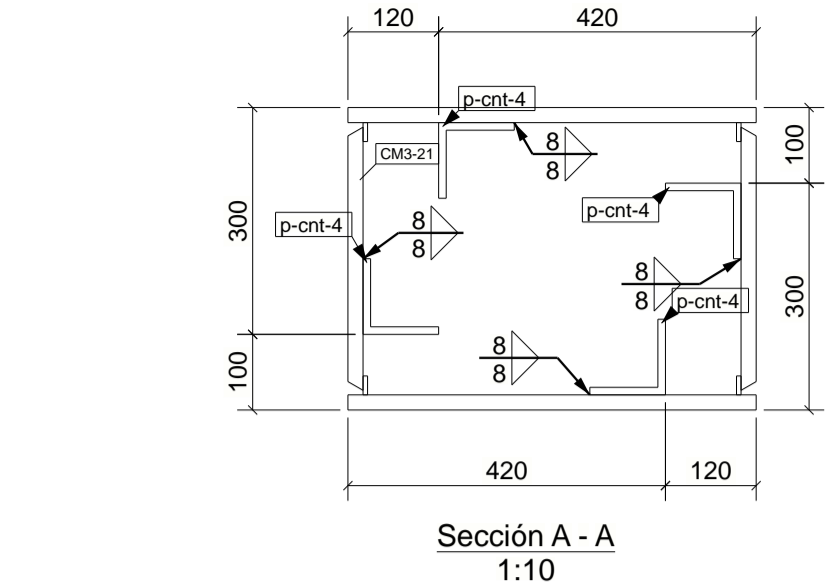
V. FRONTAL
1:10



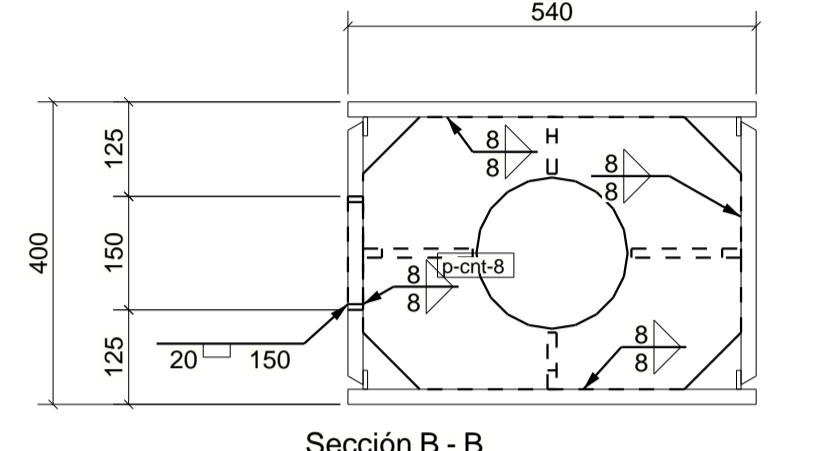
V. INFERIOR
1:10



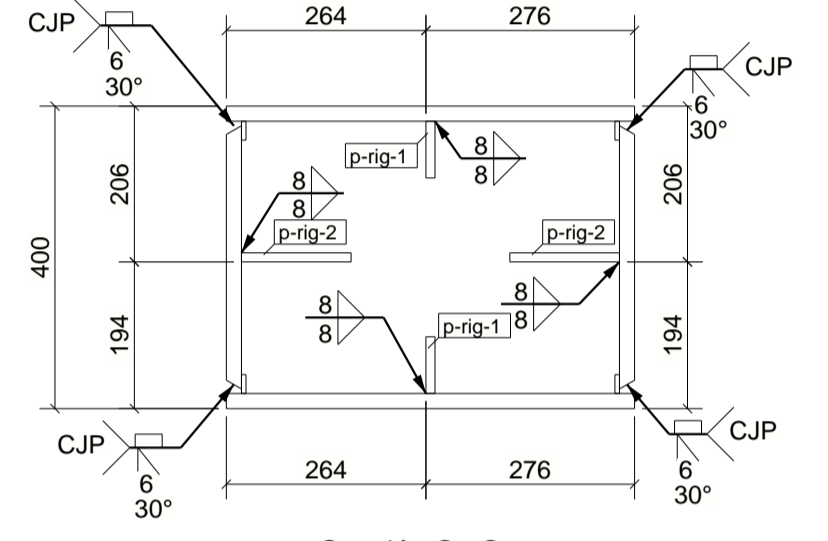
V. POSTERIOR
1:10



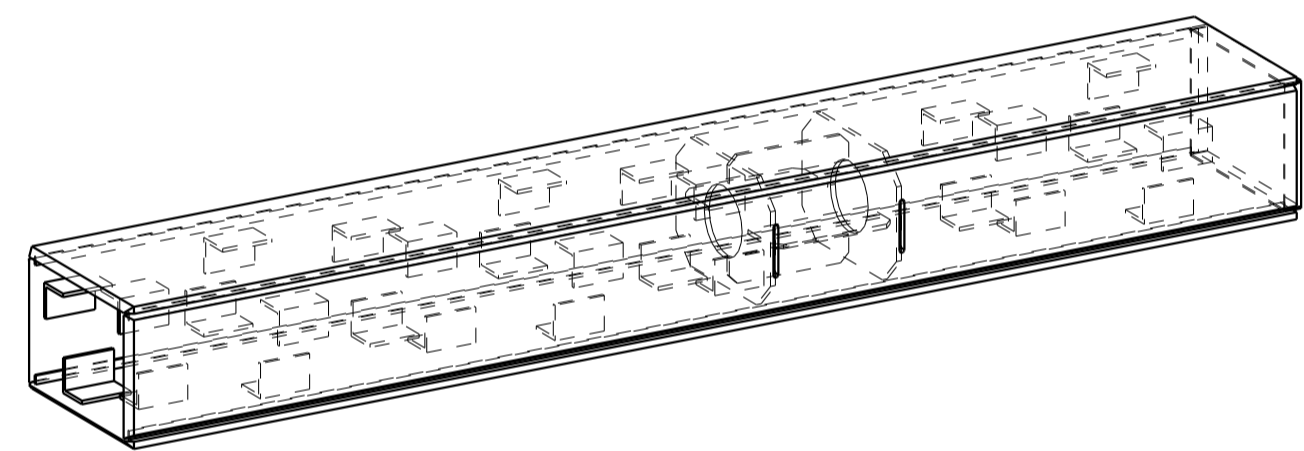
Sección A - A
1:10



Sección B - B
1:10



Sección C - C
1:10



LISTA DE PARTES DE CONJUNTO

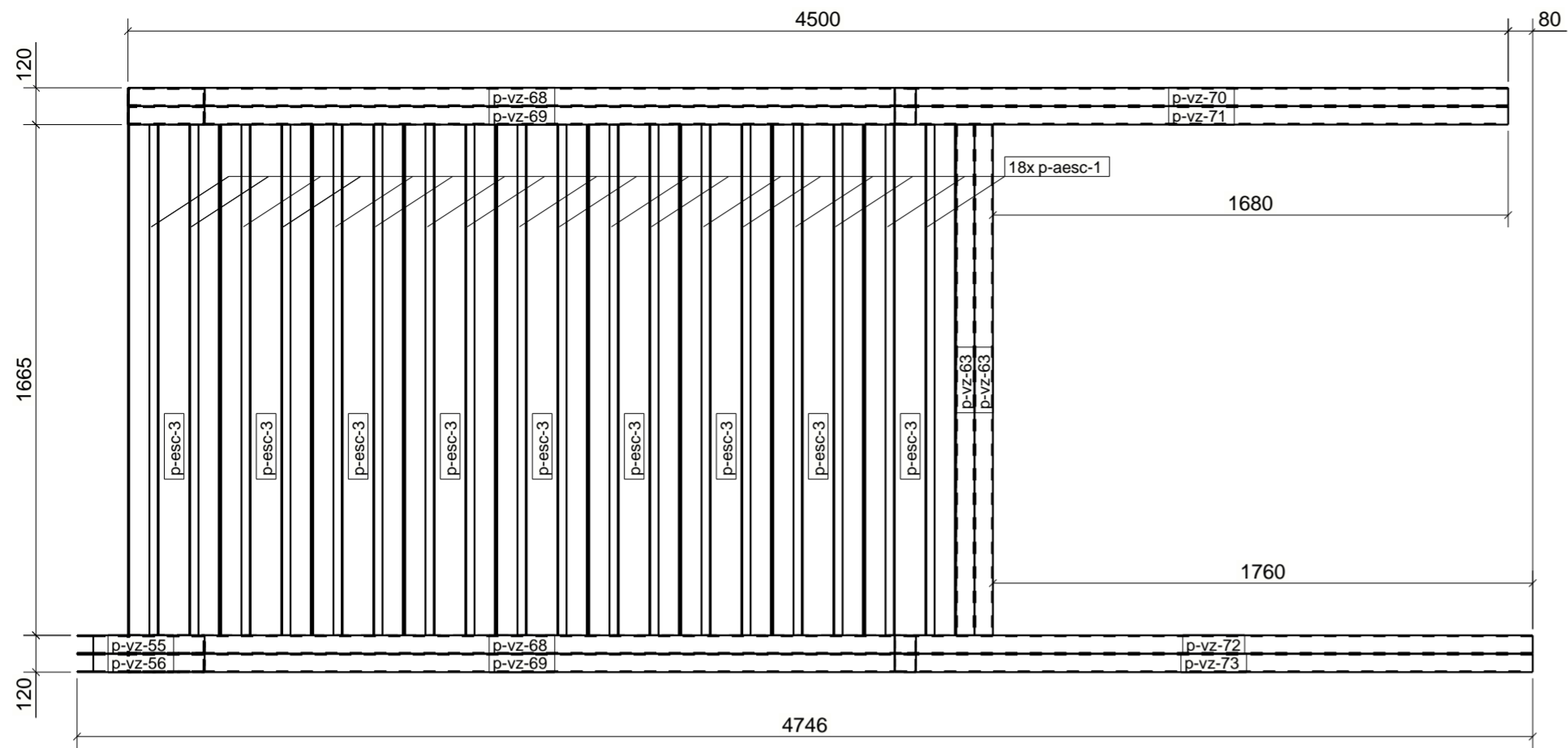
Conjunto: CM3-21 Número: 9
Acabado: Long. (mm): 3597

Parte	Perfil	Material	Número	Long. (mm)	Peso (kg)
p-cm3-37	PL540*20	A572-50	2	3572	603.9
p-cm3-40	PL348*20	A572-50	1	3572	188.2
p-cm3-41	PL348*20	A572-50	1	3572	187.5
p-cnt-4	L100*100*10	A572-50	28	150	62.6
p-cnt-8	PL15*360	A572-50	2	500	32.5
p-fig-83	PL25*6	A572-50	4	3630	16.6
p-resp-1	PL5*50	A572-50	2	500	2.0
p-resp-2	PL5*50	A572-50	2	350	1.4
p-fig-1	PL12*75	A572-50	2	365	5.0
p-fig-2	PL12*145	A572-50	2	365	9.9
Total por conjunto					1109.5

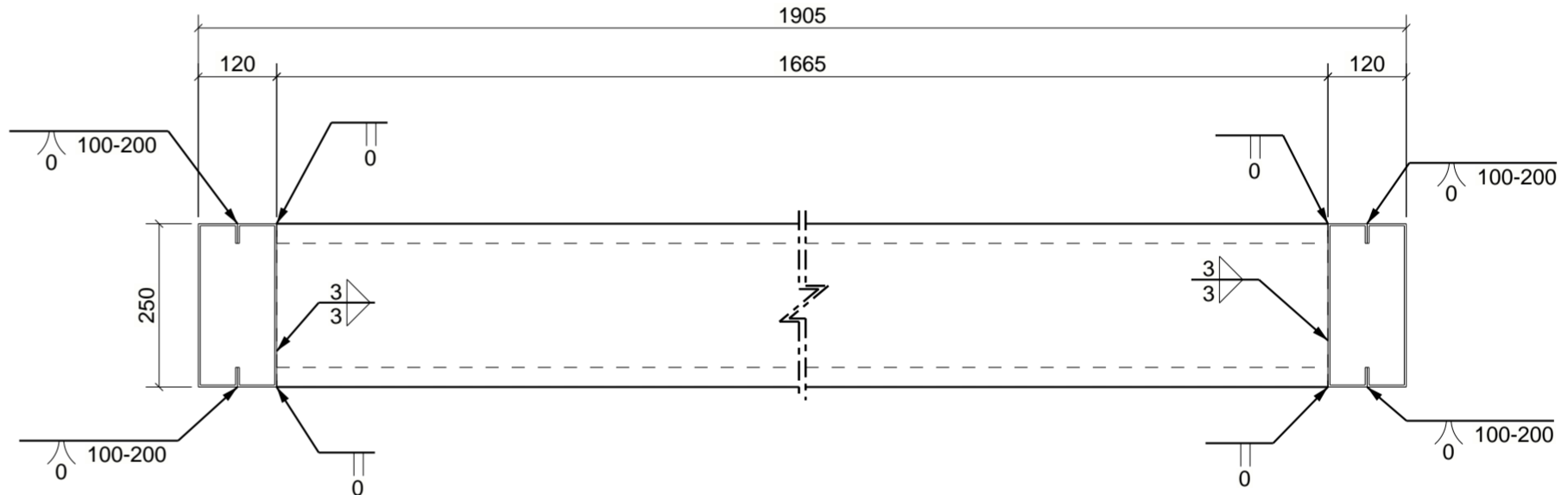
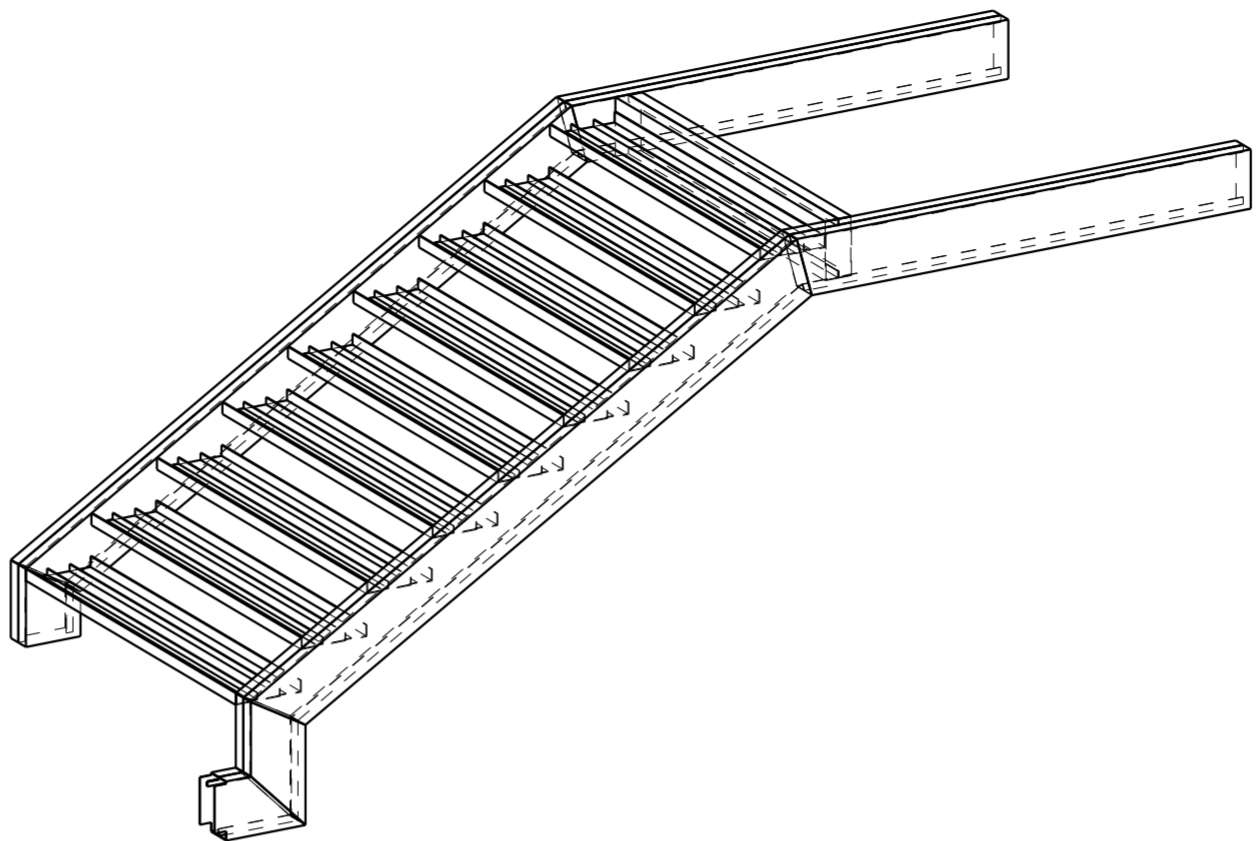
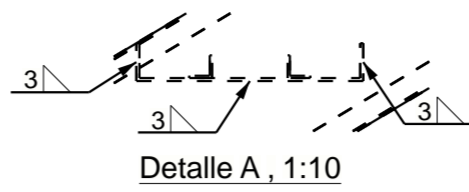
LIBERADO PARA FABRICACIÓN
 ELABORADO POR: X. NARANJO
 REVISADO POR: X. NARANJO
 APROBADO POR: H. VILLALBA
 FECHA DE EMISIÓN: 03/05/2022
 OPERADOR: FECHA:
 SUPERVISOR: FECHA:
 LIBERADOR: FECHA:

PROYECTO: EDIFICIO PUCE AMBATO	Diseñador: X.N.	Fecha: 27.04.2022	Escala: 1:10
TÍTULO/DIBUJO: VIGA	CONSTRUCTOR:		
MATERIAL: A572-50, SALVO INDICACIÓN CALIDAD TORNILLOS A325, SALVO INDICACIÓN		SOLADURAS SEGUN AWS D1.1, SALVO INDICACIÓN PROYECCION: <input checked="" type="checkbox"/>	
PROYECTO: 2022-02 CONJUNTO: A [CM3-21] FECHA:		FOLIO: A1 DE:	

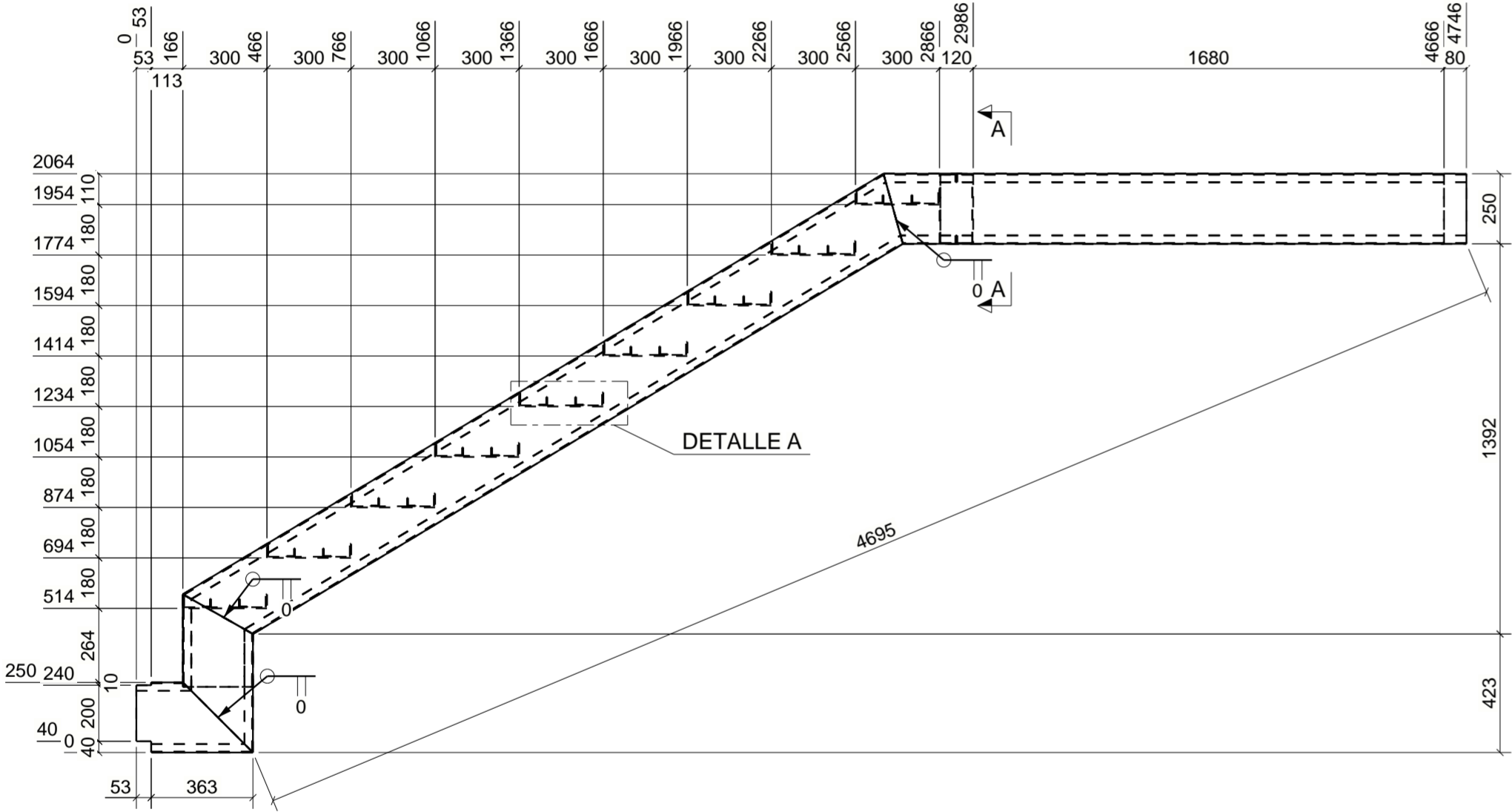
Modelo Tekla Structures EDIFICIO PUCE AMBATO-R1 ploteado el 04.05.2022



V. SUPERIOR
1:20



Sección A - A
1:10



V. FRONTAL
1:20

LISTA DE PARTES DE CONJUNTO

Conjunto: VZ-15 Número: 1
 Acabado: Long. (mm): 4746

Parte	Perfil	Material	Número	Long. (mm)	Peso (kg)
p-aesc-1	L30*30*3	A572-50	18	1665	40.2
p-esc-3	C300*50*4	A572-50	9	1665	184.4
p-vz-55	CC250-3-30-60	A572-50	1	416	2.6
p-vz-56	CC250-3-30-60	A572-50	1	416	2.6
p-vz-63	CC250-3-30-60	A572-50	2	1665	32.8
p-vz-64	CC250-3-30-60	A572-50	1	330	2.6
p-vz-65	CC250-3-30-60	A572-50	1	330	2.6
p-vz-66	CC250-3-30-60	A572-50	1	564	3.6
p-vz-67	CC250-3-30-60	A572-50	1	564	3.6
p-vz-68	CC250-3-30-60	A572-50	2	2915	55.3
p-vz-69	CC250-3-30-60	A572-50	2	2915	55.3
p-vz-70	CC250-3-30-60	A572-50	1	2000	19.3
p-vz-71	CC250-3-30-60	A572-50	1	2000	19.3
p-vz-72	CC250-3-30-60	A572-50	1	2080	20.1
p-vz-73	CC250-3-30-60	A572-50	1	2080	20.1
Total por conjunto					464.7

LIBERADO PARA FABRICACIÓN
 ELABORADO POR: X. NARANJO
 REVISADO POR: X. NARANJO
 APROBADO POR: H. VILLON
 FECHA DE APROBACIÓN: 27/05/2022
 OPERADOR: FECHA:
 SUPERVISOR: FECHA:
 LIBERACIÓN: FECHA:

PROYECTO: EDIFICIO PUCE AMBATO
 TÍTULO DIBUJO: VIGA
 CONSTRUCTOR:

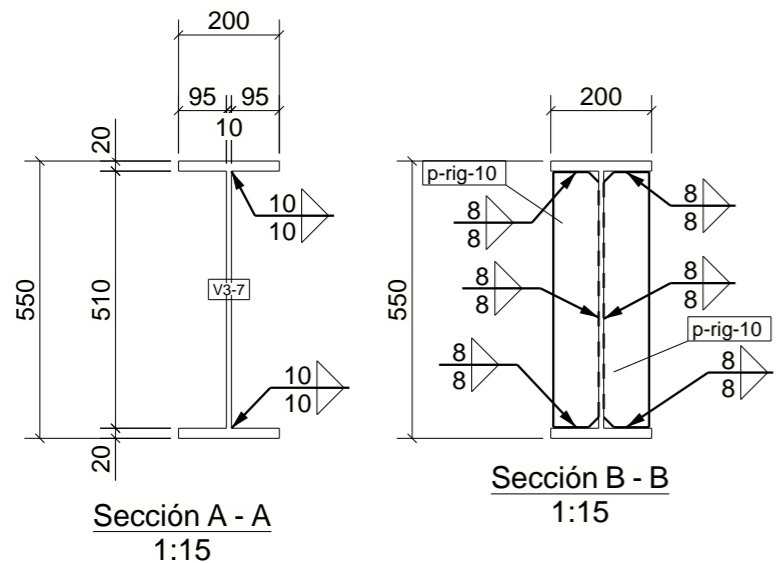
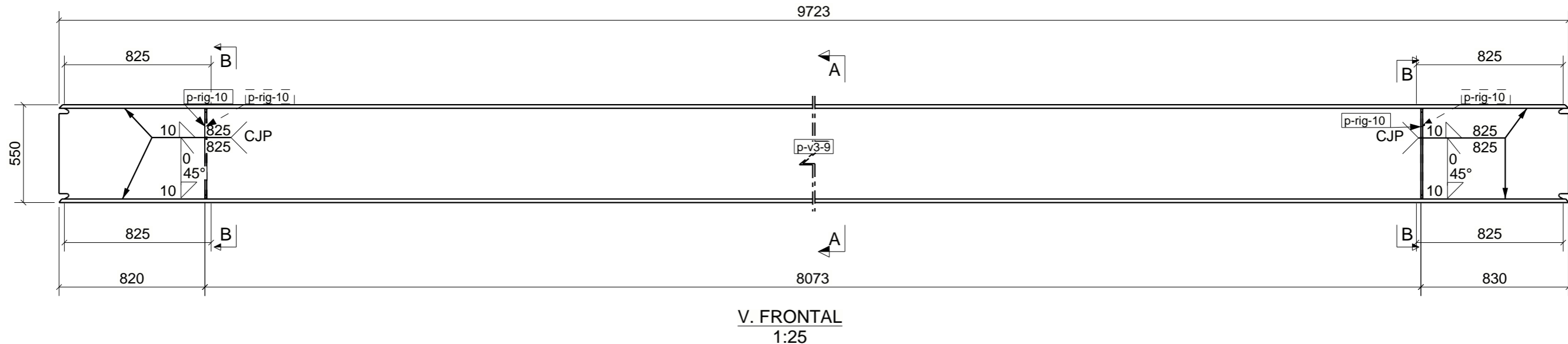
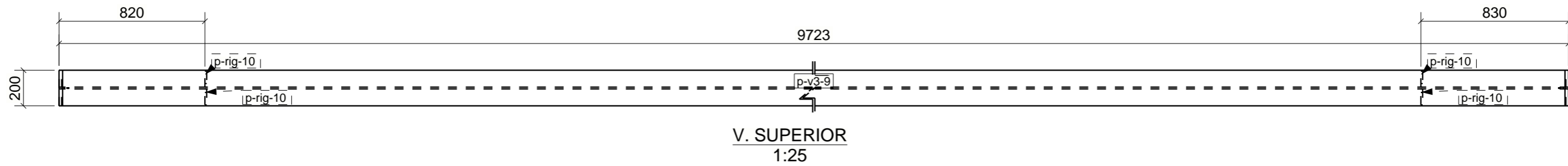
Diseñador: X.N.
 Fecha: 25.04.2022
 Escala: 1:20
VIGACERO
 ...a la velocidad del acero

MATERIAL: A572-50, SALVO INDICACIÓN
 CALIDAD TORNILLOS A325, SALVO INDICACIÓN
 SOLDADURAS SEGUN AWS D1.1, SALVO INDICACIÓN
 PROYECCIÓN:

PROYECTO: 2022-02
 DIBUJO: A [VZ-15]
 ESTÁDO:

Tamaño: A2

LOTE NAME	CONJUNTO	NUMERO
LOTE 2 SUBSUELO 2	V3-7	1
LOTE 4 SUBSUELO 1 Ejes A-F	V3-7	1
LOTE 6 NIVEL 1 Ejes A-F	V3-7	1
LOTE 8 NIVEL 2 Ejes A-F	V3-7	1
LOTE 10 NIVEL 3 Ejes A-F	V3-7	1
LOTE 12 NIVEL 4 Ejes A-F	V3-7	1
LOTE 14 NIVEL 5 Ejes A-F	V3-7	1



LIBERADO PARA FABRICACION
 ELABORADO POR: X. NARANJO
 REVISADO POR: X. NARANJO
 APROBADO POR: H. VILLON
 FECHA DE APROBACIÓN: 13/06/2022
 OPERADOR: _____ FECHA: _____
 SUPERVISOR: _____ FECHA: _____
 LIBERACION: _____ FECHA: _____

LISTA DE PARTES DE CONJUNTO

Conjunto: V3-7 Número: 7
 Acabado: Long. (mm): 9723

Parte	Perfil	Material	Número	Long. (mm)	Peso (kg)
p-rig-10	PL10*90	A572-50	4	506	14.2
p-v3-9	HI550-10-20*200	A572-50	1	9723	998.3
Total por conjunto					1012.5

PROYECTO: EDIFICIO PUCE AMBATO
 TÍTULO DIBUJO: VIGA
 CONSTRUCTOR:

Diseñador: X.N.
 Fecha: 14.03.2022
 Escala: 1:25

VIGACERO
 ...a la velocidad del acero

Nº rev.	Revisión	Descripción de revisión	Fecha revisión

MATERIAL: A572-50, SALVO INDICACIÓN SOLDADURAS SEGUN AWS D1.1, SALVO INDICACIÓN
 CALIDAD TORNILLOS A325, SALVO INDICACIÓN PROYECCIÓN

KUBIEC
 MÁS QUE UN BUEN ACERO

PROYECTO: 2022-02
 DIBUJO: A [V3-7] Tamaño: A3
 ESTADO: _____

Modelo Tekla Structures EDIFICIO PUCE AMBATO-R1 ploteado el 18.05.2023