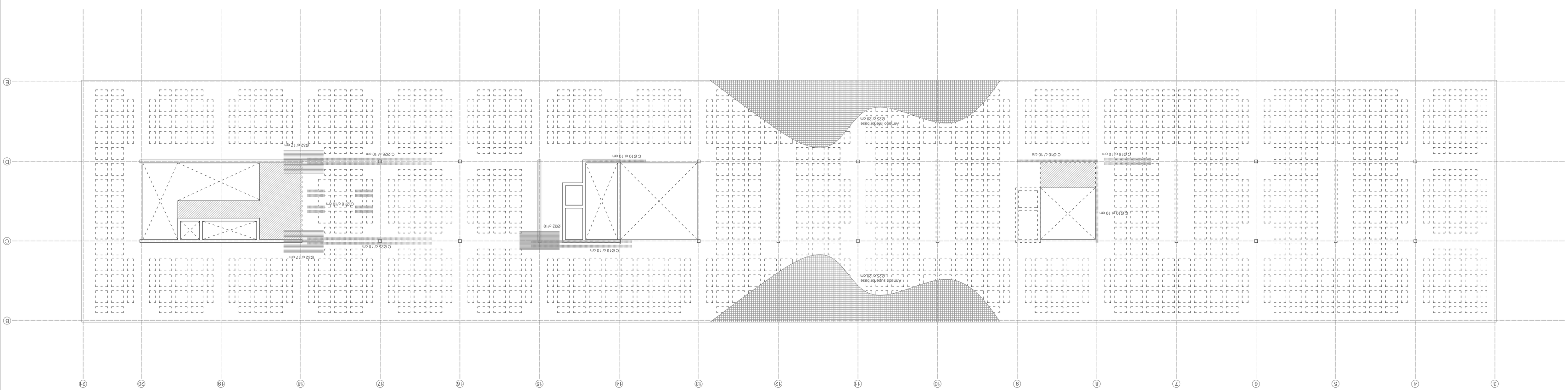
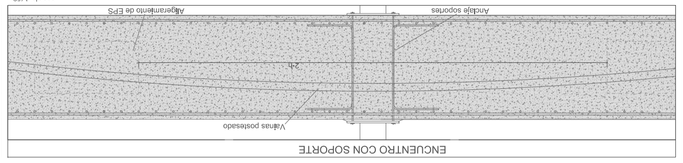
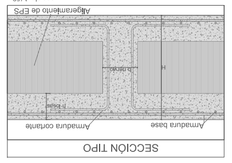


ENCUENTRO CON SOPORTE



SECCIÓN TIPO



CARACTERÍSTICAS SECCIÓN	
Canto	1.30 m
Tramo losque pretensados	1.20 x 1.20 x 0.60 m
Ancho nervio	1.60 m
Ancho nervio nervio	0.40 m
Canto losa	0.30 m

ARMADURA ACTIVA	
TIPO	r nom (mm)
Cables de cada vaina	4 tendones de Ø 0.6´´
S_{pi}	1170 MPa

* Toda las comprensa de vainas, tienen el mismo numero por como la misma cantidad de tendones.

RECUBRIMIENTOS	
TIPO	r nom (mm)
Cimenta terreno	60 mm
Cimentá	40 mm

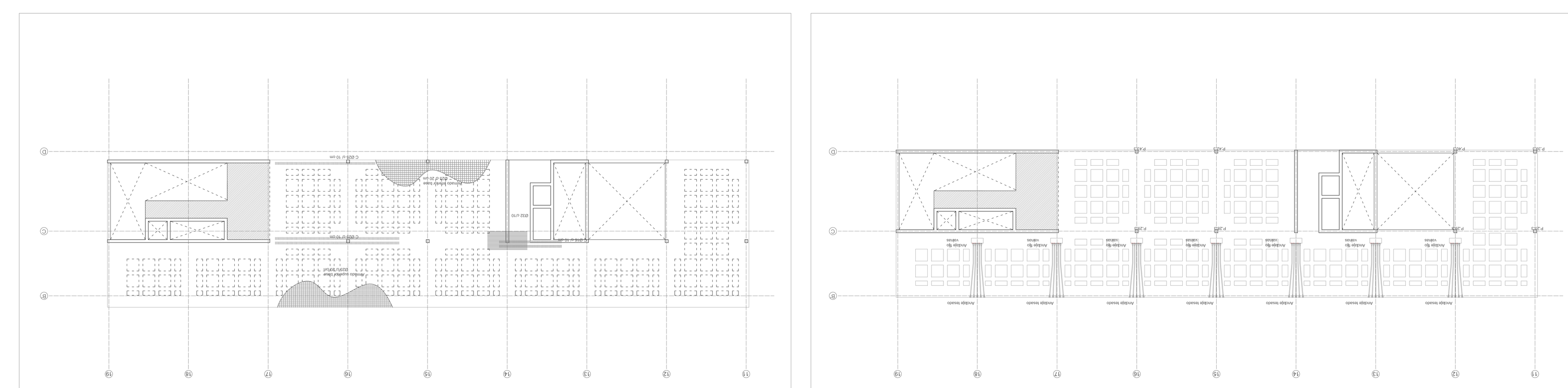
LONGITUD DE ANCLAJE Y SOLAPO						
	Ø 16	Ø 20	Ø 25	Ø 32	Ø 40	
Lb pos. I	40 cm	52 cm	82 cm	134 cm	208 cm	
Lb pos. II	58 cm	72 cm	114 cm	187 cm	292 cm	
Lbalcón C	40 cm	52 cm	82 cm	134 cm	208 cm	
Lbalcón T	56 cm	152 cm	114 cm	187 cm	292 cm	
Fondo pieBa de anclaje	40	20	20	20	20	
Fondo resto barras	120	140	140	140	140	

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES											
ELEMENTO	HORMIGÓN					ACERO					
	Losa cimentación bajo	Alzado	Muros/Bóvedas	$\leq c = 1.5$	$>c = 1.5$	Alzado	Losa cimentación bajo	Muros/Bóvedas	$\leq c = 1.5$	$>c = 1.5$	γ_s
Nivel de control	Nivel de control	Nivel de control	Nivel supervisado	Nivel de control	Nivel de control	Nivel supervisado	Nivel de control	Nivel de control	Nivel supervisado	Nivel de control	Nivel supervisado
γ_c	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.00 S

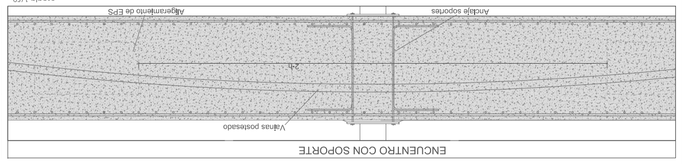
CARGAS	
PESO PROPIO HA	1.45 kN/m2
PESO PROPIO	3.41 kN/m2
SOBRECARGA USO	5 kN/m2

CARGAS	
PESO PROPIO	4.1 kN/m
CERRAMIENTO PESADO	4.1 kN/m
CERRAMIENTO LIGERO	2.5 kN/m

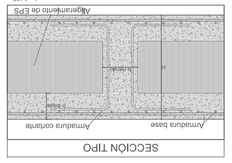
escala 1/200 | Axial: 1...conj x 1.75 m



ENCUENTRO CON SOPORTE



SECCIÓN TIPO



CARACTERÍSTICAS SECCIÓN	
Canto	1.30 m
Tramo losque pretensados	1.20 x 1.20 x 0.60 m
Ancho nervio	1.60 m
Ancho nervio nervio	0.40 m
Canto losa	0.30 m

ARMADURA ACTIVA	
TIPO	r nom (mm)
Cables de cada vaina	4 tendones de Ø 0.6´´
S_{pi}	1170 MPa

* Toda las comprensa de vainas, tienen el mismo numero por como la misma cantidad de tendones.

RECUBRIMIENTOS	
TIPO	r nom (mm)
Cimenta terreno	60 mm
Cimentá	40 mm

LONGITUD DE ANCLAJE Y SOLAPO						
	Ø 16	Ø 20	Ø 25	Ø 32	Ø 40	
Lb pos. I	40 cm	52 cm	82 cm	134 cm	208 cm	
Lb pos. II	58 cm	72 cm	114 cm	187 cm	292 cm	
Lbalcón C	40 cm	52 cm	82 cm	134 cm	208 cm	
Lbalcón T	56 cm	152 cm	114 cm	187 cm	292 cm	
Fondo pieBa de anclaje	40	20	20	20	20	
Fondo resto barras	120	140	140	140	140	

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES											
ELEMENTO	HORMIGÓN					ACERO					
	Losa cimentación bajo	Alzado	Muros/Bóvedas	$\leq c = 1.5$	$>c = 1.5$	Alzado	Losa cimentación bajo	Muros/Bóvedas	$\leq c = 1.5$	$>c = 1.5$	γ_s
Nivel de control	Nivel de control	Nivel de control	Nivel supervisado	Nivel de control	Nivel de control	Nivel supervisado	Nivel de control	Nivel de control	Nivel supervisado	Nivel de control	Nivel supervisado
γ_c	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.00 S

CARGAS	
PESO PROPIO HA	1.45 kN/m2
PESO PROPIO	3.41 kN/m2
SOBRECARGA USO	5 kN/m2

CARGAS	
PESO PROPIO	4.1 kN/m
CERRAMIENTO PESADO	4.1 kN/m
CERRAMIENTO LIGERO	2.5 kN/m

escala 1/200 | Axial: 1...conj x 1.75 m