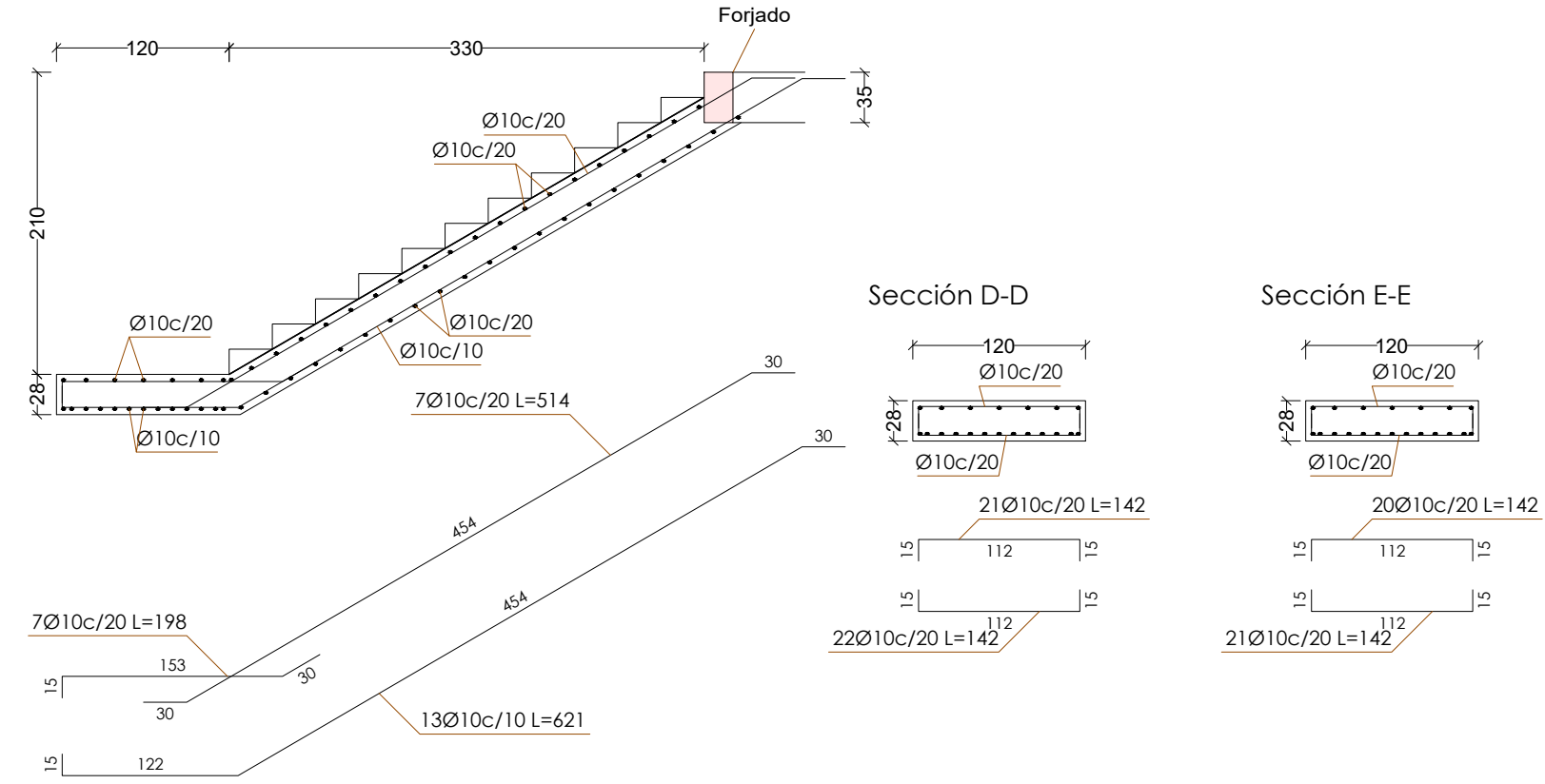


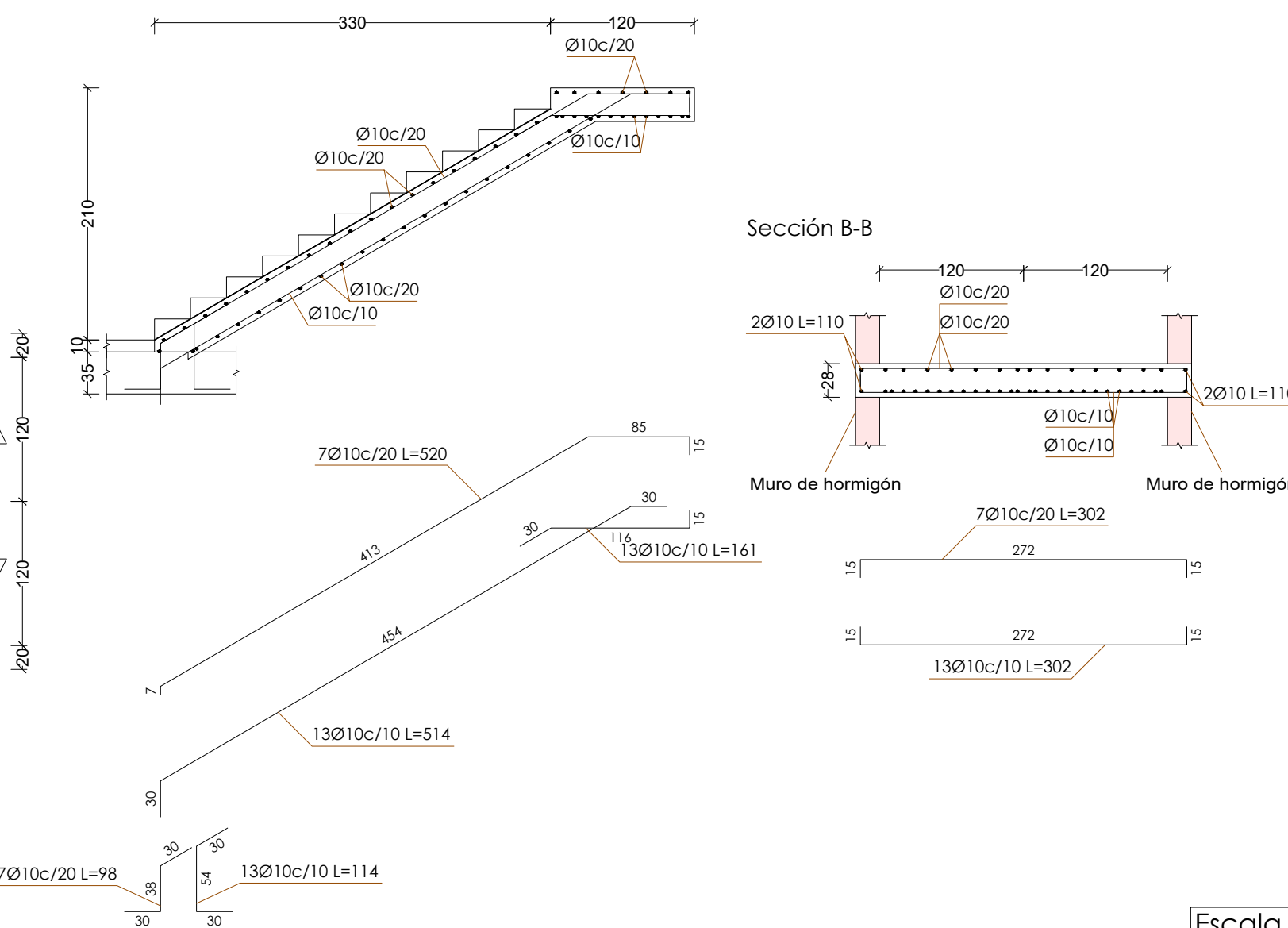
Escalera ext.2 PB - P1

Tramo 1	
Ámbito	1.200 m
Espeor	0.28 m
Huella	0.300 m
Contrahuella	0.175 m
Desnivel que salva	4.30 m
Nº de escalones	24
Planta final	Forjado Suelo P1
Planta inicial	Forjado Suelo PBaja
Peso propio	6.87 kN/m ²
Peldaheado (Hormigonado con la losa)	1.85 kN/m ²
Solado	1.00 kN/m ²
Barandillas	3.00 kN/m
Sobrecarga de uso	5.00 kN/m ²
Hormigón	HA-25, Yc=1.5
Acero	B 500 S, Ys=1.15
Rec. geométrico	3.5 cm

Sección C-C



Sección A-A

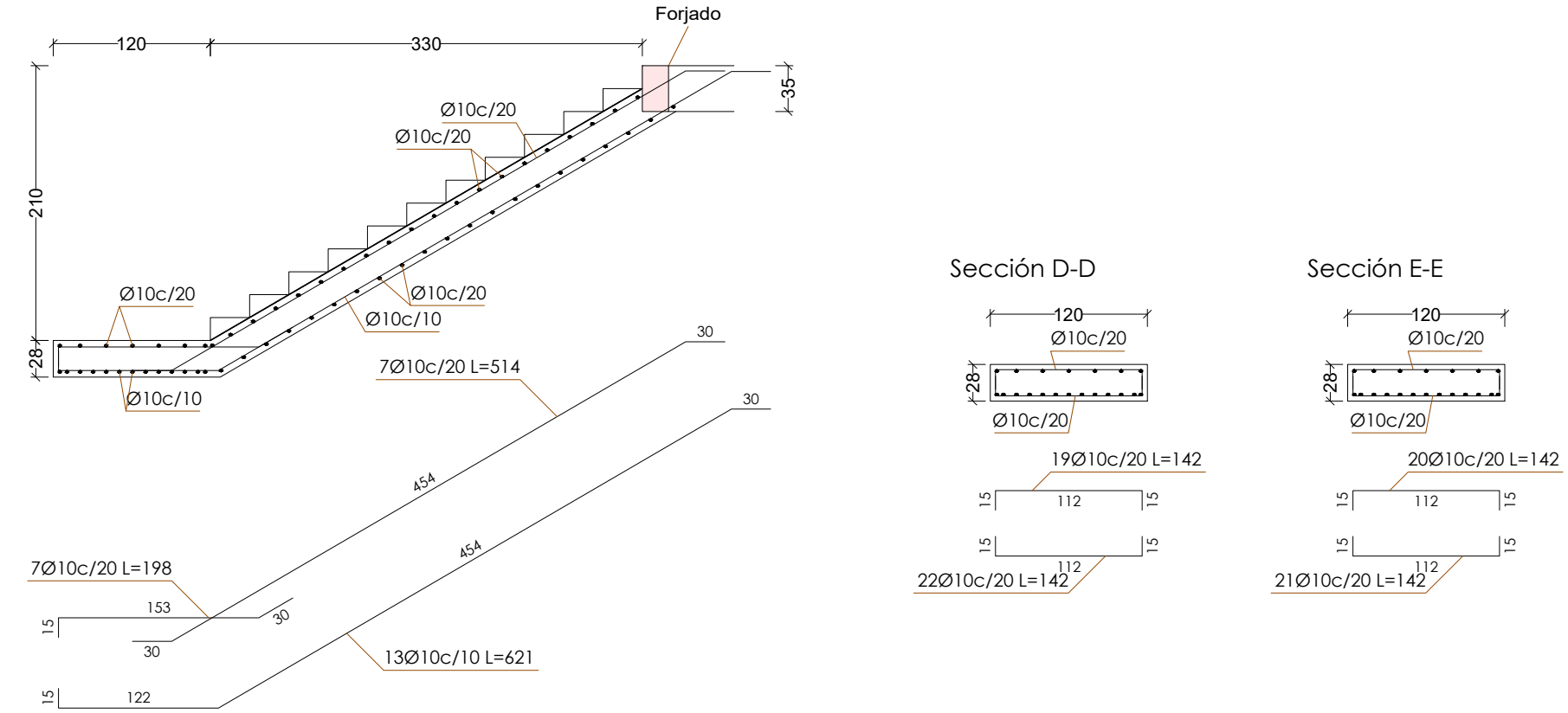


Escala 1:50

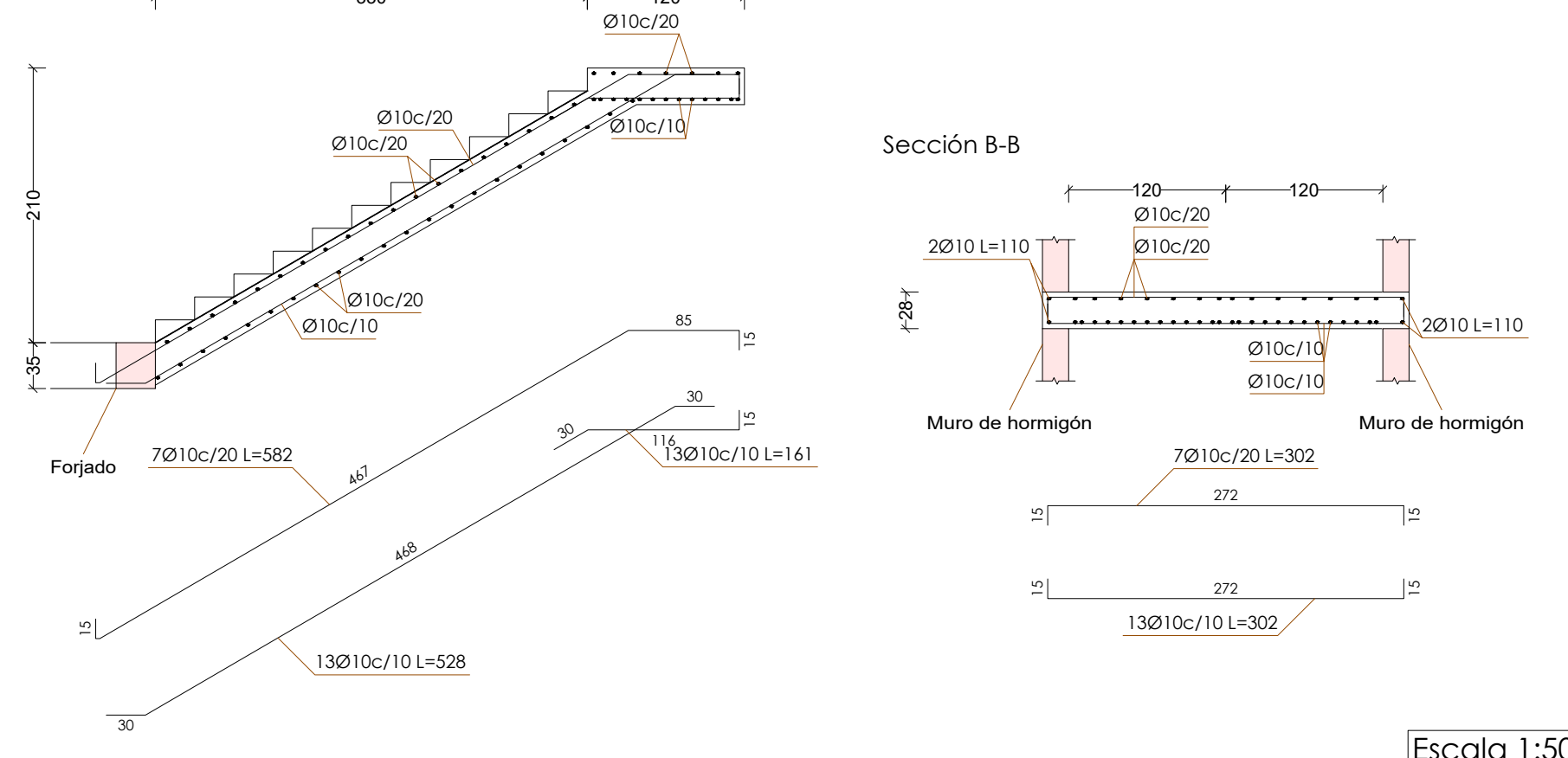
Escalera ext.2 P1 - P2

Tramo 1	
Ámbito	1.200 m
Espeor	0.28 m
Huella	0.300 m
Contrahuella	0.175 m
Desnivel que salva	4.20 m
Nº de escalones	24
Planta final	Forjado Suelo P2
Planta inicial	Forjado Suelo P1
Peso propio	6.87 kN/m ²
Peldaheado (Hormigonado con la losa)	1.85 kN/m ²
Solado	1.00 kN/m ²
Barandillas	3.00 kN/m
Sobrecarga de uso	5.00 kN/m ²
Hormigón	HA-25, Yc=1.5
Acero	B 500 S, Ys=1.15
Rec. geométrico	3.5 cm

Sección C-C



Sección A-A



Escala 1:50

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)
Escalera ext.2 P2 - PCubierta		
B 500 S, Ys=1.15	Ø10	449.6
		305

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)
Escalera ext.1 P2 - PCubierta		
B 500 S, Ys=1.15	Ø10	526.1
		357

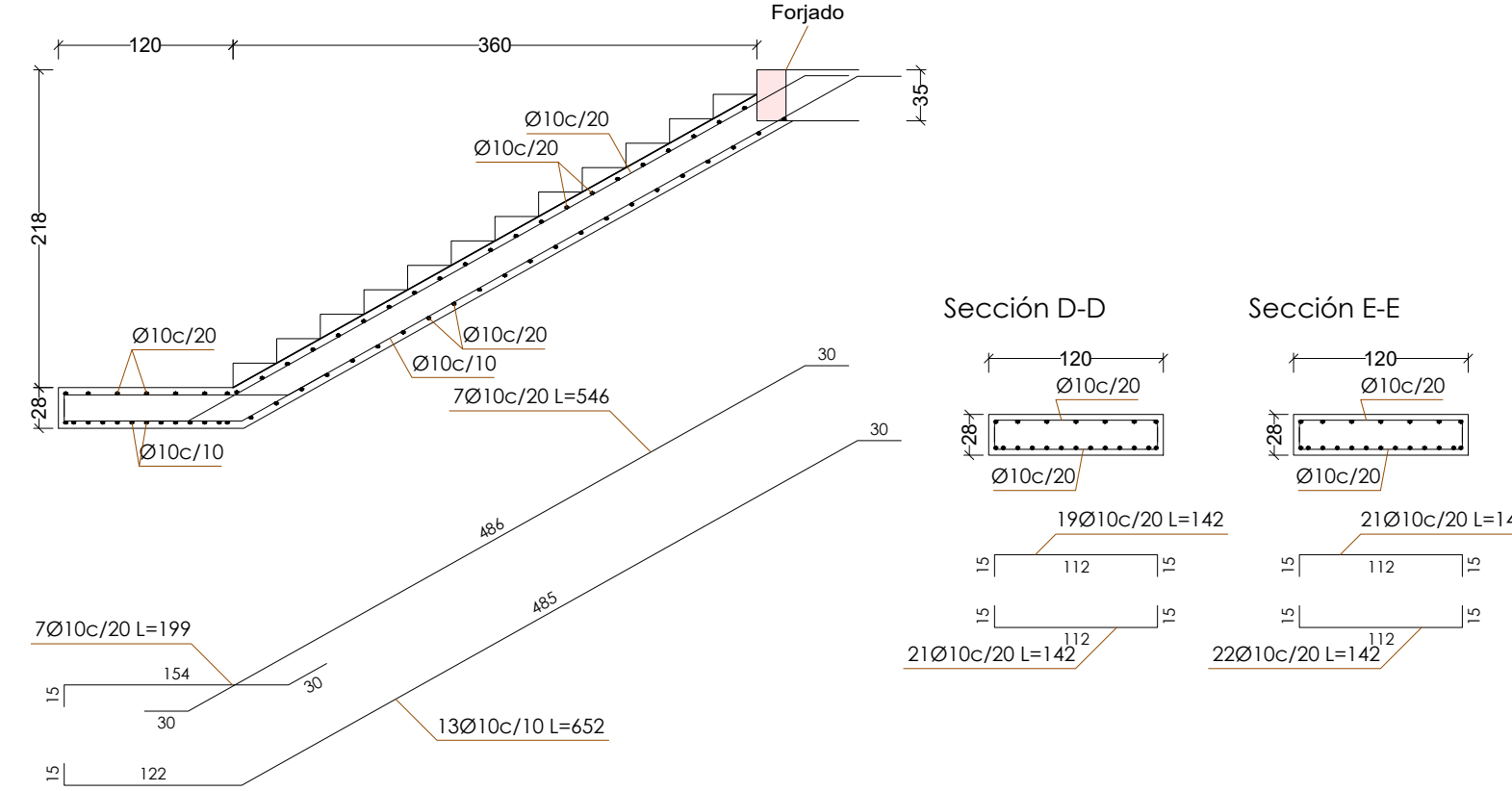
Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)
Escalera ext.2 P1 - P2		
B 500 S, Ys=1.15	Ø10	442.1
		300

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)
Escalera ext.2 PB - P1		
B 500 S, Ys=1.15	Ø10	460.5
		312

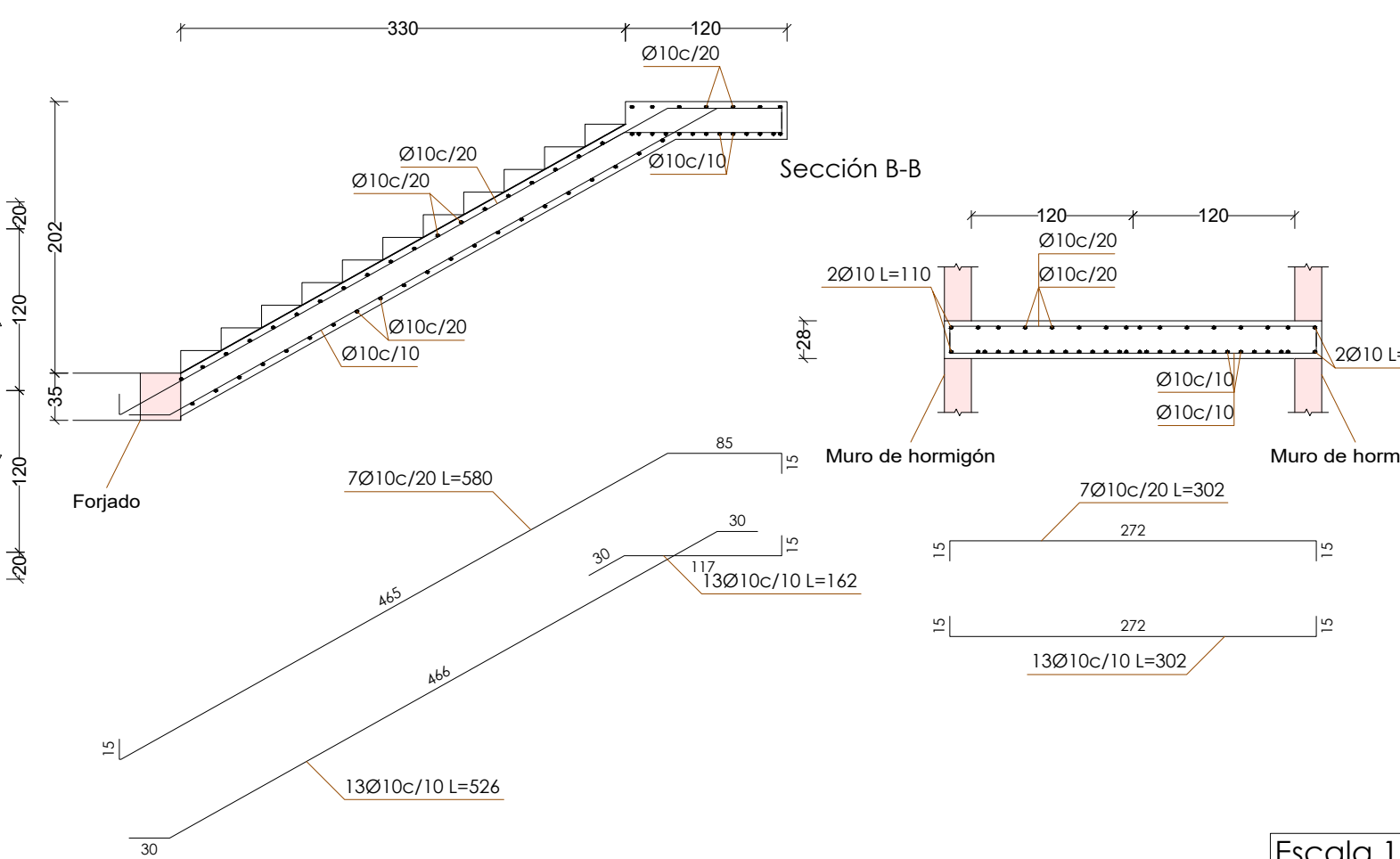
Escalera ext.2 P2 - PCubierta

Tramo 1	
Ámbito	1.200 m
Espeor	0.28 m
Huella	0.300 m
Contrahuella	0.168 m
Desnivel que salva	4.20 m
Nº de escalones	25
Planta final	Forjado Cubierta
Planta inicial	Forjado Suelo P2
Peso propio	6.87 kN/m ²
Peldaheado (Hormigonado con la losa)	1.80 kN/m ²
Solado	1.00 kN/m ²
Barandillas	3.00 kN/m
Sobrecarga de uso	5.00 kN/m ²
Hormigón	HA-25, Yc=1.5
Acero	B 500 S, Ys=1.15
Rec. geométrico	3.5 cm

Sección C-C



Sección A-A

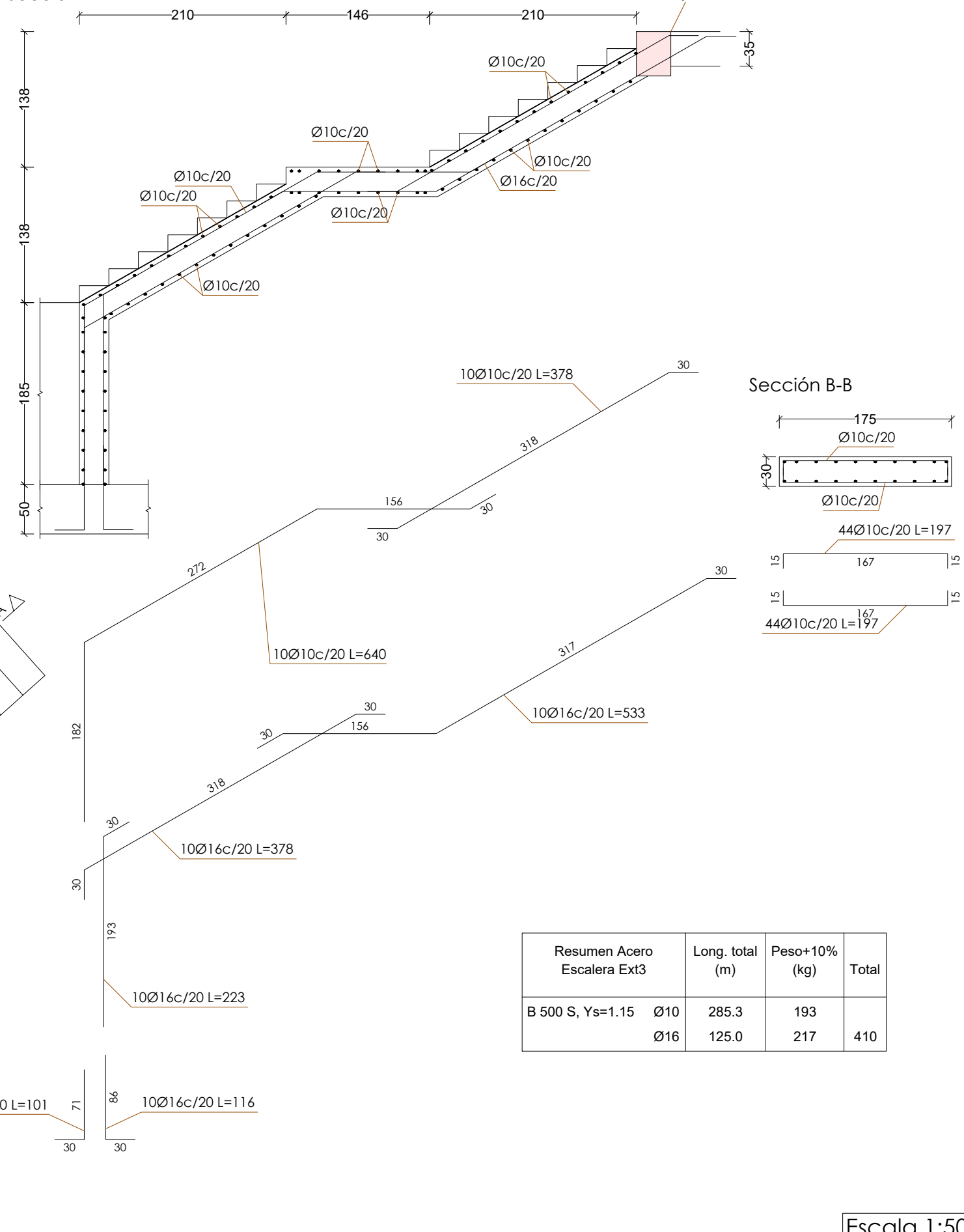


Escala 1:50

Escalera Ext3

Tramo 1	
Ámbito	1.750 m
Espeor	0.30 m
Huella	0.300 m
Contrahuella	0.172 m
Desnivel que salva	4.60 m
Nº de escalones	16
Planta final	Acera (669.35)
Planta inicial	Cimentación
Peso propio	7.36 kN/m ²
Peldaheado (Hormigonado con la losa)	1.83 kN/m ²
Solado	1.00 kN/m ²
Barandillas	3.00 kN/m
Sobrecarga de uso	5.00 kN/m ²
Hormigón	HA-25, Yc=1.5
Acero	B 500 S, Ys=1.15
Rec. geométrico	3.5 cm

Sección A-A



Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
Escalera Ext3			
B 500 S, Ys=1.15	Ø10	285.3	193
	Ø16	125.0	217
			410

Escala 1:50



Gerencia Asistencial de
Atención Primaria
CONSEJERÍA DE SANIDAD

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA

**CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA
VALDERRIBAS**

SITUACIÓN
Calle Minerva c/v Calle Ermita de la Soledad, Madrid

PLANO
ESTRUCTURA.
ESCALERAS
ESCALERA EXTERIOR 2 y 3

PROPIEDAD
Unidad de Infraestructuras de la Gerencia
Asistencial de Atención Primaria,
Servicio Madrileño de Salud
c/ San Martín de Porres 6, 28035, Madrid

ARQUITECTOS
Ignacio Marqués Martínez
Israel Bellaso Garrido

Javier Machales Soto
Carmen Hernández Sánchez
G34 arquitectos slp
Calle Reina Mercedes 12, 6-B, Madrid.
www.g34.es

ESCALA
DINA1
1/50
REVISADO
FECHA
julio 2022

57.E29