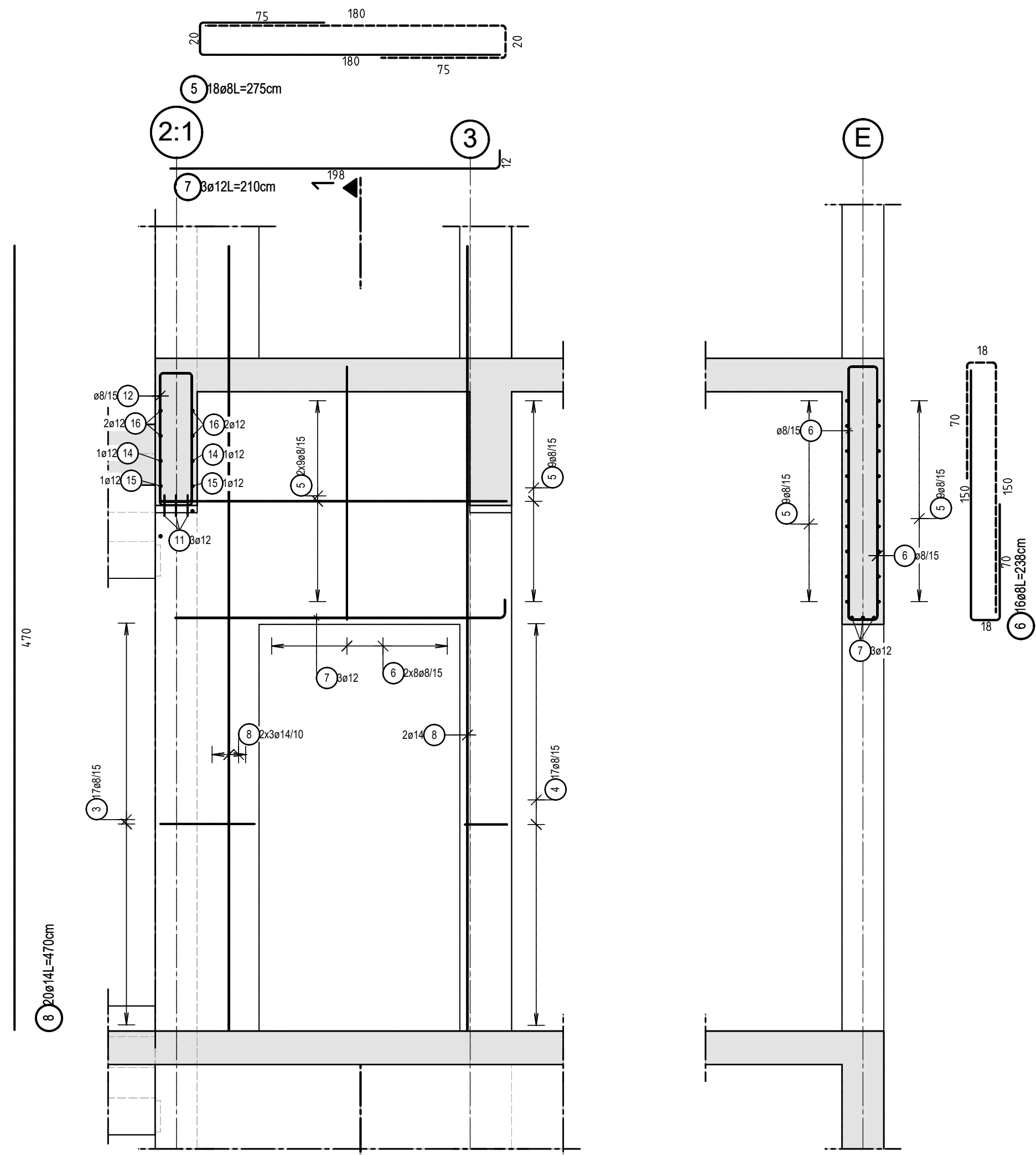
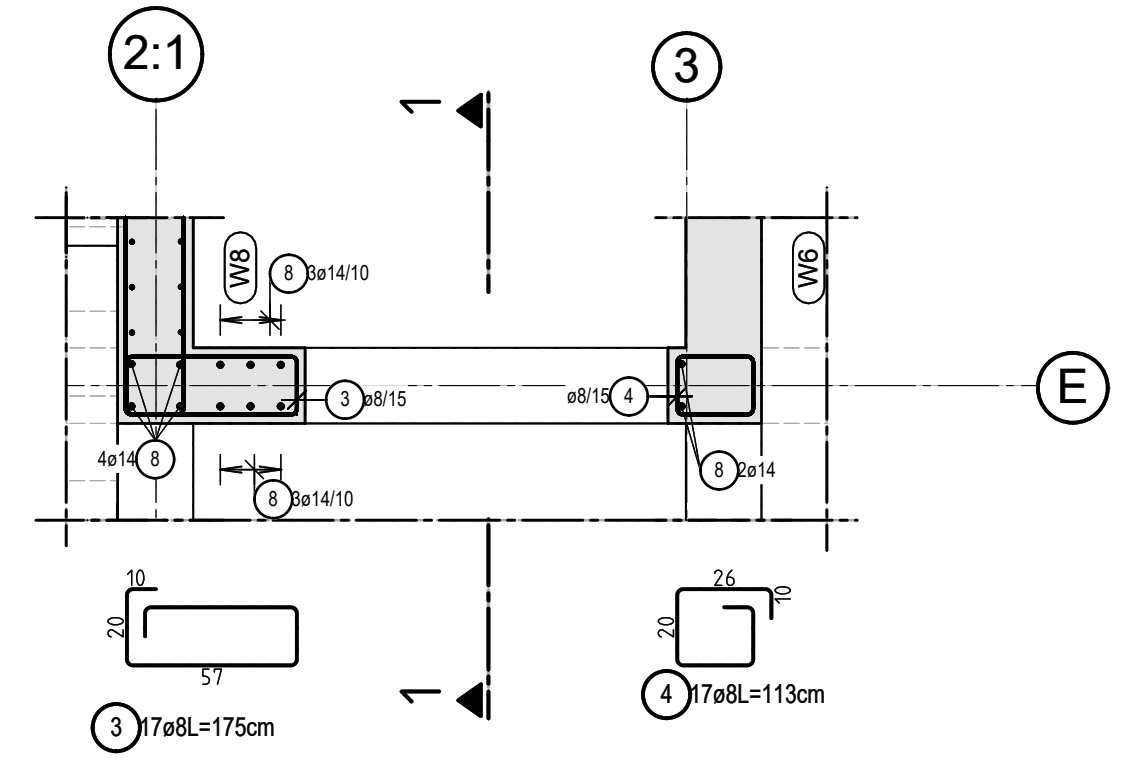
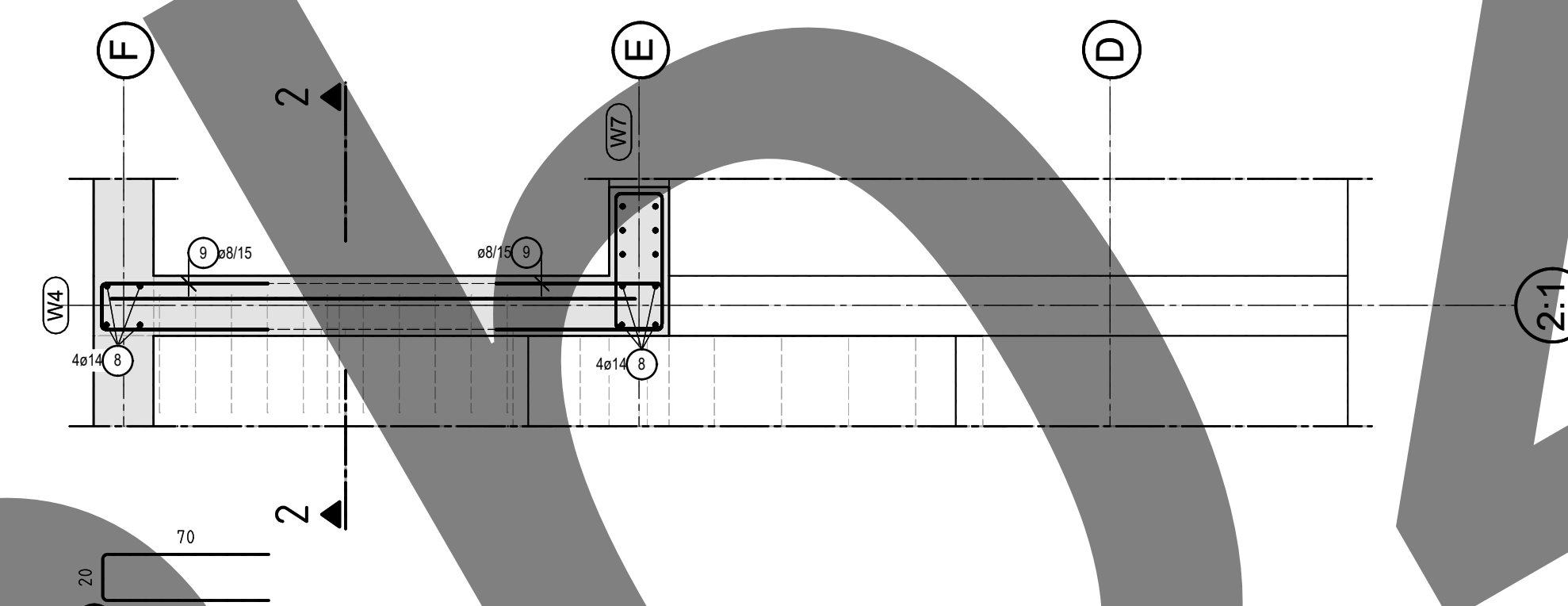




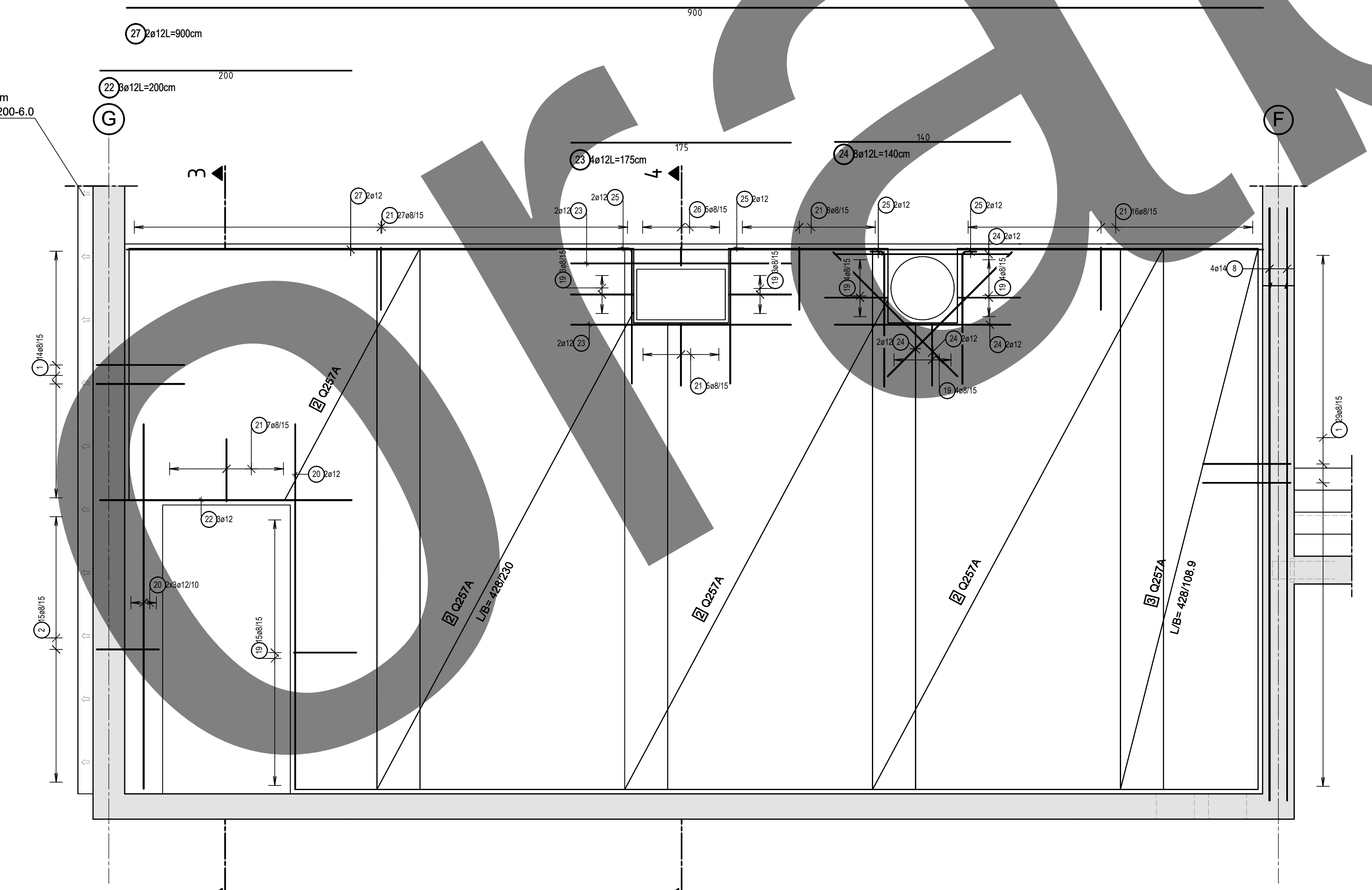
Grundriss W7, M 1:25



Grundriss W8, M 1:25

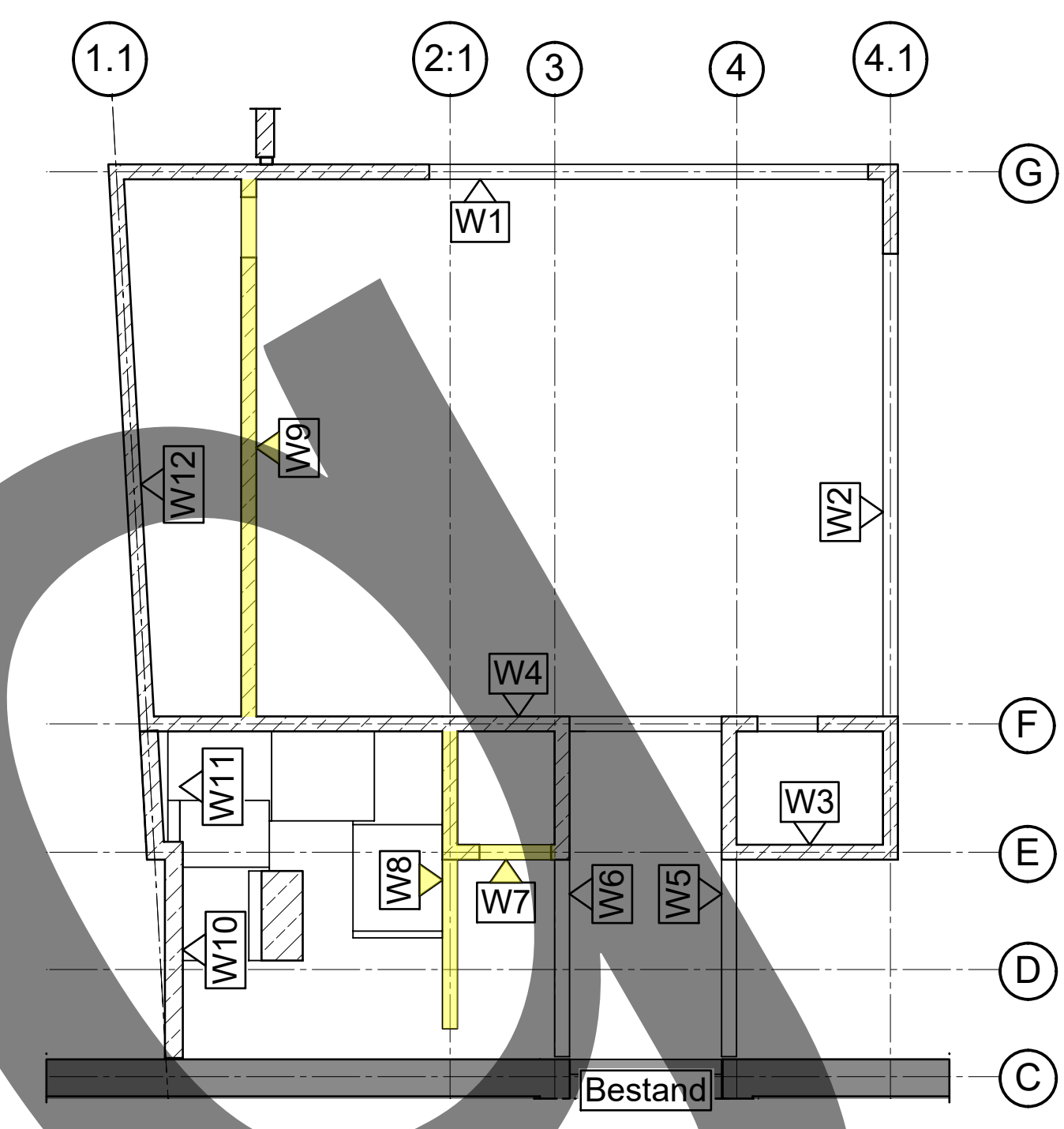


Grundriss W9, M 1:25



Form	Anzahl	Länge a [cm]	Länge Einzelstab [cm]	Länge Gesamt [cm]
12.1	1	41	142	142
12.2	1	43	146	146
12.3	1	45	150	150
12.4	1	48	156	156
12.5	1	50	160	160
12.6	1	52	164	164
12.7	1	54	168	168
12.8	1	56	172	172
12.9	1	58	176	176
12.10	1	60	180	180
12.11	1	63	186	186
12.12	1	65	190	190
12.13	1	67	194	194
12.14	1	69	198	198
12.15	1	71	202	202
12.16	1	73	206	206
12.17	1	75	210	210
12.18	1	78	216	216
12.19	1	80	220	220
Summe der Längen = 34.360 m				

Übersichtsplan Wände EG, M 1:100



Schalplan-Nr.: S 23-302-AN-03 | Statik Seite:

Biegen von Betonstählen nach DIN EN 1992-1-1:2011-01, 6.3.2 beachten und nach der berechneten Faktor der Biegung zu unterscheiden:

A) Biegen zur Kollierung
Schleifen der ersten geeigneten Stäbe D_{st}

B) Konstruktion Biegen
Haken, Winkelhaken, Schrauben, Bügel D_{st}

Mindestwert der Stabdicke d_{st} (abhängig von der Stabdicke D_{st})	Biegedurchmesser D_{st}	Stabdurchmesser D_{st} [mm]	Biegedurchmesser D_{st}
> 100 mm und > 7 D_{st}	15 D_{st}	6, 8, 10, 12	4 D_{st}
> 50 mm und > 3 D_{st}	15 D_{st}	14, 16	4 D_{st}
< 50 mm und < 3 D_{st}	25 D_{st}	20, 25, 28	7 D_{st}

Abstandhalter: Typ nach DIN EN 1992-1-1:2011-01, 6.3.2 beachten und nach der berechneten Faktor der Biegung zu unterscheiden:

Lagesicherung der oberen Bewehrung nach DIN EN 1992-1-1:2011-01, 6.3.2 beachten und nach der berechneten Faktor der Biegung zu unterscheiden:

Mindestwert der Stabdicke d_{st} (abhängig von der Stabdicke D_{st})

Mindestwert der Stabdicke d_{st} (abhängig von der Stabdicke D_{st})	Stabdurchmesser D_{st}	Stabdurchmesser D_{st} [mm]	Biegedurchmesser D_{st}
> 100 mm und > 7 D_{st}	15 D_{st}	6, 8, 10, 12	4 D_{st}
> 50 mm und > 3 D_{st}	15 D_{st}	14, 16	4 D_{st}
< 50 mm und < 3 D_{st}	25 D_{st}	20, 25, 28	7 D_{st}

Betonfestigkeits- und Expositionsklasse

Betonfestigkeits- und Expositionsklasse	gewählte Betonfestigkeits- und Expositionsklasse	Betonstahl- und Spannstahlsorte
Innenwände: C25/30, XC1	25 mm	Maten: B 500 A
Außenwände: C25/30, XC3	35 mm	Stabstahl: B 500 B

Besondere Anforderungen: Keine. Maßstab: 1:25

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den entsprechenden Architekten- und Installationsplänen. Unstimmigkeiten, die sich aus dem Plan angegebenen Maßen ergeben, sind vor Arbeitsbeginn mit der Bauleitung zu klären, anderenfalls haftet der Unternehmer.

Alle Maße sind vom Unternehmer verantwortlich zu prüfen!

Projekt:

Bauherr:

Architekt:

Änderung	Datum	Art der Änderung
01		
02		
03		
04		
05		

Datum: 26.05.2026 Freigabe: - Gez: mb

Maßstab: 1:25

Bewehrungsplan Wände EG Anbau, W7-W9

Plan: 23-302_TWP-BW-00-009-1-p-00 Status Index

Alplan 2025