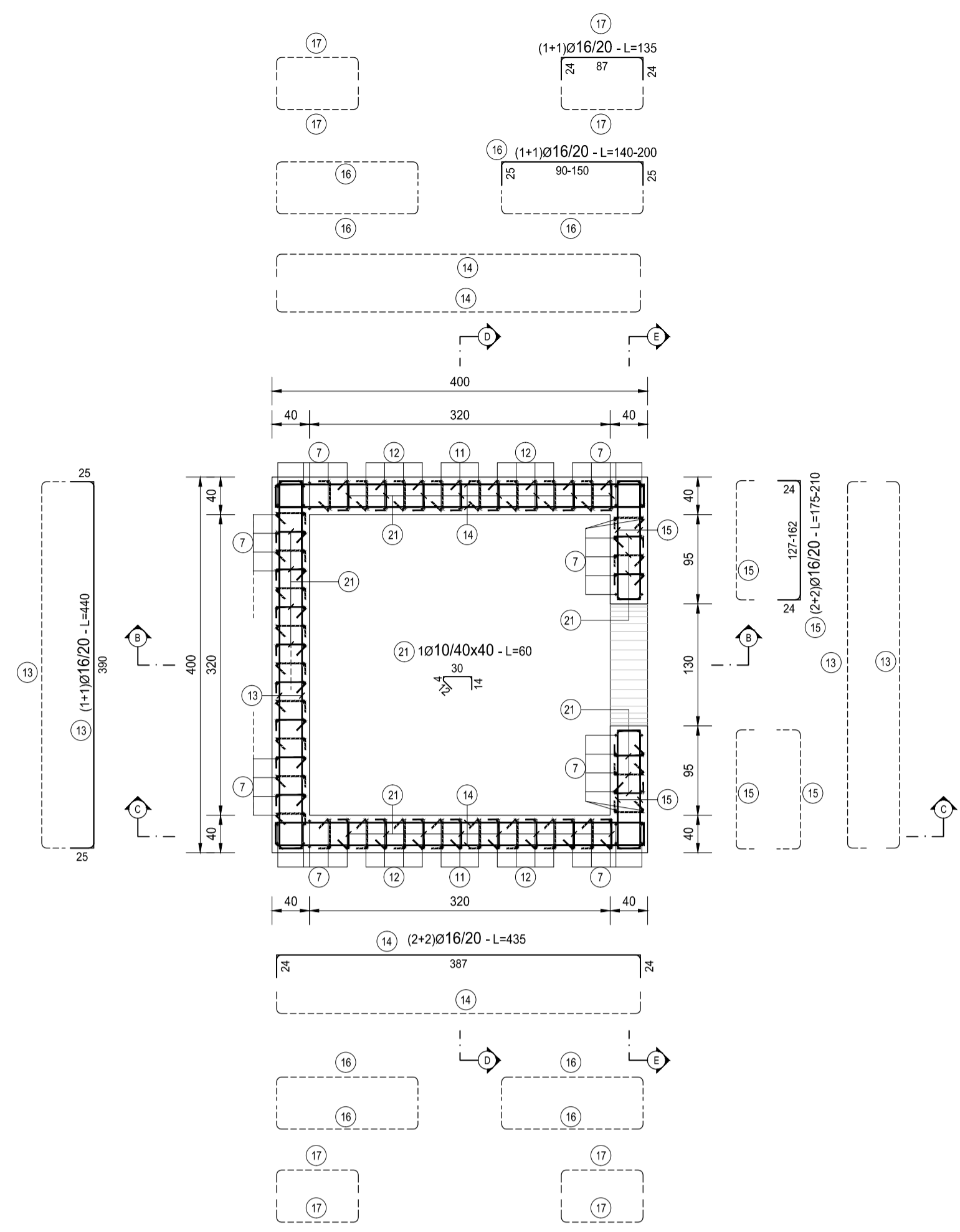
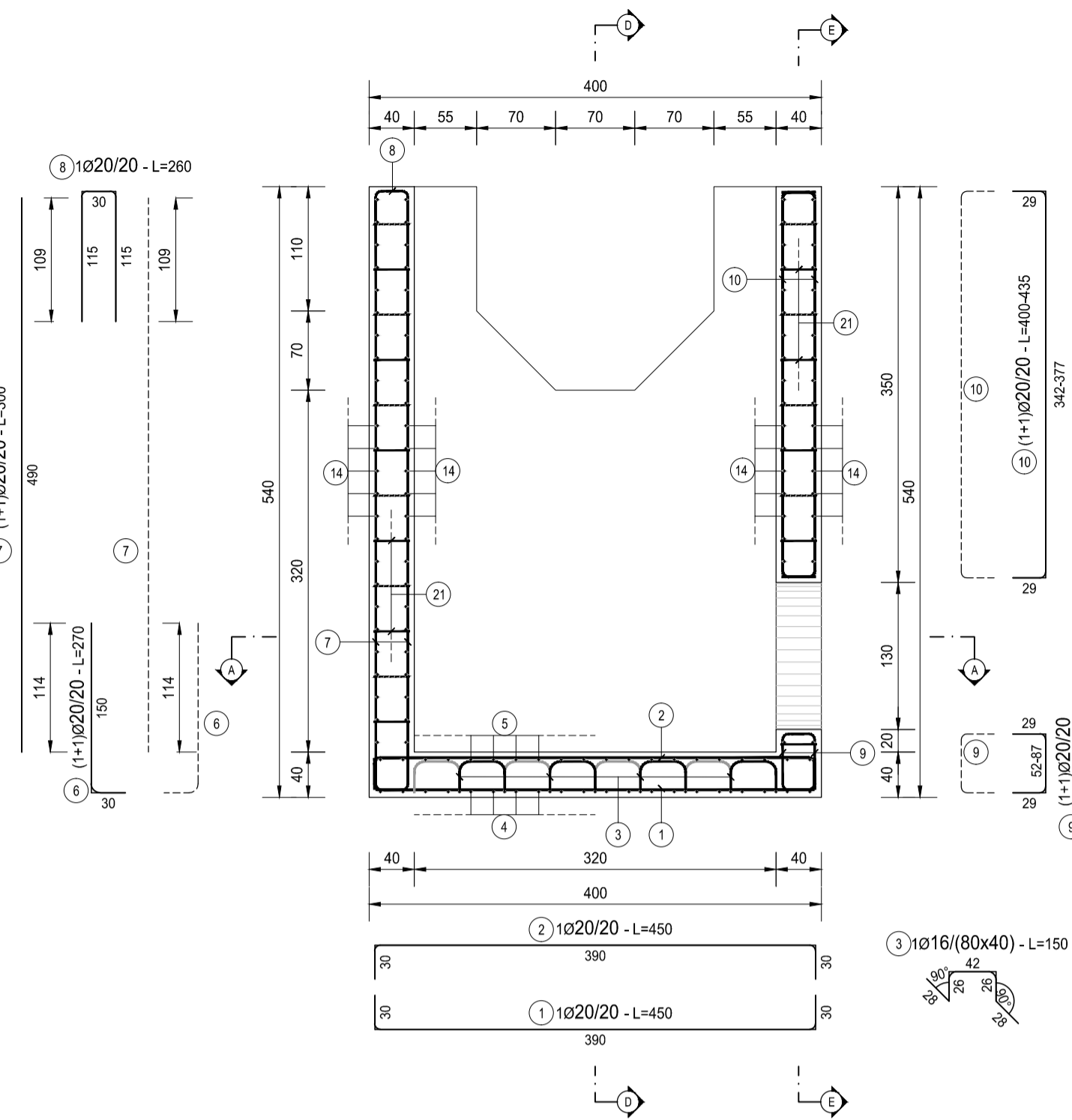


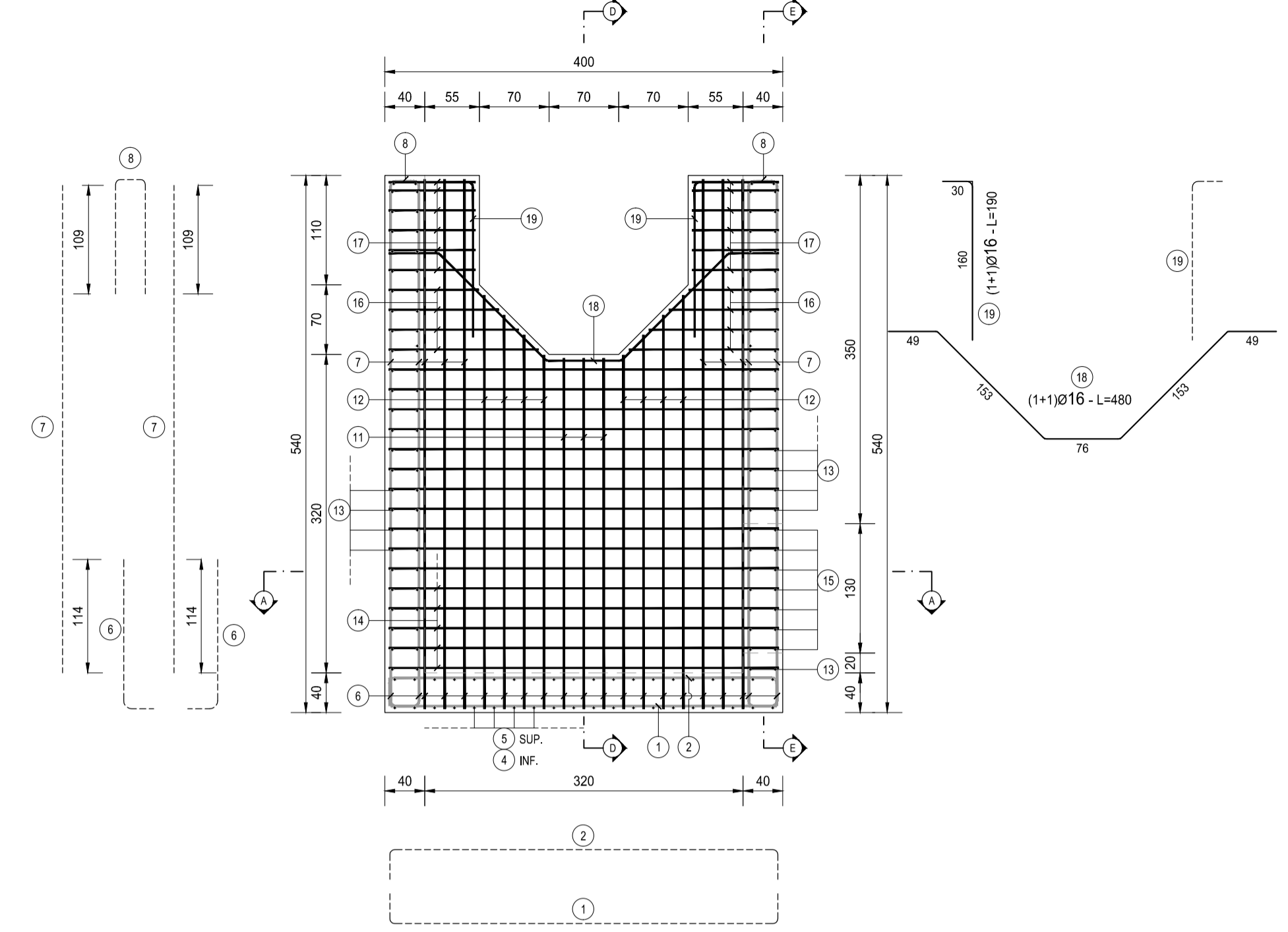
**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:50



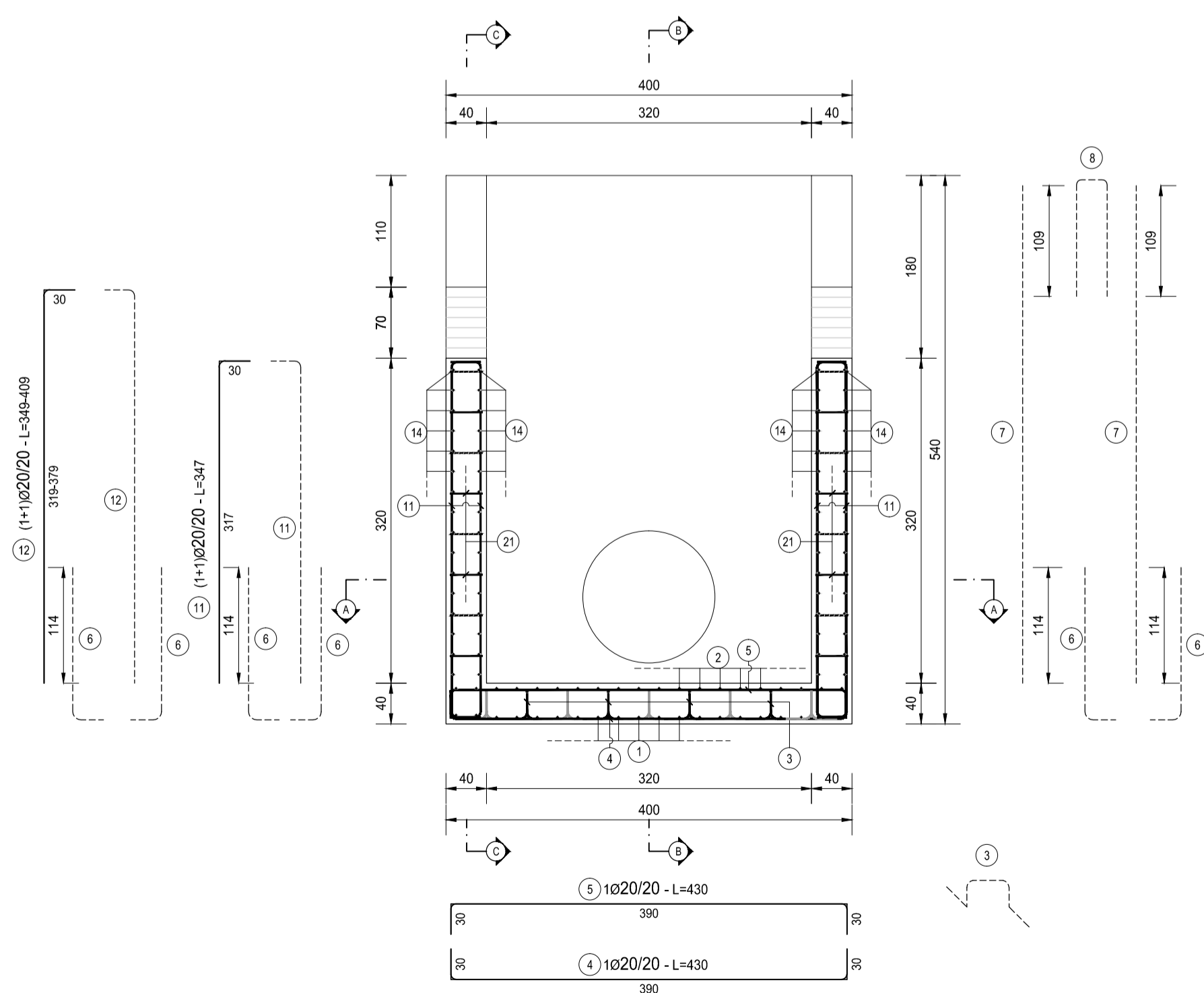
**SEZIONE B-B**  
SCALA 1:50



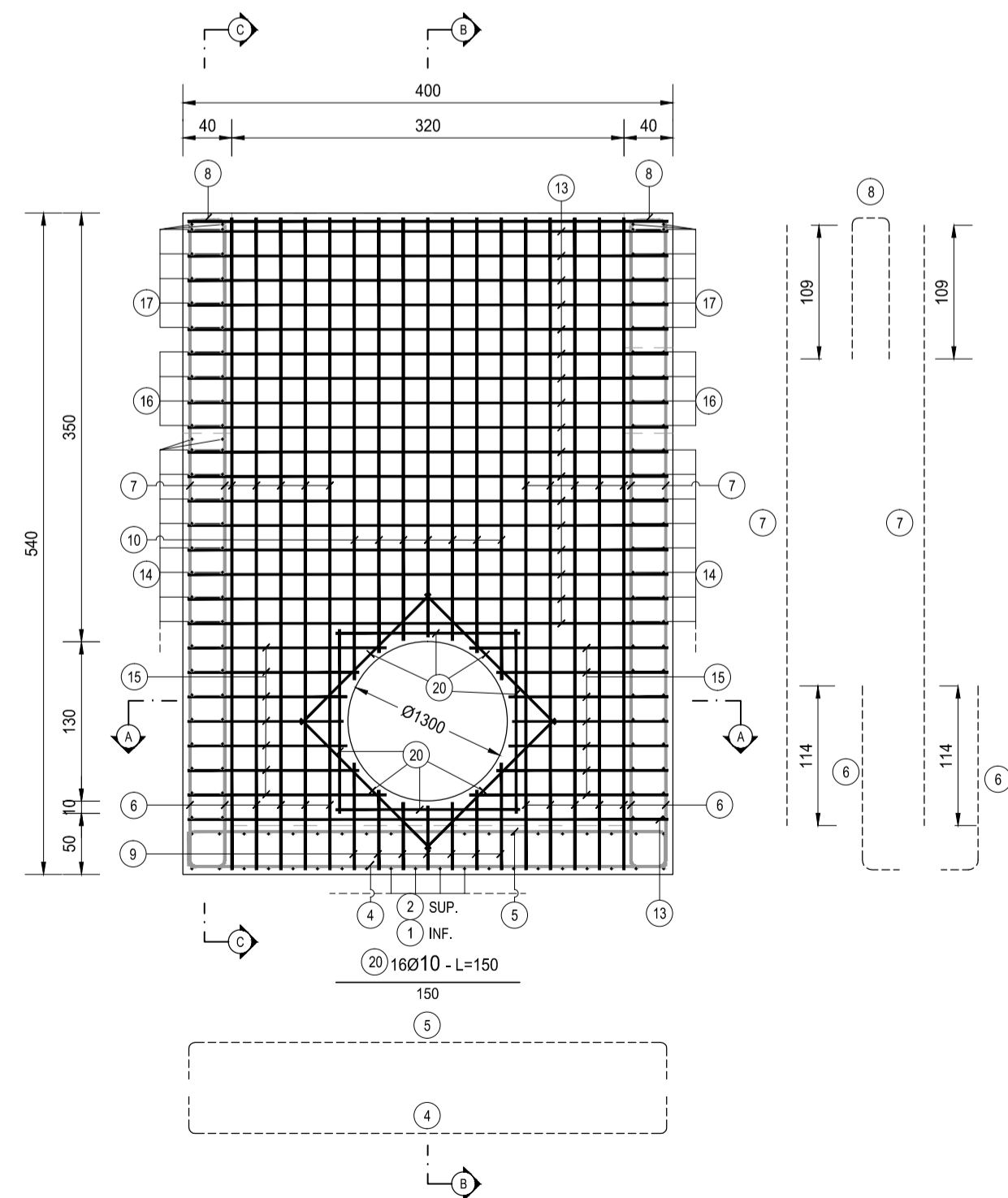
**SEZIONE C-C**  
SCALA 1:50



**SEZIONE D-D**  
SCALA 1:50



**SEZIONE E-E**  
SCALA 1:50



**TIPOLOGIA FERRI**

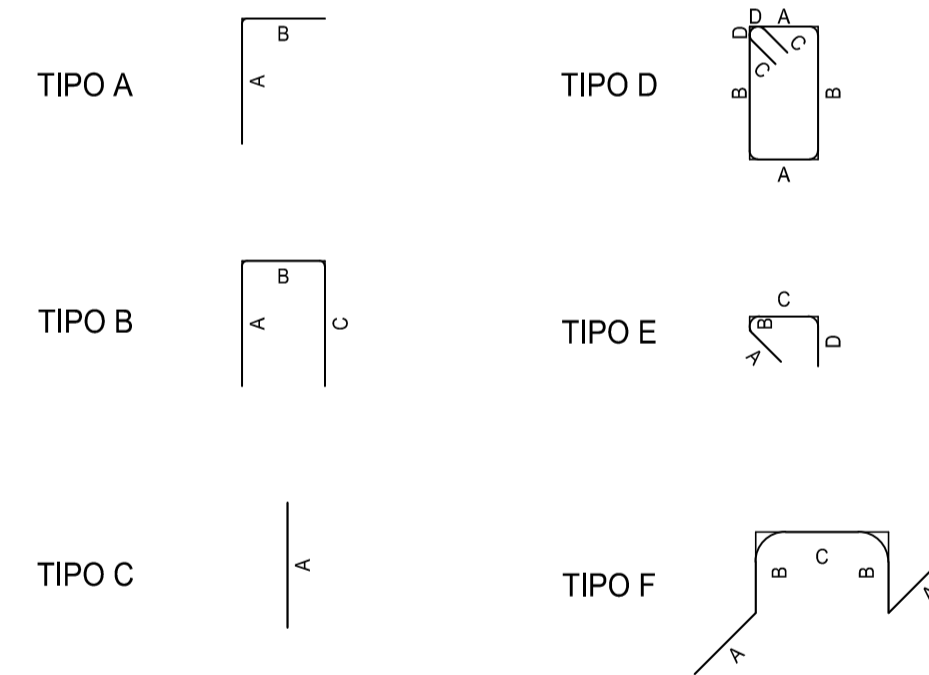


TABELLA FERRI MURO												
TIPO	POS	NOTA	φ [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]	N. Bar.	L.TOT [cm]	KG
B	1	1	20	20	30	390	30	-	450	20	9000	221.84
B	2	1	20	20	30	390	30	-	450	20	9000	221.84
F	3	1	16	80x40	28	26	42	-	150	32	4800	75.72
B	4	1	20	20	30	390	30	-	450	21	9450	232.93
B	5	1	20	20	30	390	30	-	450	21	9450	232.93
A	6	1+1	20	20	30	150	-	-	180	148	26640	656.65
C	7	1+1	20	20	490	-	-	-	490	92	45080	1111.18
B	8	1	20	20	115	30	115	-	260	46	11960	294.80
B	9	1+1	20	20	29	52-87	29	-	128	14	1792	44.17
B	10	1+1	20	20	29	342-377	29	-	418	14	5852	144.25
A	11	1+1	20	20	30	317	-	-	347	12	4164	102.64
A	12	1+1	20	20	30	319-379	-	-	379	32	12128	298.94
B	13	2+2	16	20	25	390	25	-	440	70	30800	485.88
B	14	2+2	16	20	24	387	24	-	435	64	27840	439.19
B	15	2x(1+1)	16	20	24	127-162	24	-	193	28	5404	85.25
B	16	2x(1+1)	16	20	25	90-150	25	-	170	32	5440	85.82
B	17	2x(1+1)	16	20	24	87	24	-	135	48	6480	102.22
vedi disegno	18	2x(1)	16	-	-	-	-	-	480	4	1920	30.29
A	19	2x(1+1)	16	-	30	160	-	-	190	8	1520	23.98
C	20	16	10	-	150	-	-	-	150	16	2400	14.79
E	21	1	10	40x40	12	4	30	14	60	360	21600	133.10
<b>PESO TOTALE ARMATURA [kg]</b>												<b>5 038.42</b>

TABELLA RIEPILOGATIVA ELEMENTI			RIEPILOGATIVA DIAMETRI		
ELEMENTO	L.TOT [cm]	KG	φ [mm]	L.TOT [cm]	KG
FONDAZIONE	70132	1686.09	10	24000	147.89
ELEVAZIONE	182588	3352.33	16	84204	1328.35
<b>TOT (KG)</b>		<b>5038.42</b>	<b>TOT (KG)</b>		<b>5 038.42</b>

**ANAS S.p.A.**  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**S.S. 38 - LOTTO 4: VARIANTE DI TIRANO DALLO SVINCOLO DI STAZIONE (COMPRESO) ALLO SVINCOLO DI LORETO (CON COLLEGAMENTO ALLA DOGANA DI POSCHIAVO)**

**S.S. 38 - LOTTO 4: NODO DI TIRANO - TRATTA "A" (SVINCOLO DI BIANZONE - SVINCOLO LA GANDA) E TRATTA "B" (SVINCOLO LA GANDA - CAMPONE IN TIRANO)**

**PROGETTO ESECUTIVO**

<b>STUDIO CORONA</b> Ing. Renato Dal Prete Via... Tel. 0112 411111	<b>ING. RENATO DEL PRETE</b> Ingegnere Via... Tel. 0112 411111	<b>ECOPLAN</b> Arch. Nicoletta Fratini Via... Tel. 0112 411111	<b>EG</b> 880 Esperto in Sicurezza S.r.l. Via... Tel. 0112 411111
<b>UNING</b> Ing. Renato Vaira Via... Tel. 0112 411111	<b>SETAC</b> Settac & Associati S.r.l. Via... Tel. 0112 411111	<b>ARKE</b> INGEGNERIA S.r.l. Via... Tel. 0112 411111	<b>DOTT. GEOL. DANILLO GALLO</b> Via... Tel. 0112 411111
<b>GA&amp;M</b> Prof. Ing. Matteo Ranieri Via... Tel. 0112 411111	<b>ING. LUIGI MONTARSI</b> Via... Tel. 0112 411111	<b>ING. GIOSCHINO ANGERANO</b> Via... Tel. 0112 411111	<b>DOTT. GEOL. DANILLO GALLO</b> Via... Tel. 0112 411111

**VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Dott. Ing. Giancarlo LUONGO

**RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE**  
Ing. Valerio BAJETTI

**GEOLOGO**  
Dott. Geol. Giancarlo ANGERANO

**IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**  
Ing. Gaetano RANIERI

**LAA05**

**L - PROGETTO STRUTTURALE - TOMBINATURE IDRAULICHE**  
**LAA - TM01SX TOMBINO CIRCOLARE DN1000 AL KM 0+064**  
ARMATURA MANUFATTO DI MONTE

CODICE PROGETTO	NOOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LAA05-V01TM01STRAR02_A.dwg		
PROGETTO	ELAB.		
M I 3 2 4	E 1 8 0 1	V 0 1 T M 0 1 S T R A R 0 2	A 1:50

C				
B				
A	EMISSIONE	Gennaio 2019	ING. GIUSEPPE CRISA	ING. FABRIZIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				ING. VALERIO BAJETTI