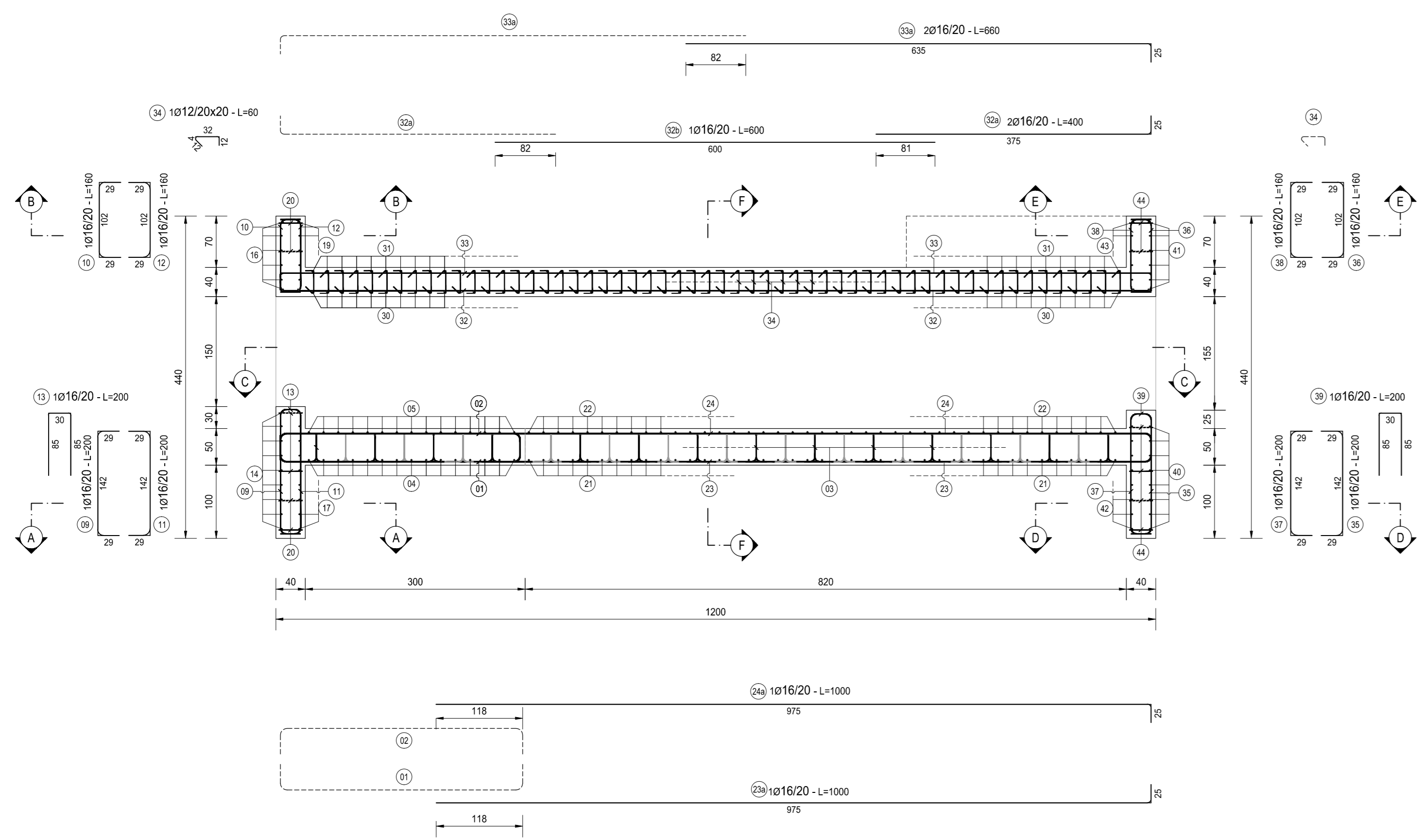
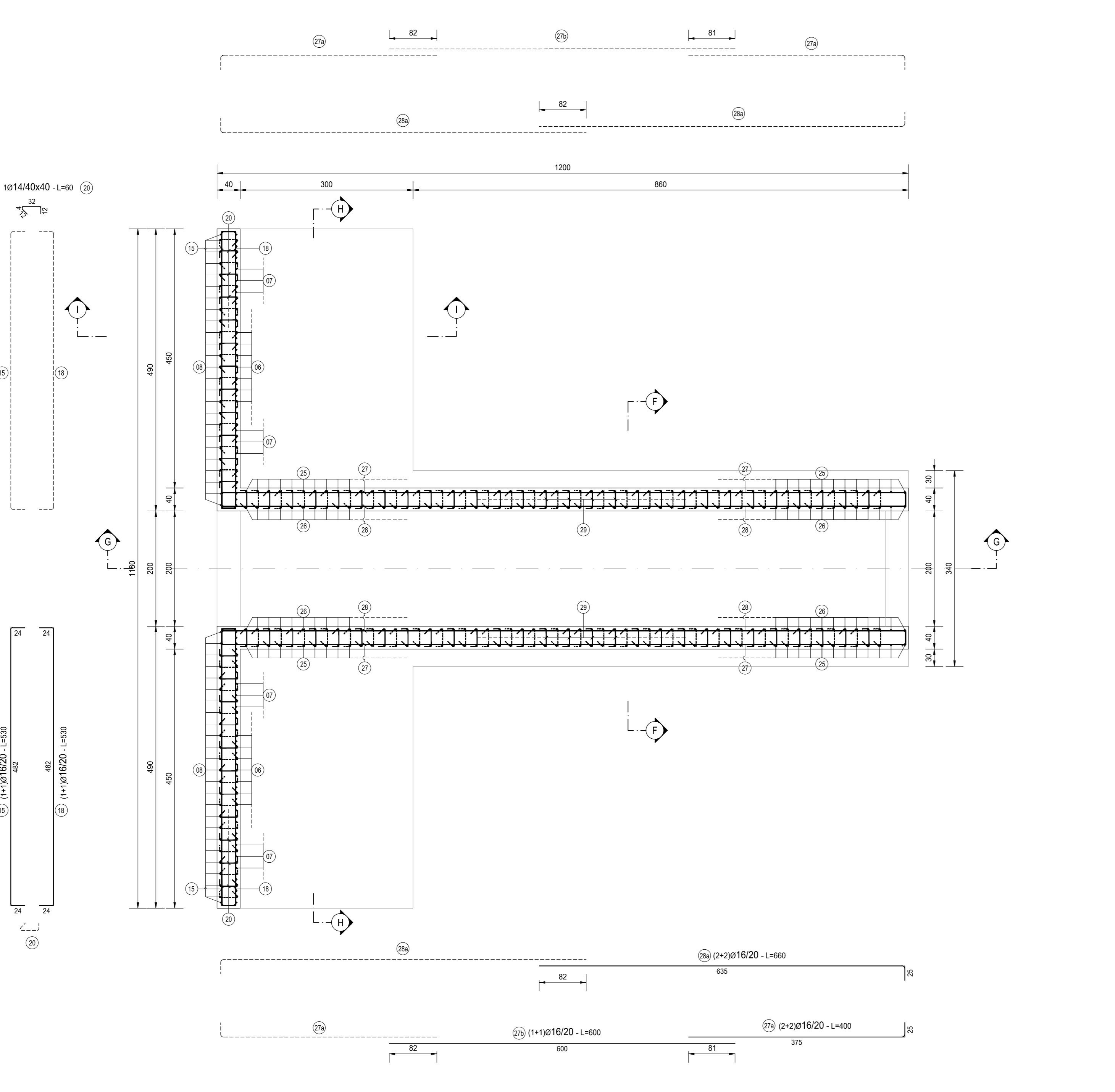


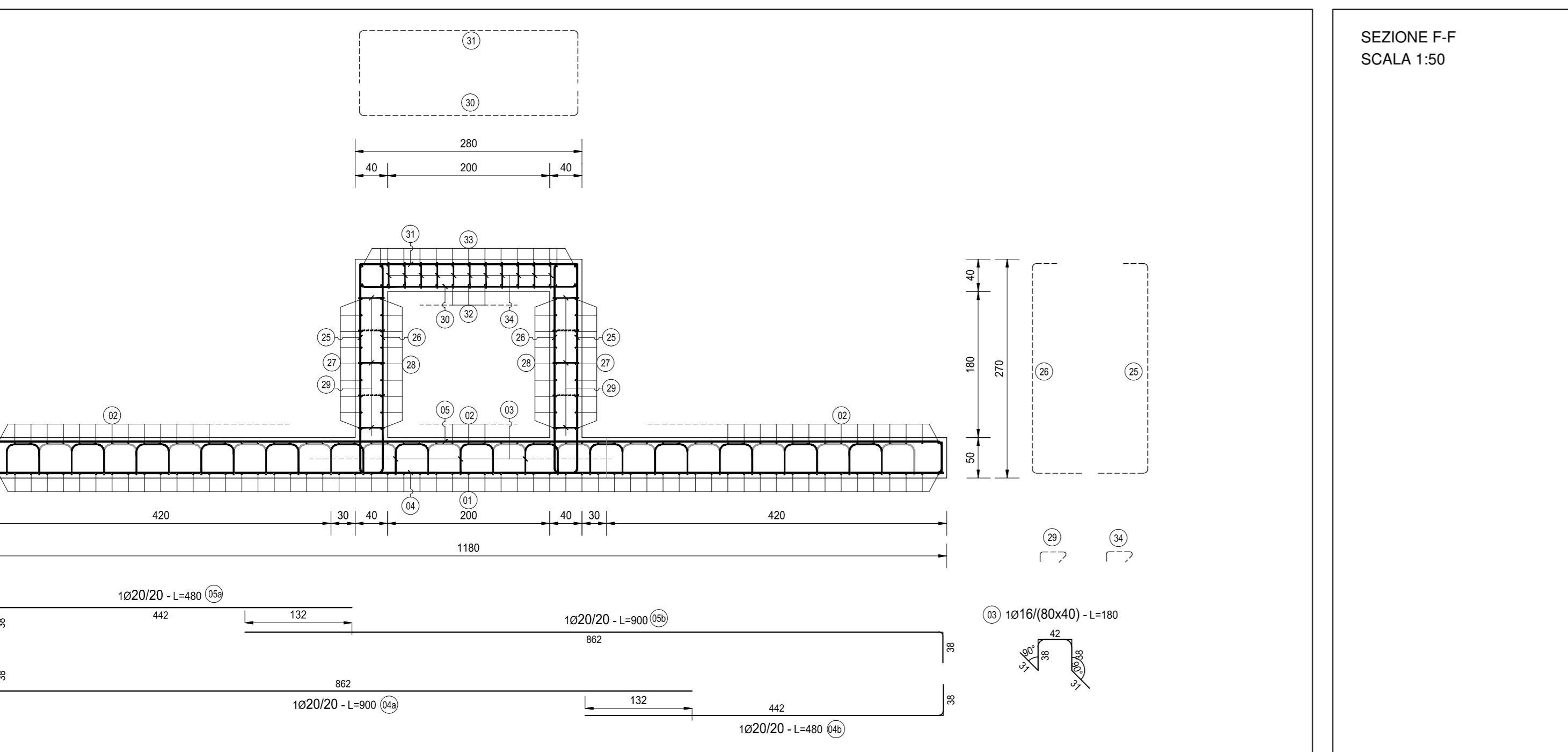
SEZIONE G-G
SCALA 1:50



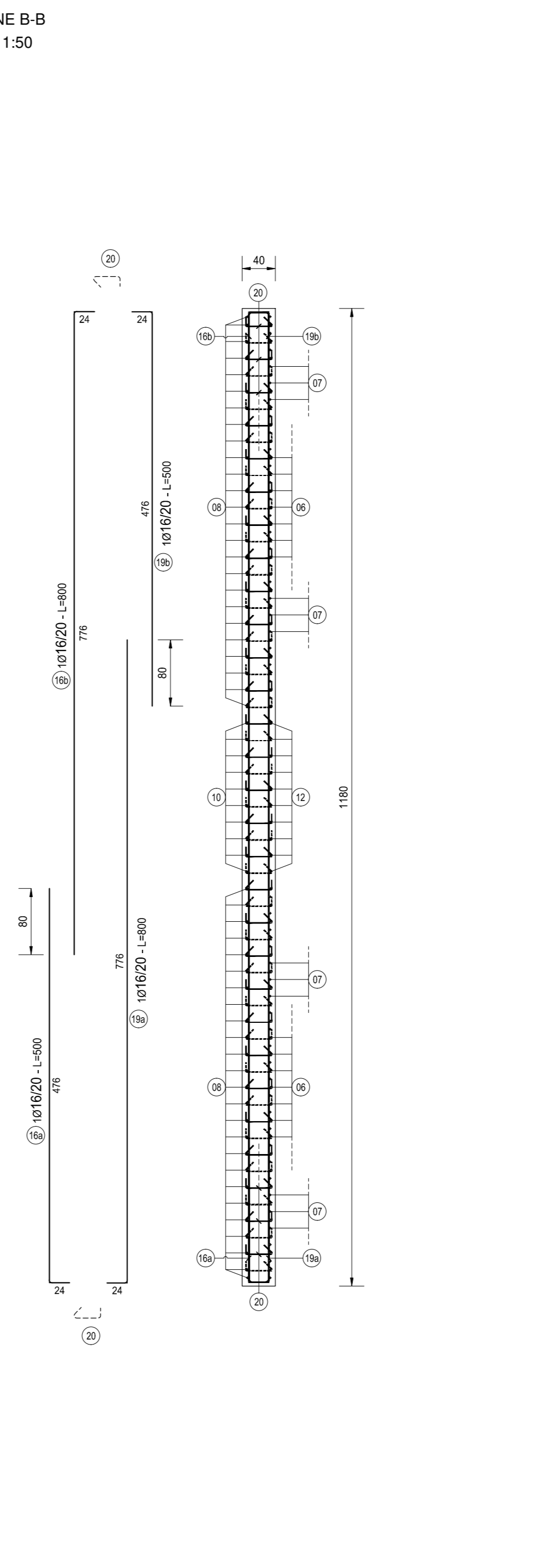
SEZIONE C-C
SCALA 1:50



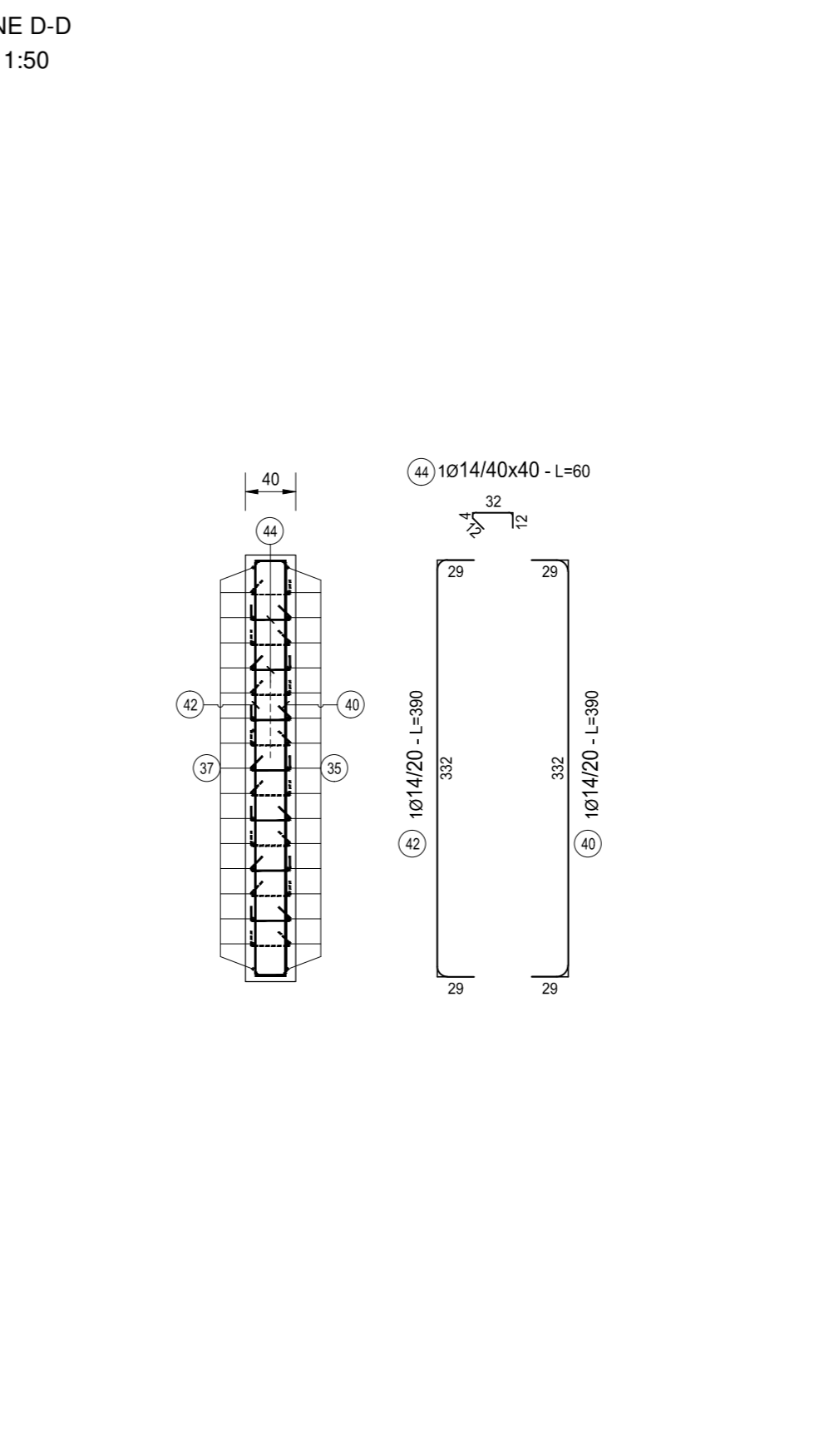
SEZIONE H-H
SCALA 1:50



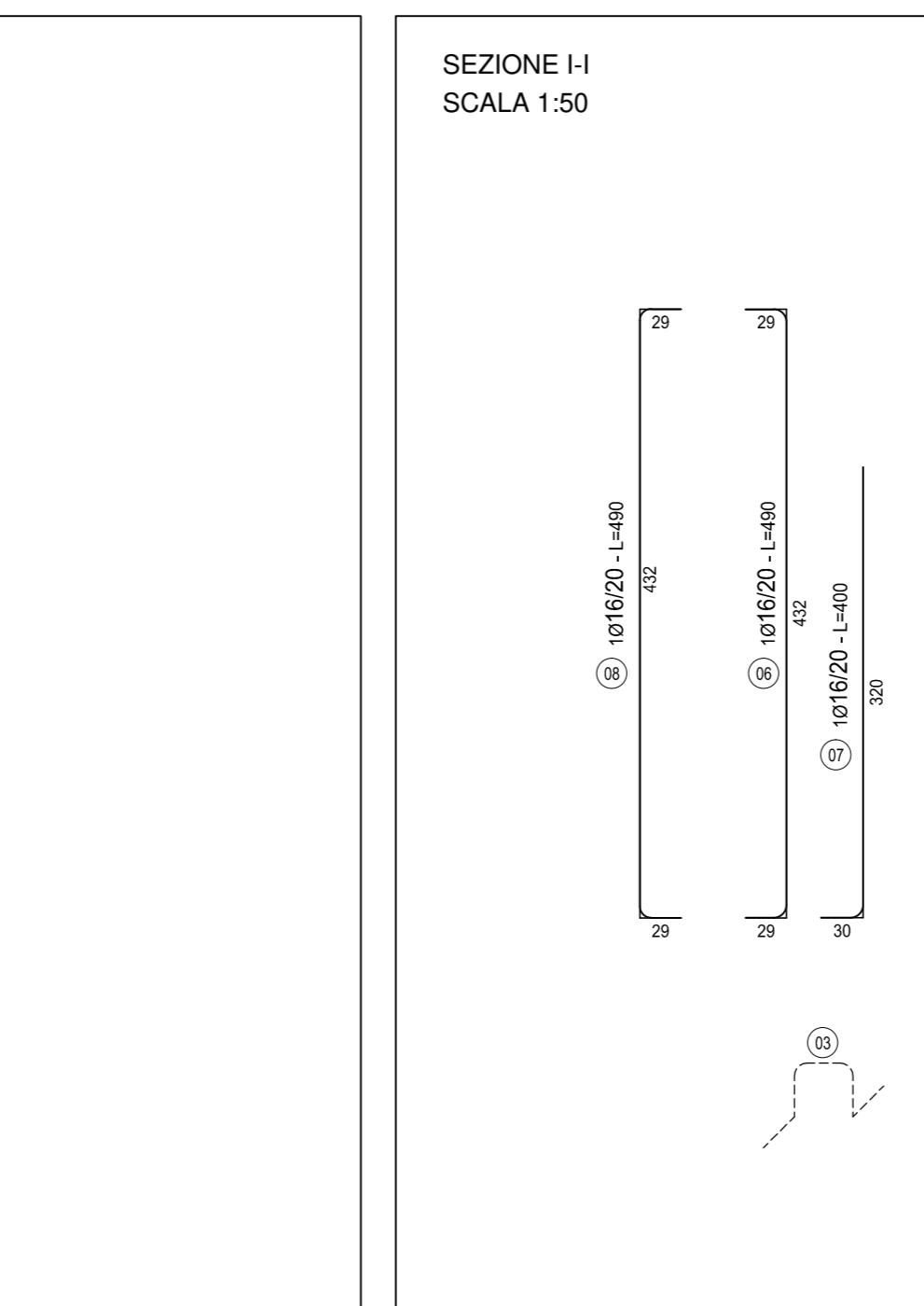
SEZIONE B-B
SCALA 1:50



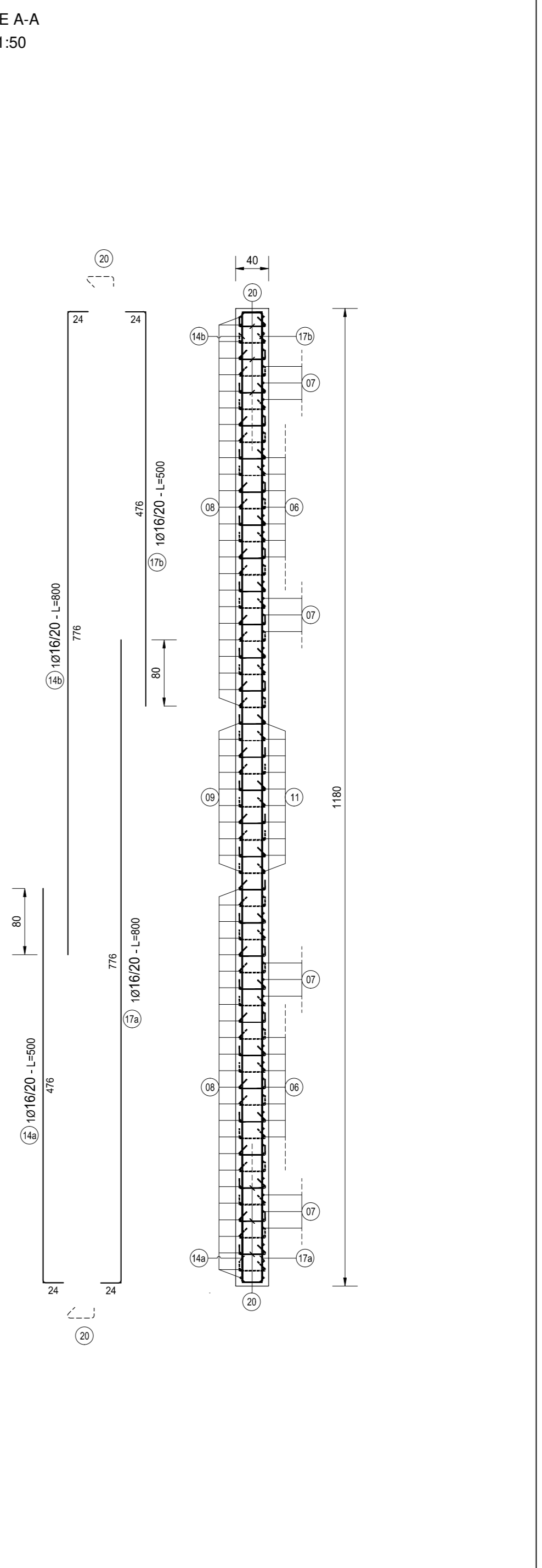
SEZIONE D-D
SCALA 1:50



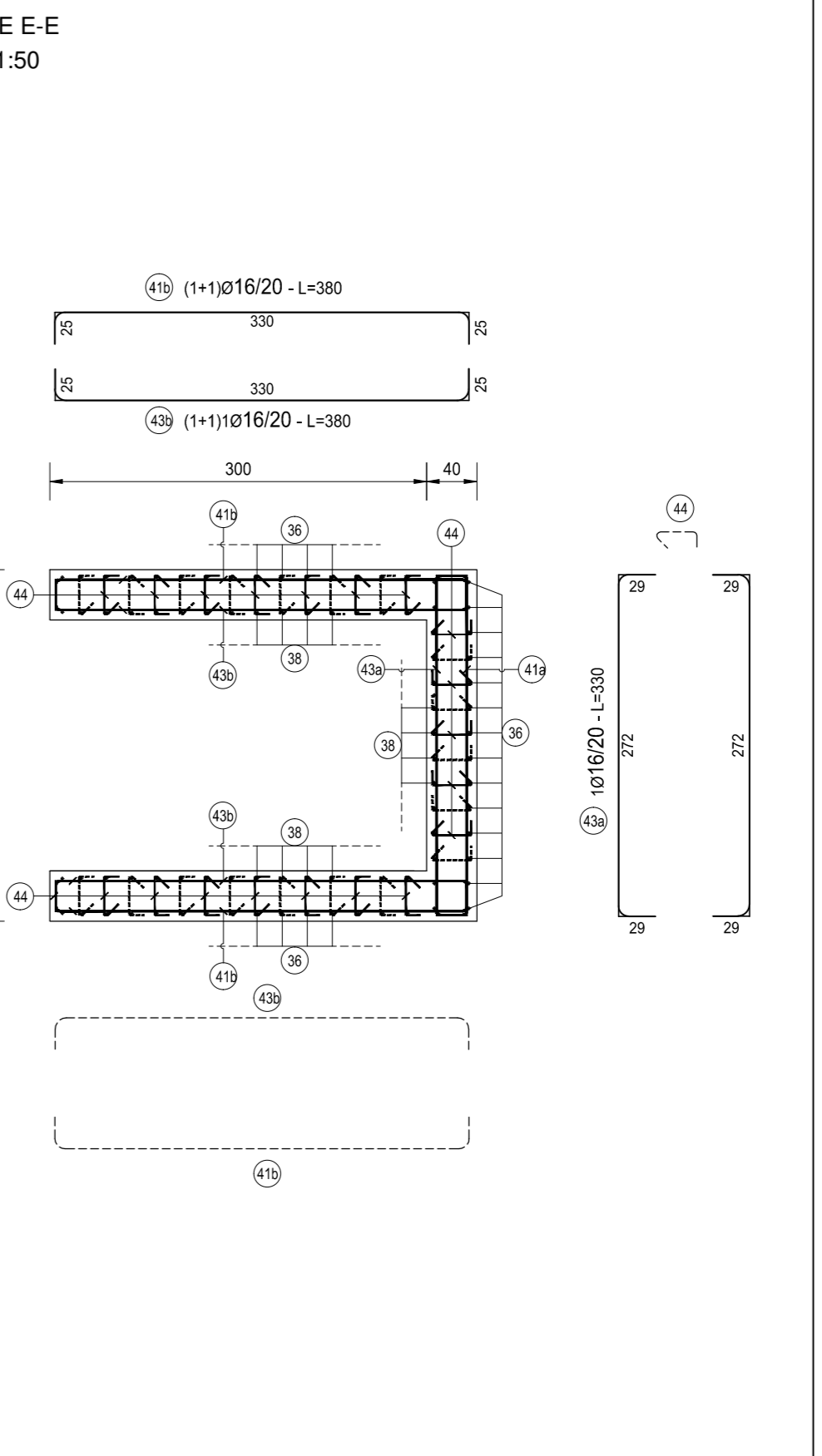
SEZIONE I-I
SCALA 1:50



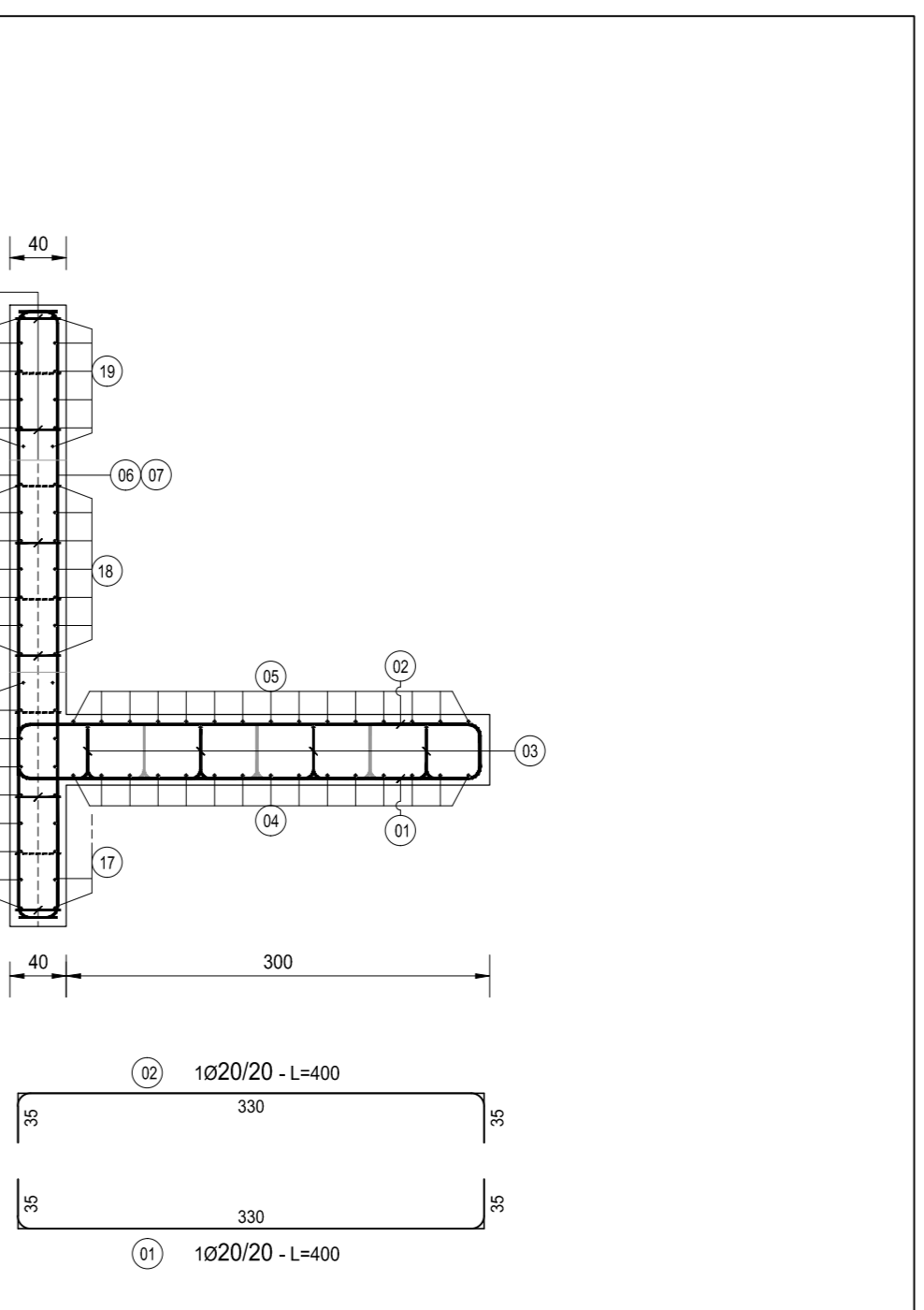
SEZIONE A-A
SCALA 1:50



SEZIONE E-E
SCALA 1:50

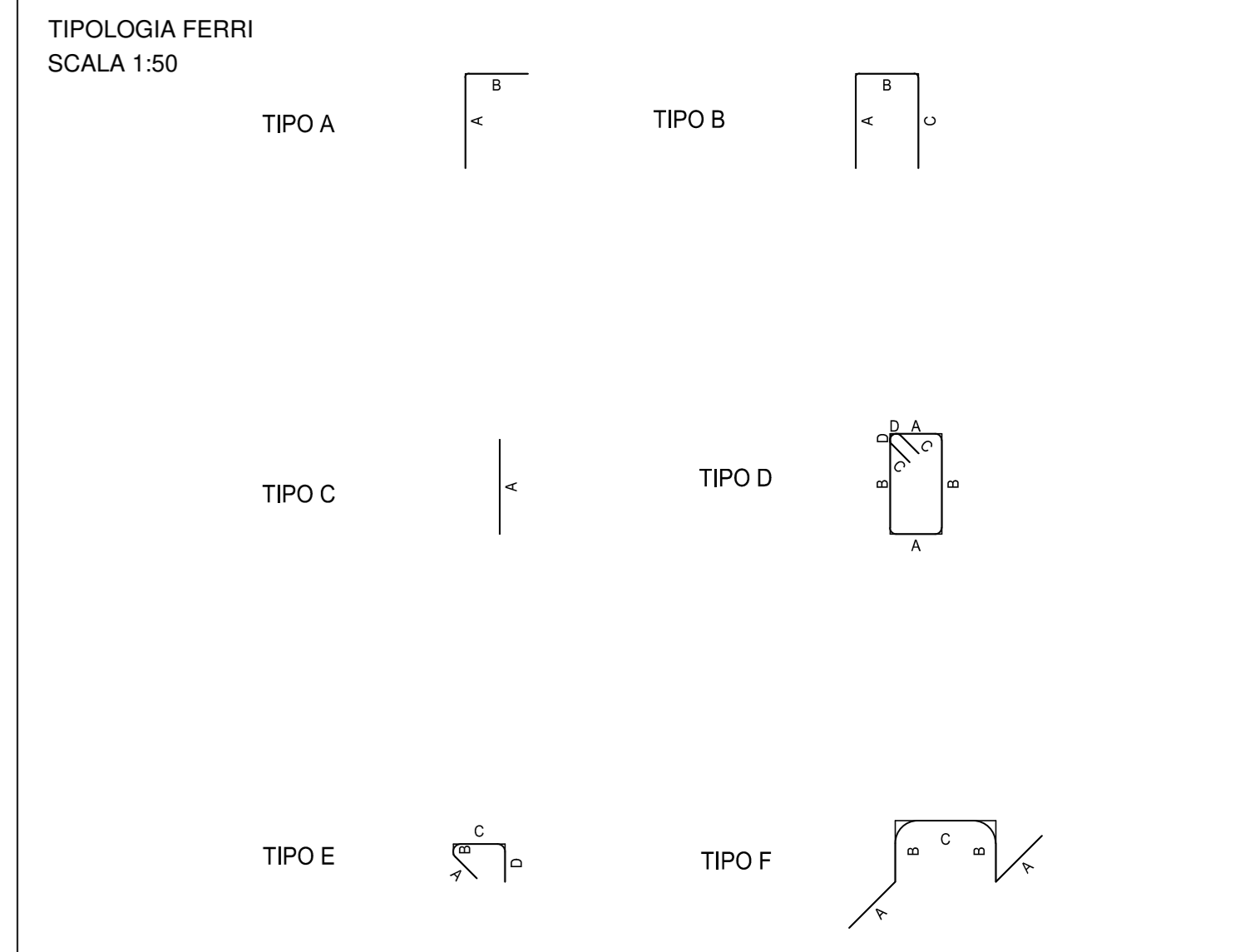


SEZIONE F-F
SCALA 1:50



TOMBINO TMS 200X180 DI ATTRAVERAMENTO													
TIPO	POS	NOTA	φ (mm)	PASSO (cm)	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)	L (cm)	N. Bar.	L.TOT (cm)	KG	
A	4	a	1	20	352	38	-	-	480	15	1550	332.76	
A	4	b	1	20	442	38	-	-	480	15	7200	177.47	
A	4	b	1	20	442	38	-	-	480	15	7200	177.47	
A	5	b	1	20	882	38	-	-	900	15	15000	332.76	
A	7	1	16	20	330	30	-	-	350	48	16800	265.03	
A	14	a	1	16	20	476	24	-	800	9	4500	70.89	
A	14	b	1	16	20	776	24	-	800	9	7200	113.58	
A	16	a	1	16	20	476	24	-	800	6	3000	47.33	
A	16	b	1	16	20	776	24	-	800	6	4800	75.72	
A	17	a	1	16	20	776	24	-	800	9	7200	113.58	
A	17	b	1	16	20	476	24	-	800	9	4500	70.89	
A	19	a	1	16	20	776	24	-	800	6	4800	75.72	
A	19	b	1	16	20	476	24	-	800	6	3000	47.33	
A	23	a	1	16	20	975	25	-	1050	17	17000	268.18	
A	24	a	1	16	20	975	25	-	1050	17	17000	268.18	
A	27	a	2x2	16	20	375	25	-	400	36	14400	223.17	
A	28	a	2x2	16	20	635	25	-	660	36	23760	374.82	
A	32	a	2	16	20	375	25	-	400	30	12000	189.30	
A	33	a	2	16	20	635	25	-	660	30	18660	312.35	
B	1	1	20	20	35	330	35	-	400	59	23600	581.72	
B	2	1	20	20	35	330	35	-	400	59	23600	581.72	
B	6	1	16	20	29	432	29	-	490	50	24500	386.50	
B	8	1	16	20	29	432	29	-	490	50	24500	386.50	
B	9	1	16	20	29	142	29	-	200	10	2000	31.65	
B	10	1	16	20	29	102	29	-	160	10	1600	25.24	
B	11	1	16	20	29	142	29	-	200	10	2000	31.65	
B	12	1	16	20	29	102	29	-	160	10	1600	25.24	
B	13	1	16	20	85	30	85	-	200	10	2000	31.65	
B	15	1+1	16	20	24	482	24	-	530	14	7420	117.05	
B	16	1+1	16	20	24	482	24	-	530	14	7420	117.05	
B	21	1	20	20	34	332	34	-	400	41	16400	404.24	
B	22	1	20	20	34	332	34	-	400	41	16400	404.24	
B	25	1+1	20	20	61	289	30	-	350	118	40900	1000.75	
B	25	1+1	20	20	61	289	30	-	350	118	40900	1000.75	
B	30	1	20	20	50	270	20	-	330	56	18480	455.51	
B	31	1	20	20	65	270	65	-	400	56	22400	552.14	
B	35	1	16	20	29	442	29	-	490	17	3430	53.84	
B	36	1	16	20	29	102	29	-	160	45	7200	113.58	
B	37	1	16	20	29	142	29	-	200	17	3400	53.84	
B	38	1	16	20	29	102	29	-	160	45	7200	113.58	
B	39	1	16	20	85	30	85	-	200	9	1800	28.40	
B	40	1	12	20	29	332	29	-	390	9	3510	57.15	
B	41	a	1	12	20	29	272	29	-	330	5	1650	14.84
B	41	b	1	12	20	25	330	25	-	380	5	1900	16.88
B	42	1	12	20	29	332	29	-	390	9	3510	57.15	
B	43	a	1	12	20	29	272	29	-	330	5	1650	14.84
B	43	b	1	12	20	25	330	25	-	380	5	1900	16.88
C	27	b	1+1	16	20	600	-	-	600	24	14400	227.17	
C	32	b	1	16	20	600	-	-	600	15	9000	141.98	
E	20	1	14	40x40	12	4	32	12	60	282	18920	294.36	
E	29	1	12	40x40	12	4	32	12	60	280	18800	145.08	
E	34	1	12	20x20	12	4	32	12	60	618	36960	327.97	
E	44	1	14	40x40	12	4	32	12	60	44	2640	31.89	
F	3	1	16	80x40	21	38	42	-	180	158	28440	448.65	
PESO TOTALE ARMATURA (kg)											11.693,26		

TABELLA RIPIEGLATIVA ELEMENTI		TABELLA RIPIEGLATIVA DIAMETRI	
ELEMENTO	L.TOT (cm)	KG	DIAMETRO (mm)
FORAZIONE	297000	5241.19	12
ELEVAZIONE	371540	6452.11	14
TOT (KG)		11693,26	16
			20
TOT (KG)		11.693,26	



NOTA BENE:
PER LA TABELLA MATERIALI SI RINVIA ALL'ALLEGATO LA17-T00TM00STRSC01

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

S.S. N. 9 "VIA EMILIA"
VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA ING. RENATO DEL PRETE Fig. Renato Del Prete	DOT. GEOL. DANIELO GALLO Dot. Geol. Danilo Gallo	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI PROGETTAZIONE STRADALE ING. GIUSTINO FIANI (G&M S.r.l.)	PROGETTISTA ING. VALERIO BAIETTI (I.T. S.r.l.)
SETAC S.r.l. ING. VALERIO BAIETTI Prof. Ing. Luigi Morone	EG ING. GABRIELE TOSCANI Ing. Gabriele Toscani	PROGETTAZIONE IDRAULICA ING. FABRIZIO BAIETTI (I.T. S.r.l.)	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAJORI ING. NICOLA LIGAS (I.T. S.r.l.)
UNING ING. VALERIO BAIETTI Prof. Ing. Valerio Baietti	ECOPLAN ING. NICOLA LIGAS Ing. Nicola Ligas	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI ING. NICOLA LIGAS (I.T. S.r.l.)	COMPTI ING. VALERIO BAIETTI (I.T. S.r.l.)
ARKE ING. GABRIELE TOSCANI Ing. Gabriele Toscani	ING. GIUSTINO FIANI (G&M S.r.l.)	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI ING. NICOLA LIGAS (I.T. S.r.l.)	CANTIERISTICA ING. GIUSTINO FIANI (G&M S.r.l.)
ING. RENATO DEL PRETE	ING. VALERIO BAIETTI	ING. NICOLA LIGAS	ING. GIUSTINO FIANI

L414
L - PROGETTO STRUTTURALE
TOMBINATURE IDRAULICHE
TM 63 - TOMBINO 200 X 180 ASSE 87
ARMATURA TAVOLA 01 DI 01

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
COMI	L414-V04TM63STRAR01_B.dwg	B	1:50

PROGETTO	UN. PROG.	N. PROG.	REVISIONE	SCALA:
COMI	E	1701	B	1:50

D	C	A	B
DESCRIZIONE	EMISSIONE	EMISSIONE	EMISSIONE
DATA	DATA	DATA	DATA
REDATTO	VERIFICATO	VERIFICATO	VERIFICATO
APPROVATO	APPROVATO	APPROVATO	APPROVATO