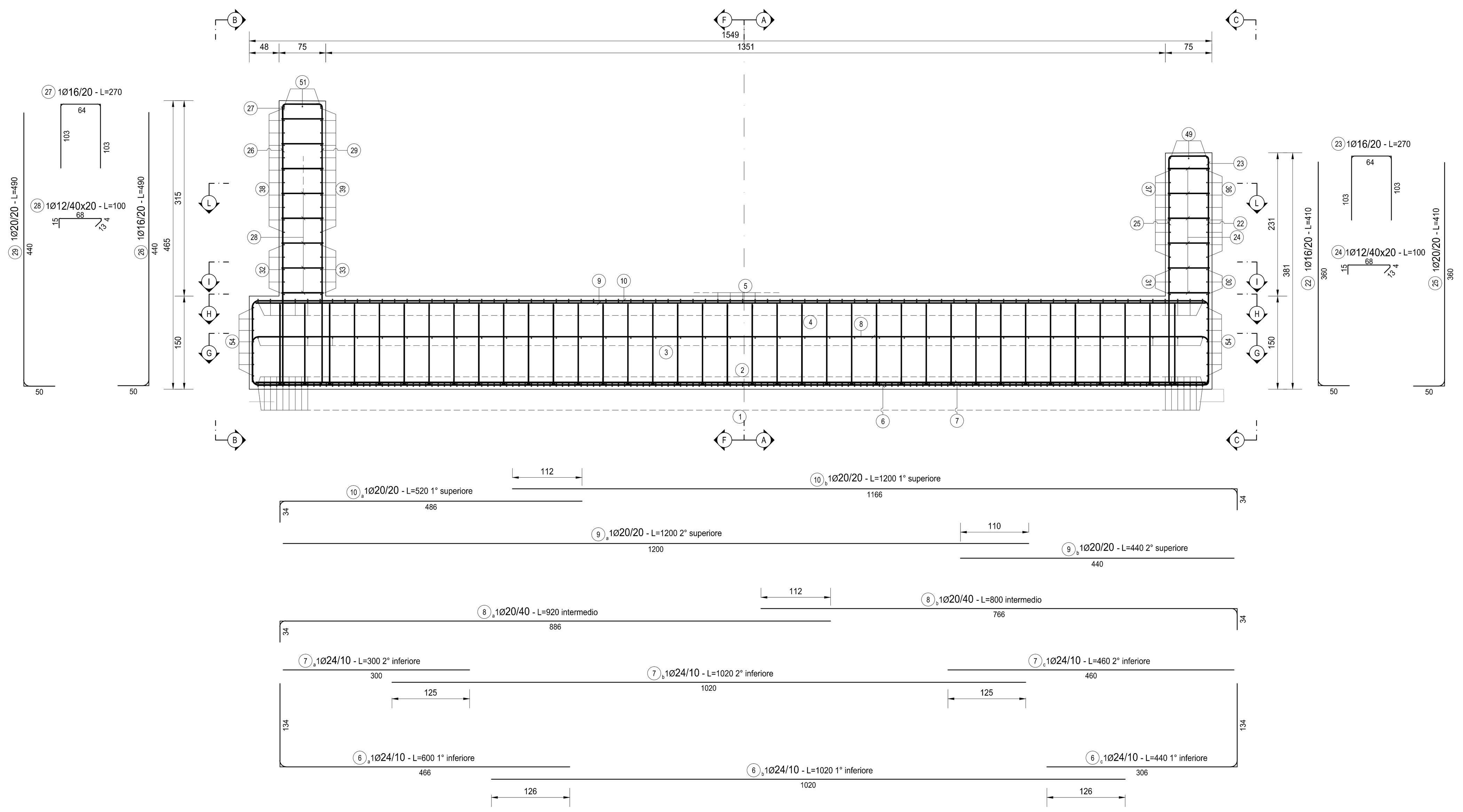
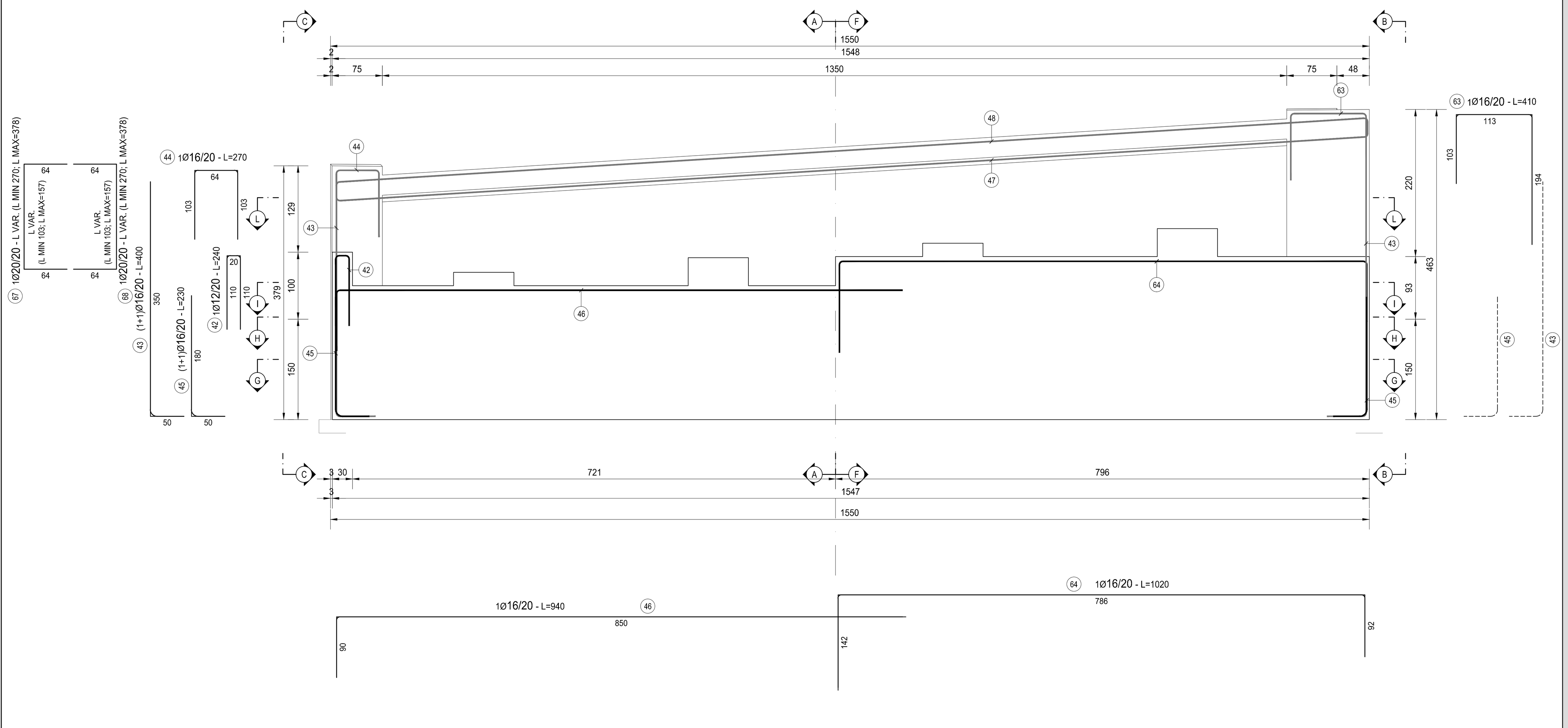
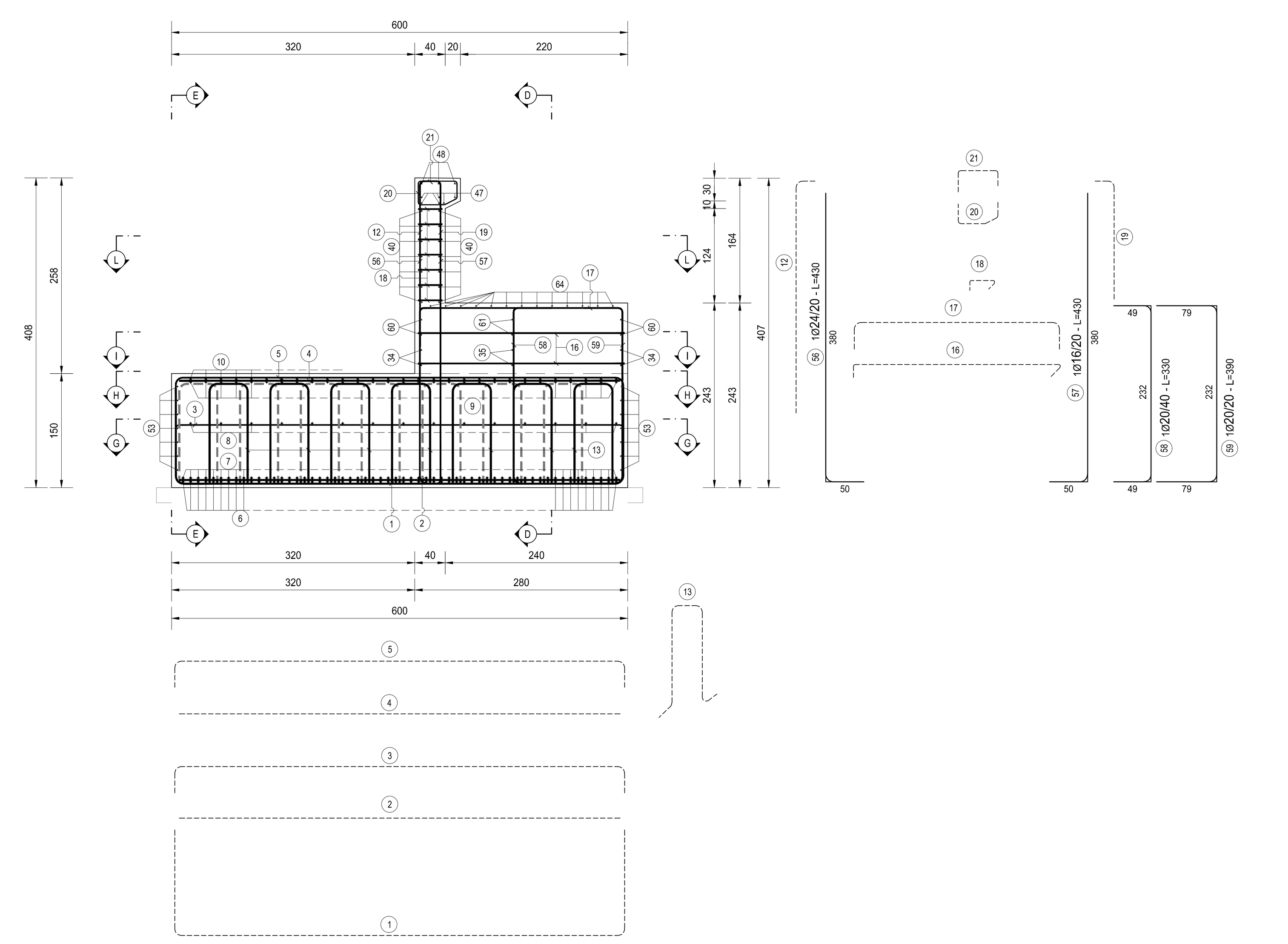
SEZIONE E-E
SCALA 1:50



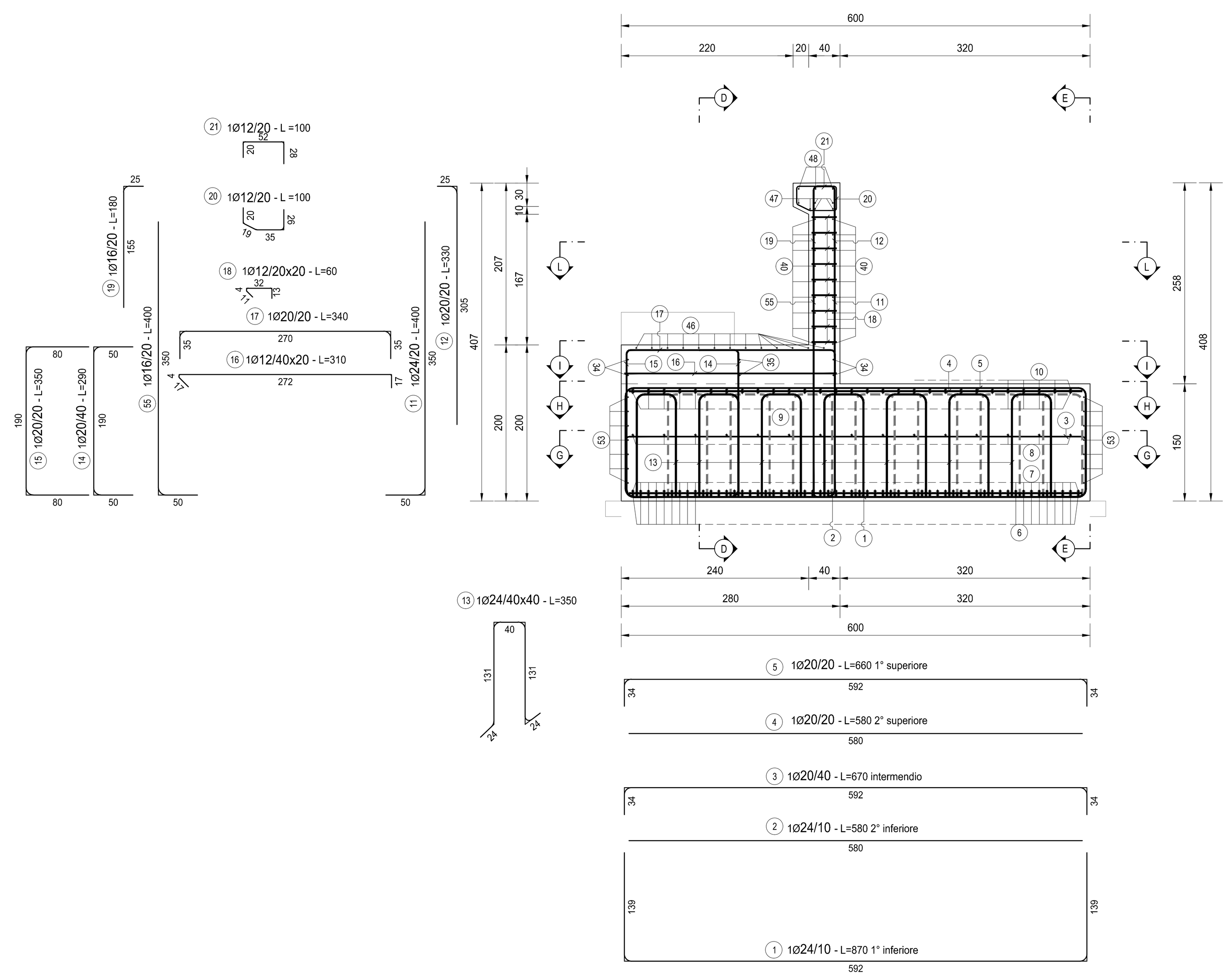
SEZIONE D-D
SCALA 1:50



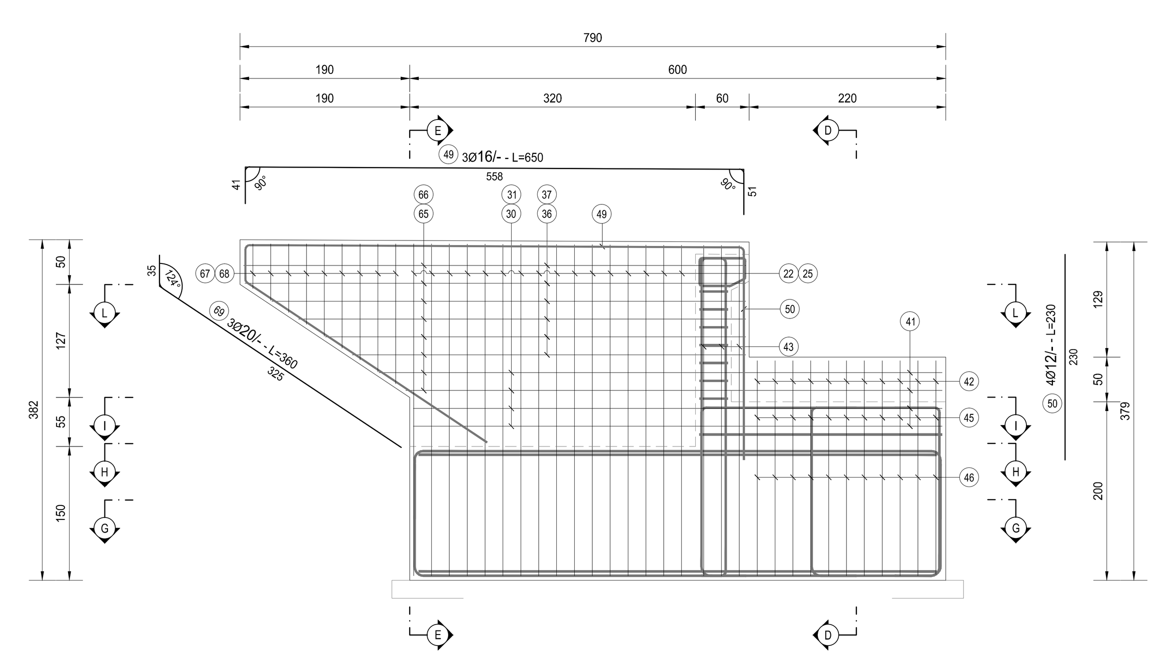
SEZIONE F-F
SCALA 1:50



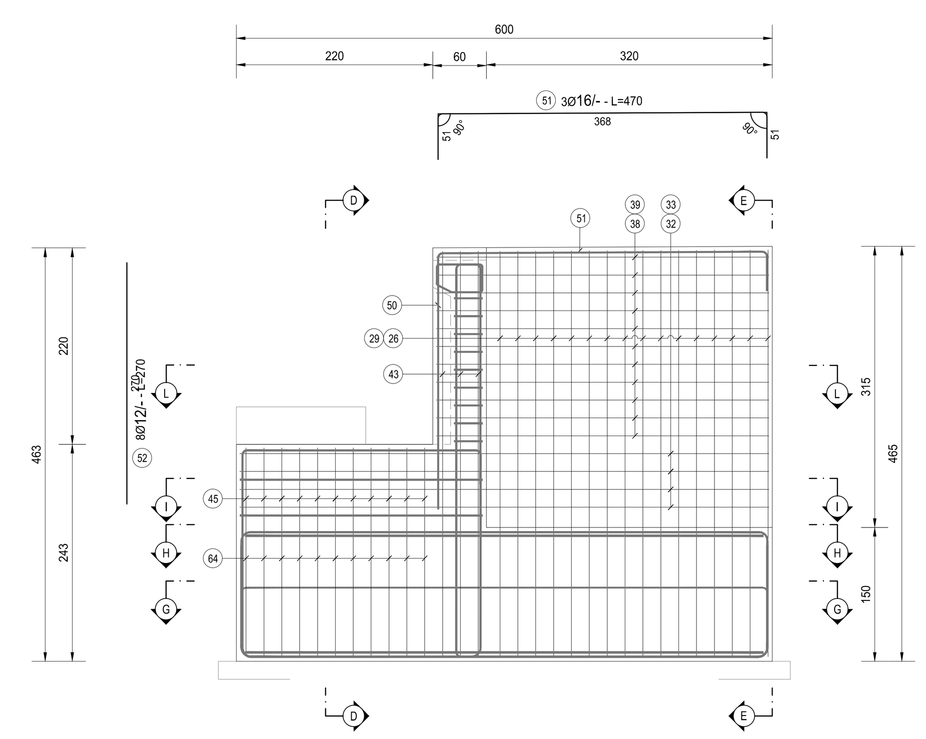
SEZIONE A-A
SCALA 1:50



SEZIONE C-C
SCALA 1:50



SEZIONE B-B
SCALA 1:50



SPALLA B													
TIPO	POSIZIONE		NOTA	DIAMETRO [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	LUNGH. [cm]	N. BARRE	PESO FONDAZIONE [kg]	PESO ELEVAZIONE [kg]
B	1		1	24	10	139	592	139	-	870	153	4.726,74	0,00
C	2		1	24	10	580	-	-	-	580	153	3.151,16	0,00
B	3		1	20	40	39	592	39	-	670	39	644,37	0,00
C	4		1	20	10	580	-	-	-	580	77	1.101,32	0,00
B	5		1	20	20	34	592	34	-	660	77	1.253,22	0,00
A	6	a	1	24	10	134	466	-	-	600	57	1.214,44	0,00
C	6	b	1	24	10	1020	-	-	-	1020	57	2.064,55	0,00
A	6	c	1	24	10	134	306	-	-	440	57	890,59	0,00
C	7	a	1	24	10	300	-	-	-	300	57	607,22	0,00
C	7	b	1	24	10	1020	-	-	-	1020	57	2.064,55	0,00
C	7	c	1	24	10	460	-	-	-	460	57	931,07	0,00
A	8	a	1	20	40	34	886	-	-	920	15	340,31	0,00
A	8	b	1	20	40	34	766	-	-	800	15	295,92	0,00
C	9	a	1	20	20	1200	-	-	-	1200	29	858,17	0,00
C	9	b	1	20	20	440	-	-	-	440	29	314,66	0,00
A	10	a	1	20	20	34	486	-	-	520	29	371,87	0,00
A	10	b	1	20	20	34	1166	-	-	1200	29	858,17	0,00
A	11		1	24	20	50	350	-	-	400	37	525,55	0,00
A	12		1	20	20	305	25	-	-	330	77	0,00	626,61
F	13		1	24	40x40	24	131	40	-	350	518	6.437,96	0,00
B	14		1	20	40	50	190	50	-	290	38	271,75	0,00
B	15		1	20	20	80	190	80	-	350	38	327,98	0,00
E	16		1	12	40x20	17	4	272	17	310	113	0,00	311,07
B	17		1	20	20	35	270	35	-	340	77	0,00	645,60
E	18		1	12	20x20	11	4	32	13	60	470	0,00	250,42
A	19		1	16	20	155	25	-	-	180	38	0,00	107,94
vedi disegno	20		1	12	20	-	-	-	-	100	67	0,00	59,50
B	21		1	12	20	28	62	20	-	110	67	0,00	65,45
A	22		1	16	20	50	360	-	-	410	16	103,52	0,00
B	23		1	16	20	103	64	103	-	270	16	0,00	68,17
E	24		1	12	40x20	13	4	68	15	100	176	0,00	156,29
A	25		1	20	20	50	360	-	-	410	16	161,77	0,00
A	26		1	16	20	50	440	-	-	490	16	123,72	0,00
B	27		1	16	20	103	64	103	-	270	16	0,00	68,17
E	28		1	12	40x20	13	4	68	15	100	240	0,00	213,12
A	29		1	20	20	50	440	-	-	490	16	193,33	0,00
B	30		1	16	20	61	588	61	-	710	3	0,00	33,61
A	31		1	24	20	60	440	-	-	500	3	0,00	53,27
A	32		1	16	20	60	400	-	-	460	5	0,00	36,29
A	33		1	24	20	60	440	-	-	500	5	0,00	88,78
A	34	a	1+1	16	20	30	410	-	-	440	4	0,00	27,77
C	34	b	1+1	16	20	1200	-	-	-	1200	4	0,00	75,74
B	34	c	1	16	20	103	364	103	-	570	2	0,00	17,99
A	35	a	1+1	16	20	34	456	-	-	490	2	0,00	15,46
A	35	b	1+1	16	20	34	1166	-	-	1200	2	0,00	37,87
B	36		1	16	20	54	372	54	-	480	8	0,00	60,60
B	37		1	24	20	54	372	54	-	480	8	0,00	136,36
B	38		1	16	20	54	372	54	-	480	11	0,00	83,32
B	39		1	24	20	54	372	54	-	480	11	0,00	187,49
A	40	a	1+1	16	20	30	850	-	-	880	18	0,00	249,96
A	40	b	1+1	16	20	30	770	-	-	800	18	0,00	227,23
B	41		1	12	20	299	22	299	-	620	4	0,00	22,02
B	42		1	12	20	110	20	110	-	240	11	0,00	23,44
A	43		1+1	16	20	50	350	-	-	400	6	37,87	0,00
B	44		1	16	20	103	64	103	-	270	3	0,00	12,78
A	45		1+1	16	20	50	180	-	-	230	22	79,85	0,00
A	46		1	16	20	90	850	-	-	940	13	0,00	192,83
A	47	a	3+3	12	-	23	447	-	-	470	6	0,00	25,04
A	47	b	3+3	12	-	23	1177	-	-	1200	6	0,00	63,94
A	48	a	3	12	-	23	1177	-	-	1200	3	0,00	31,97
A	48	b	3	12	-	23	447	-	-	470	3	0,00	12,52
B	49		3	16	-	41	558	51	-	650	3	0,00	30,77
C	50		4	12	-	230	-	-	-	230	4	0,00	8,17
B	51		3	16	-	51	368	51	-	470	3	0,00	22,25
C	52		8	12	-	270	-	-	-	270	4	0,00	9,59
A	53	a	7+7	16	-	100	850	-	-	950	14	209,87	0,00
A	53	b	7+7	16	-	100	770	-	-	870	14	192,20	0,00
C	54		7+7	16	-	580	-	-	-	580	14	128,13	0,00
A	55		1	16	20	50	350	-	-	400	38	239,86	0,00
A	56		1	24	20	50	380	-	-	430	39	595,50	0,00
A	57		1	16	20	50	380	-	-	430	39	264,63	0,00
B	58		1	20	40	49	232	49	-	330	39	317,37	0,00
B	59		1	20	20	79	232	79	-	390	39	375,08	0,00
C	60	a	1+1	16	20	250	-	-	-	250	4	0,00	15,78
C	60	b	1+1	16	20	600	-	-	-	600	4	0,00	37,87
B	60	c	1+1	16	20	103	364	103	-	570	4	0,00	35,98
A	61	a	1+1	16	20	34	306	-	-	340	4	0,00	21,46
A	61	b	1+1	16	20	34	566	-	-	600	4	0,00	37,87
B	62		1+1	16	-	42	106	42	-	190	24	0,00	71,96
B	63		1	16	20	194	113	103	-	410	3	0,00	19,41
B	64		1	16	20	92	786	142	-	1020	13	0,00	209,24
A	65		1	24	20	54	316	-	-	370	16	0,00	210,22
A	66		1	24	20	54	316	-	-	370	16	0,00	210,22
B	67		1	20	20	103-157	64	103-157	-	270-378	9	0,00	71,91
A	68		1	20	20	103-157	64	103-157	-	270-378	9	0,00	71,91
vedi disegno	69		3	20	20	-	-	-	-	360	67	0,00	594,80
PESO TOTALE ARMATURA [kg]												32.274,27	5.968,01

TABELLA RIEPILOGATIVA		
ϕ [mm]	PESO TOTALE FONDAZIONE [kg]	PESO TOTALE ELEVAZIONE [kg]
12	0,00	1252,52
16	1379,65	1818,33
20	7685,29	2010,83
24	23209,34	886,33
TOT (KG)	32274,27	5968,01

VOLUME DI CALCESTRUZZO [mc]	139,41	100,38
INCIDENZA [kg/mc]	231,51	59,45
INCIDENZA TOTALE [kg/mc]	159,48	

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI

PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	HE003 - P00VI05STRSC01

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

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD

STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA – Ing. Renato Vaira
Ingegneria del Territorio s.r.l. – Ing. Valerio Bajetti
ING. RENATO DEL PRETE – Ing. Renato Del Prete
ECOPLAN – Arch. Nicoletta Frattini
E&G Engineering & Graphics S.r.l. – Ing. Gabriele Incecchi
CONSORZIO UNING – Società designata: GA&M – Prof. Ing. Matteo Ranieri
SETAC Srl – Prof. Ing. Luigi Monterisi
ARKE' INGEGNERIA s.r.l. – Ing. Gioacchino Angarano
DOTT. GEOL. DANILO GALLO – Dott. Geol. Danilo Gallo

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE	GEOLOGO	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Giancarlo LUONGO	Ing. Renato DEL PRETE	Ing. Valerio BAJETTI	Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI	Ing. Gaetano RANIERI

HE 014

H-PROGETTO STRUTTURALE-OPERE PRINCIPALI
HE - VI08 - IMPALCATO NORD
Armatura spalla B - tavola 02 di 02

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: MI533	LIV. PROG.: E	N. PROG.: 1801	HE014-P00VI05STRAR03_A.dwg — CODICE ELAB.: P00VI05STRAR03	A	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	MARZO 2021	ARCH. MAURO SASSO	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE