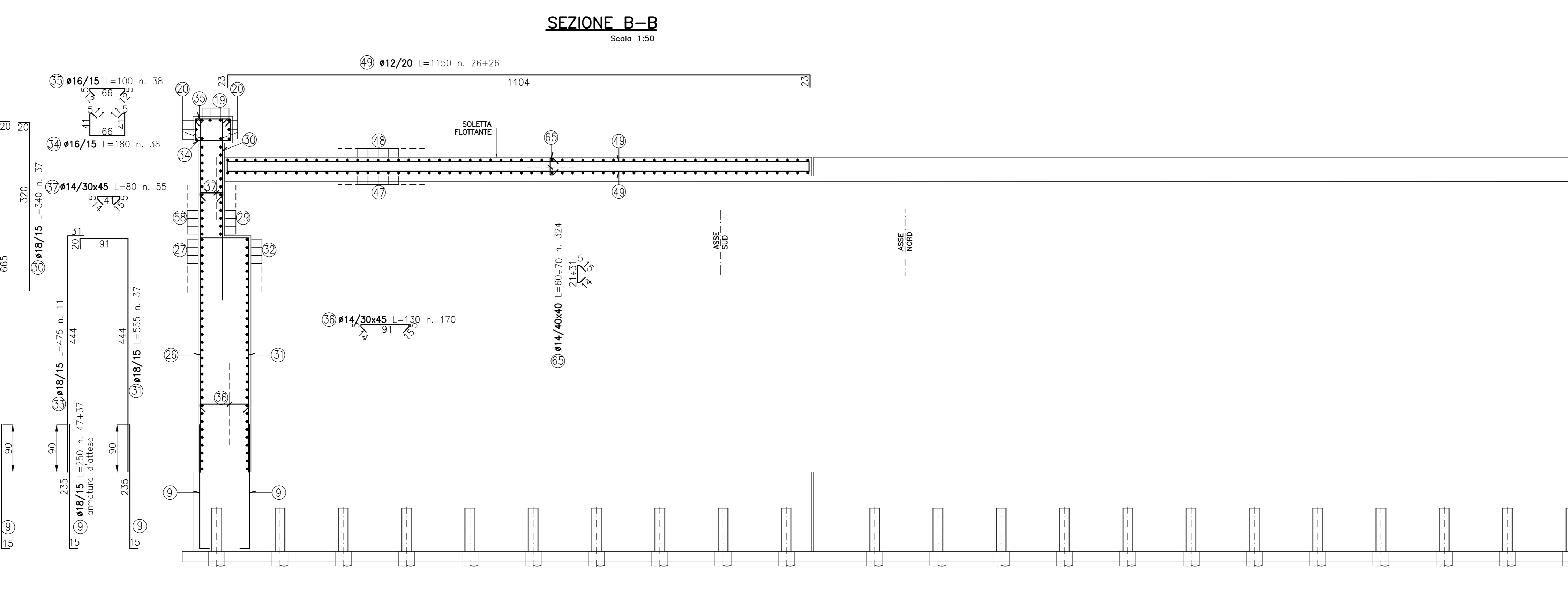
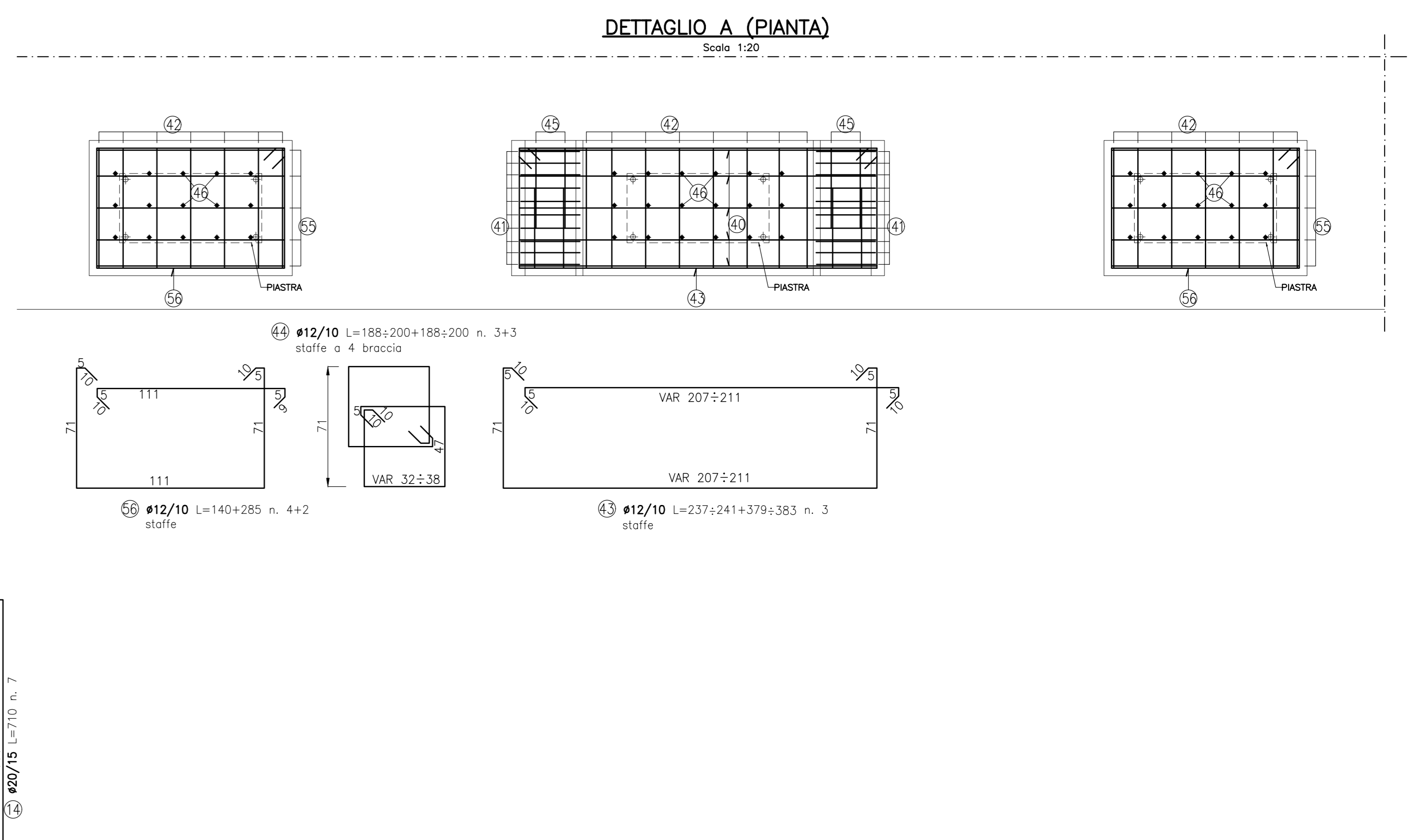
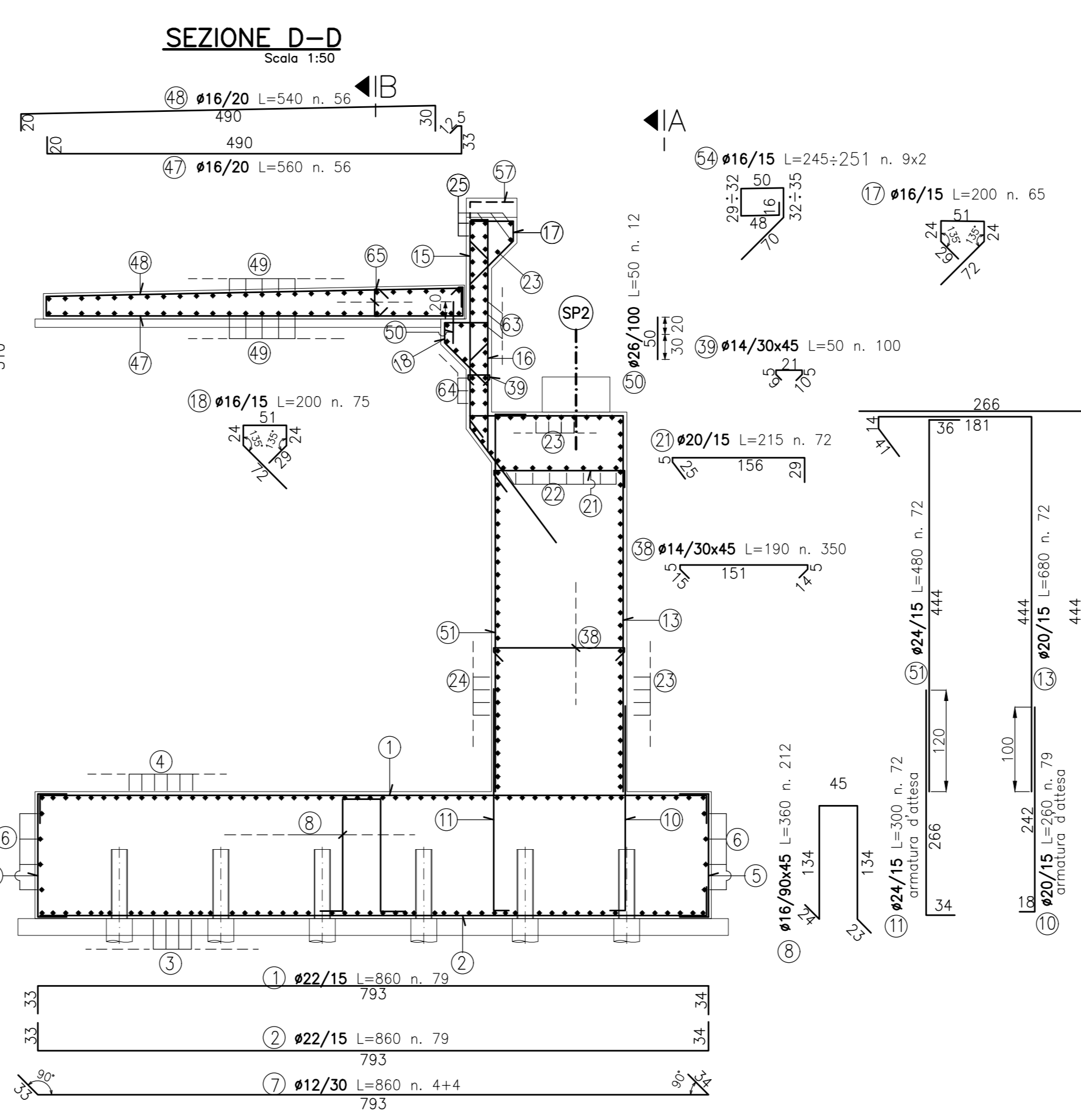
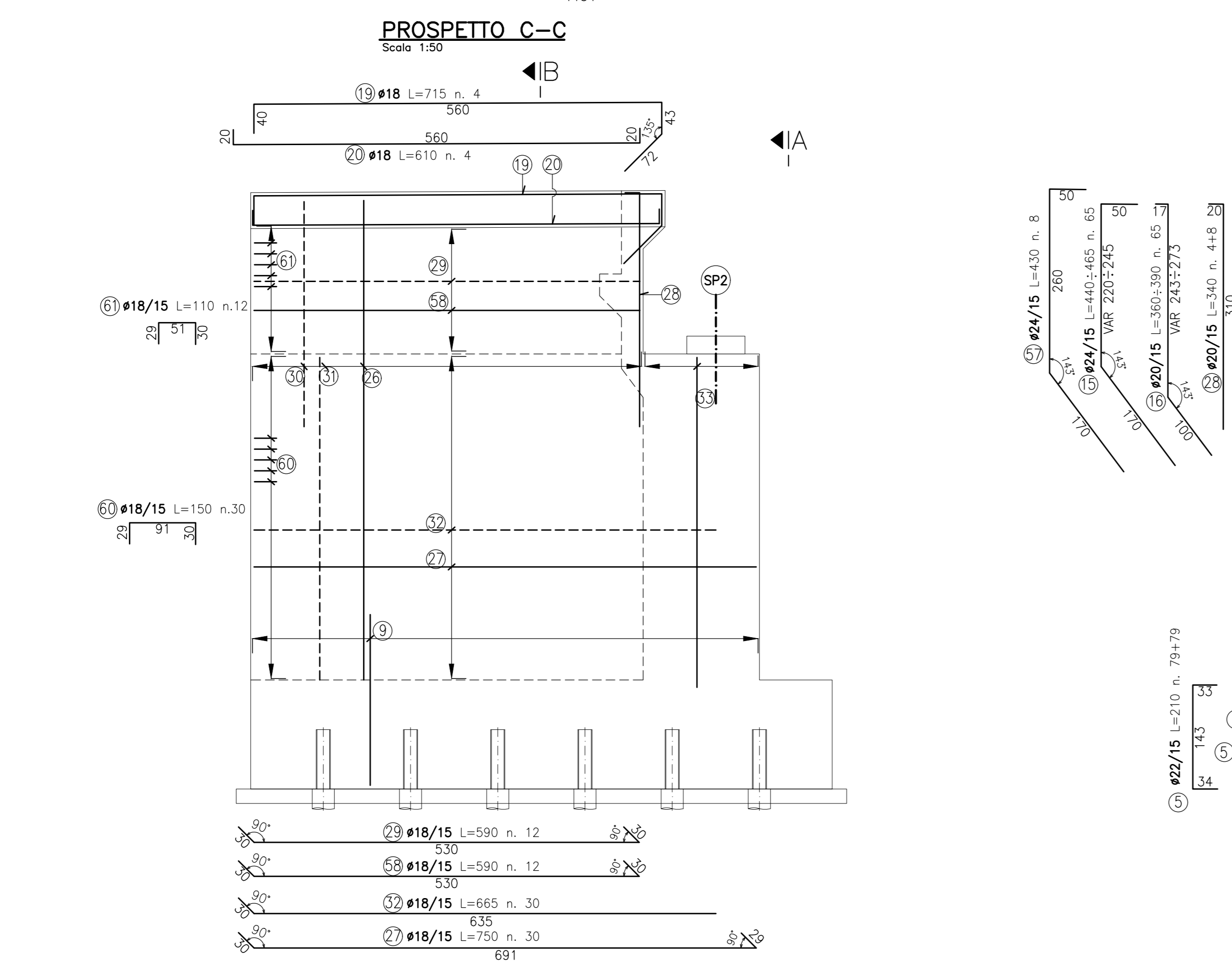
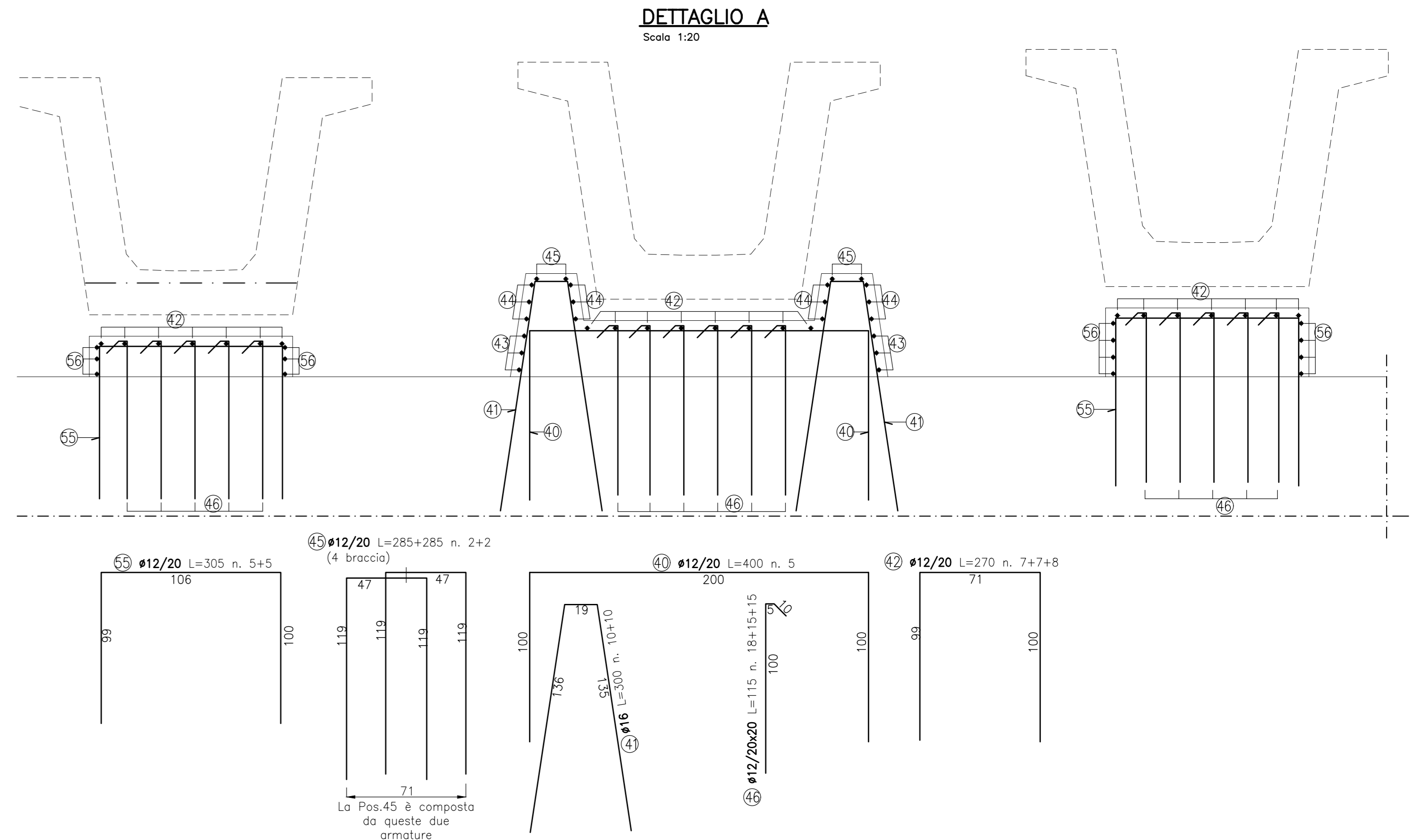
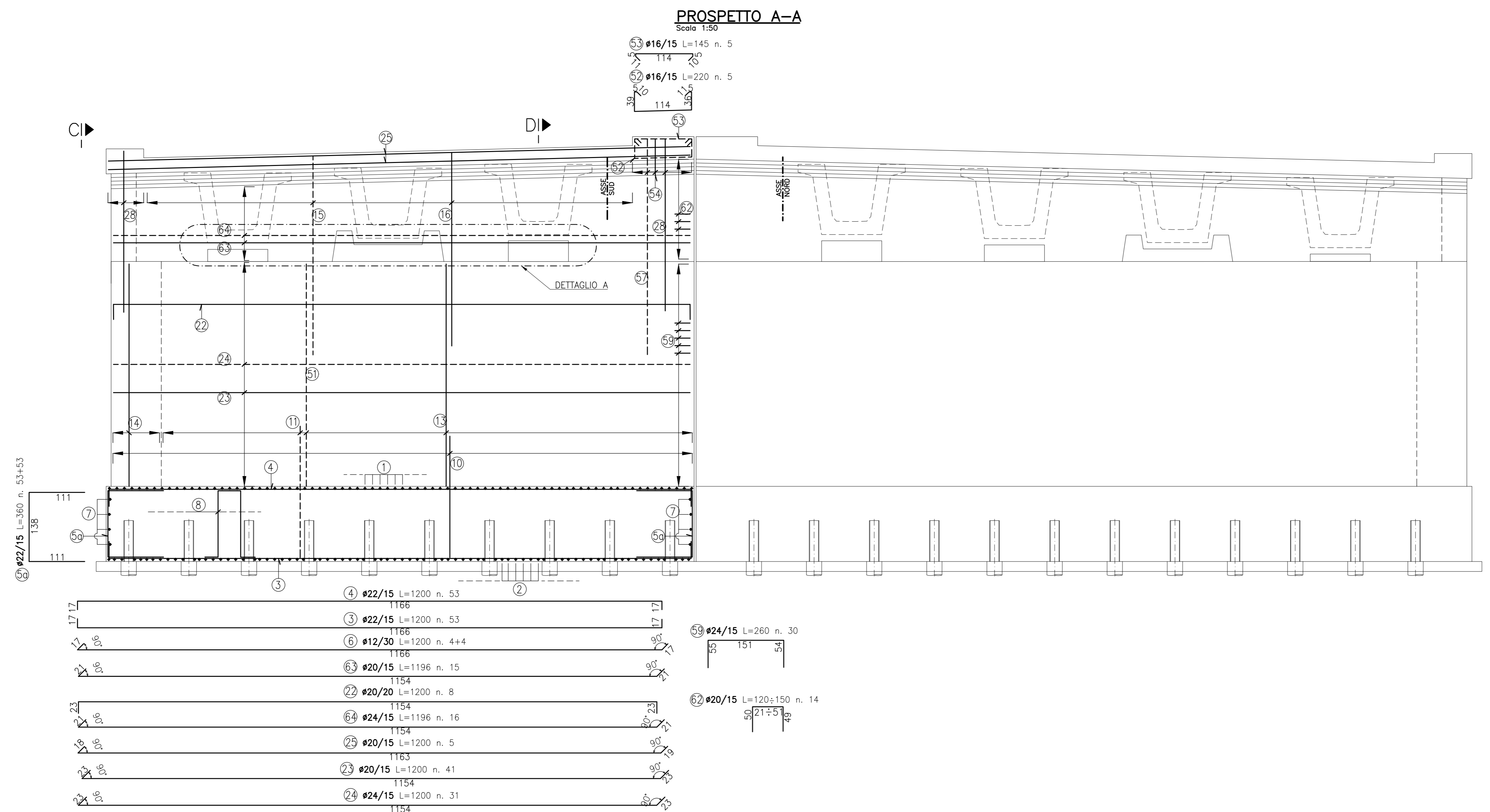


DISTINTA ARM. IN FONDAZIONE				
Pos	Ø mm	Lung. cm	N°	Peso. (kg)
1	22	860	79	2027
2	22	860	79	2027
3	22	1200	53	1898
4	22	1720	53	2720
5	22	210	158	990
5a	22	360	106	1139
6	12	1200	8	85
7	12	860	8	61
8	16	360	212	1207
9	18	250	84	419
10	20	260	78	500
11	24	300	72	767
12	12	940	60	501
PESO TOTALE kg:				14343

DISTINTA ARM. IN ELEVAZIONE				
Pos	Ø mm	Lung. cm	N°	Peso. (kg)
13	20	680	72	1207
14	20	710	7	123
15	24	453	65	1046
16	20	375	65	601
17	16	200	65	205
18	16	200	75	237
19	18	715	4	57
20	18	610	4	49
21	20	215	72	382
22	20	1200	8	237
23	20	1200	41	1213
24	24	1200	31	1321
25	20	1200	5	148
26	18	685	37	506
27	18	750	30	449
28	20	340	12	101
29	18	590	12	141
30	18	340	37	251
31	18	555	37	410
32	18	665	30	399
33	18	475	11	104
34	16	180	38	108
35	16	100	38	60
36	14	130	170	267
37	14	80	55	53
38	14	190	350	804
39	14	50	100	60
40	12	400	5	18
41	16	300	20	95
42	12	270	22	53
43	12	620	3	17
44	12	388	6	21
45	12	570	4	20
46	12	115	48	49
47	16	560	56	495
48	16	540	56	477
49	12	1150	52	531
50	26	50	12	25
51	24	490	72	1253
52	16	220	5	17
53	16	145	5	11
54	16	245	9	35
55	12	305	10	27
56	12	425	6	23
57	24	430	8	122
58	18	590	12	141
59	24	260	30	277
60	18	150	30	90
61	18	110	12	26
62	20	135	14	47
63	20	1196	15	442
64	24	1196	16	680
65	14	65	324	254
PESO TOTALE kg:				15786



NOTE:
 - PER CARATTERISTICHE DEI MATERIALI VEDI TAV. POOGEOSTRUCOICA
 - PER CARPENTERIA SPALLA 1 VEDI TAV. T00POO3STRCP08A

DETTAGLIO B
 Scale 1:20
 12 spirale #12/10 L=940 n. 60
 Ø int.=15

anas
 GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"
 Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
 Risoluzione dei nodi critici - 2° stralco
 dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria **PRO ITER** Via G.R. Samaritani n°2 20123 - Milano Tel. 02 47929111 email:ma@proiter.it Mandante **SP2** Via Ardenne n°13 20100 Appiano Tel. 0362 427007 email:deltingegneri@pec.it

PROGETTISTI:
 Ing. Riccardo Fornicelli - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
 Ordine Ing. di Milano n. 18045
 Ing. Riccardo Fornicelli
 Ordine Ing. di Milano n. 18045
 IL GEOLOGO
 Dott. Gian Massimo Mazzucchetti - Pro Iter srl
 Albo Geol. Lombardia n. A762
 COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Ing. Grego Cicchettelli
 Ordine Ing. di Milano n. 15813
 VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Salvatore FRESCHI

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE MINORI
 Ponticelli idraulici su Rio Bonorchis L=23.2 m. Km 127+625 - PO03 su S21
 Carreggiate SS131: Armatura Spalla SP2 carreggiata Sud

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOPLISQ E 1901	T00POO3STRAR13B.pdf	B	VAR

PROGETTO	UV. PROG.	N. PROG.	REVISIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D							
C							
B	REVISIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS.35/11	Aprile 2021	Prof.	Donatelli	Fornicelli		
A	Emissione	Marzo 2020	Prof.	Donatelli	Fornicelli		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO		