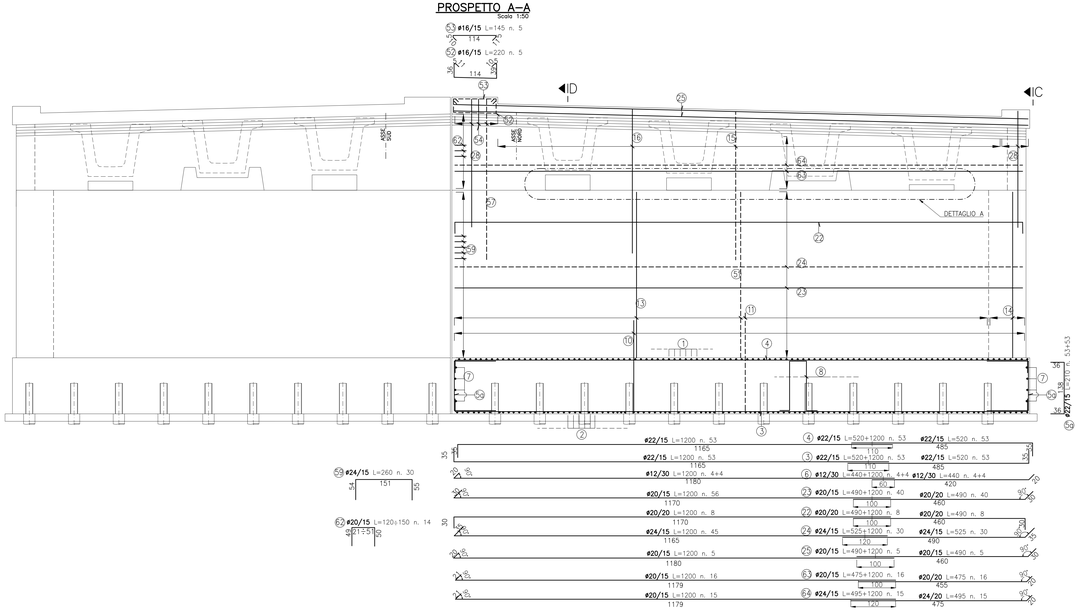
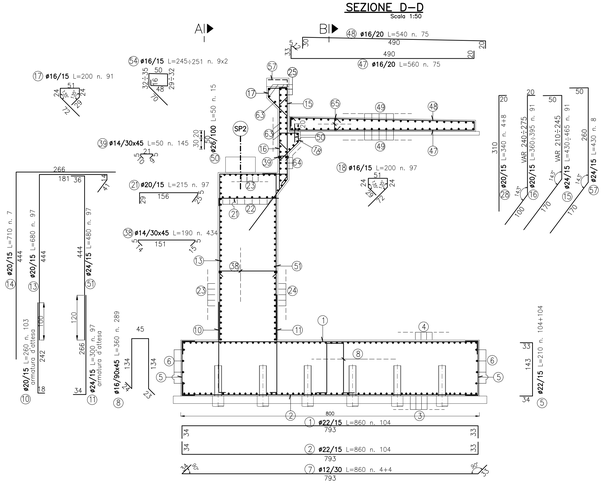
DISTINTA ARM. IN FONDAZIONE				
Pos	Ø mm	Lung. cm	N°	Peso. (kg)
1	22	860	104	2669
2	22	860	104	2669
3	22	1720	106	5441
4	22	1720	106	5441
5	22	210	208	1303
5a	22	210	106	664
6	12	1640	8	116
7	12	860	8	61
8	16	360	289	1642
9	18	250	84	419
10	20	260	103	660
11	24	300	97	1033
12	12	940	72	601
PESO TOTALE kg:				**22720**

DISTINTA ARM. IN ELEVAZIONE				
Pos	Ø mm	Lung. cm	N°	Peso. (kg)
13	20	680	97	1627
14	20	710	7	123
15	24	448	91	1448
16	20	378	91	848
17	16	200	91	287
18	16	200	97	306
19	18	715	4	57
20	18	610	4	49
21	20	215	97	514
22	20	1690	8	333
23	20	1690	40	1667
24	24	1725	30	1838
25	20	1690	5	208
26	18	680	37	503
27	18	750	31	464
28	20	340	12	101
29	18	590	12	141
30	18	330	37	244
31	18	555	37	410
32	18	665	31	412
33	18	475	11	104
34	16	180	38	108
35	16	100	38	60
36	14	130	175	275
37	14	80	55	53
38	14	190	434	996
39	14	50	145	88
40	12	380	5	17
41	16	280	20	88
42	12	250	22	49
42a	12	270	7	17
43	12	620	2	11
44	12	388	6	21
45	12	540	4	19
46	12	105	48	45
46a	12	105	15	14
47	16	560	75	663
48	16	540	75	639
49	12	1580	52	729
50	26	50	15	31
51	24	480	97	1653
52	16	220	5	17
53	16	145	5	11
54	16	248	9	35
55	12	285	10	25
55a	12	305	5	14
56	12	425	9	34
57	24	430	8	122
58	18	590	12	141
59	24	260	30	277
60	18	150	31	93
61	18	110	11	24
62	20	135	14	47
63	20	1675	16	661
64	24	1695	15	903
65	14	65	444	349
PESO TOTALE kg:				**20016**

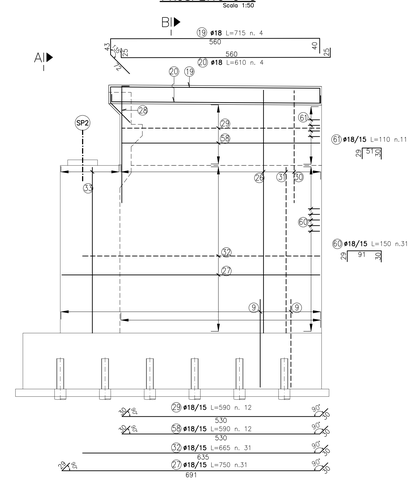
PROSPETTO A–A
Scala 1:50



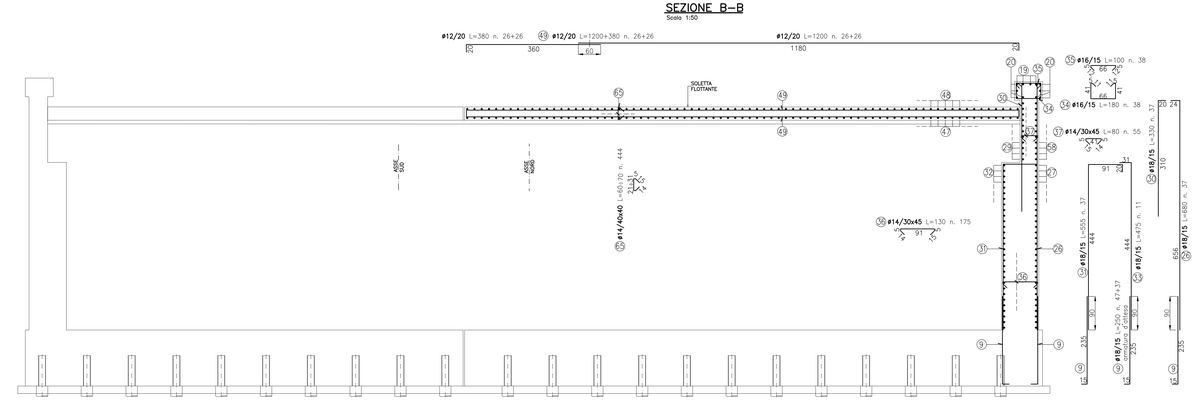
SEZIONE D–D
Scala 1:50



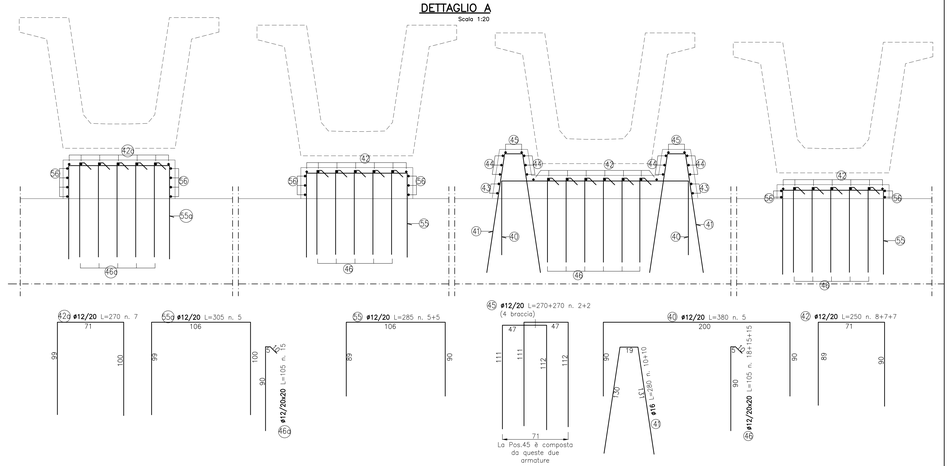
PROSPETTO C–C
Scala 1:50



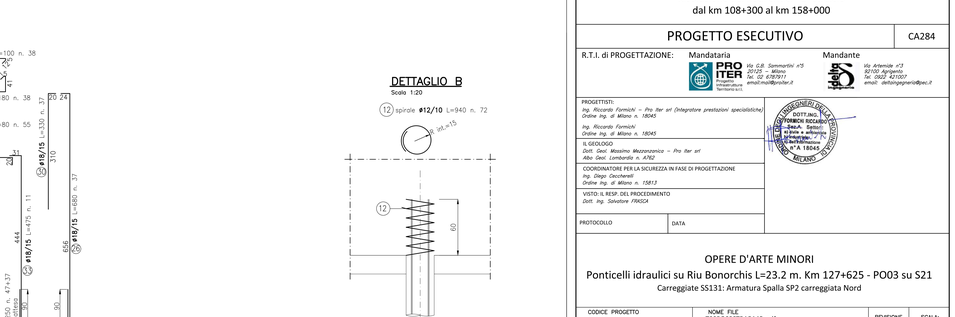
SEZIONE B–B
Scala 1:50



DETTAGLIO A
Scala 1:20



DETTAGLIO A (PIANTA)
Scala 1:20



DETTAGLIO B
Scala 1:20

NOTE:
- *PER CARATTERISTICHE DEI MATERIALI VEDI TAV. P00GEO03STROC01A*
- *PER CARPENTERIA SPALLA 1 VEDI TAV T00PO03STRCP08A*

Sanas — 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° stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO — CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria PRO ITER S.r.l. — Via G.B. Sammartini n°3, 20125 – Milano, tel. 02 6707911, email:mail@proiter.it; Mandante — Via Artemide n°3, 92100 Agrigento, Tel. 0922 421007, email: dettingegneria@pec.it

PROGETTISTI:
ing. Riccardo Formichi – Pro Iter srl (integratore prestazioni specialistiche) Ordine ing. di Milano n. 18045
ing. Riccardo Formichi Ordine ing. di Milano n. 18045

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Massimo Mazzanzanica – Pro Iter srl Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
ing. Diego Cecchinelli Ordine ing. di Milano n. 15813

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. ing. Salvatore FRASCA

PROTOCOLLO — DATA

DOTT. ING. TERENCIO RICCARDO — Sez. A Settori: a) Civile e Ambientale, b) Industriale, c) dell'Informazione — N° A 18045

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

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T00PO03STRAR14B.pdf		
LOPLSQ	E	1901	CODICE ELAB.	T00PO03STRAR14	B	VAR

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	REVISIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS.35/11	Aprile 2021	Prati	Donelli	Formichi
A	Emissione	Marzo 2020	Prati	Donelli	Formichi