

CARATTERISTICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO STRUTTURE IN C.A. IN FONDAZIONE - C25/30
 (CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2 SECONDO UNI EN 206-1 - CLASSE DI CONSISTENZA S3)
 - DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO D_{max} = 30 mm
 - RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO (Q/A) DA MISURARSI SECONDO UNI 206-1 CON PRELIEVI EFFETTUATI IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO.
 - CEMENTO TIPO IV UNI 197-1 CLASSE 32.5 - DOSAGGIO MINIMO 280 kg/m³
 - CONSISTENZA S3, SECONDO UNI EN 206-1;
 - COPRIFERRO MINIMO 30 mm.

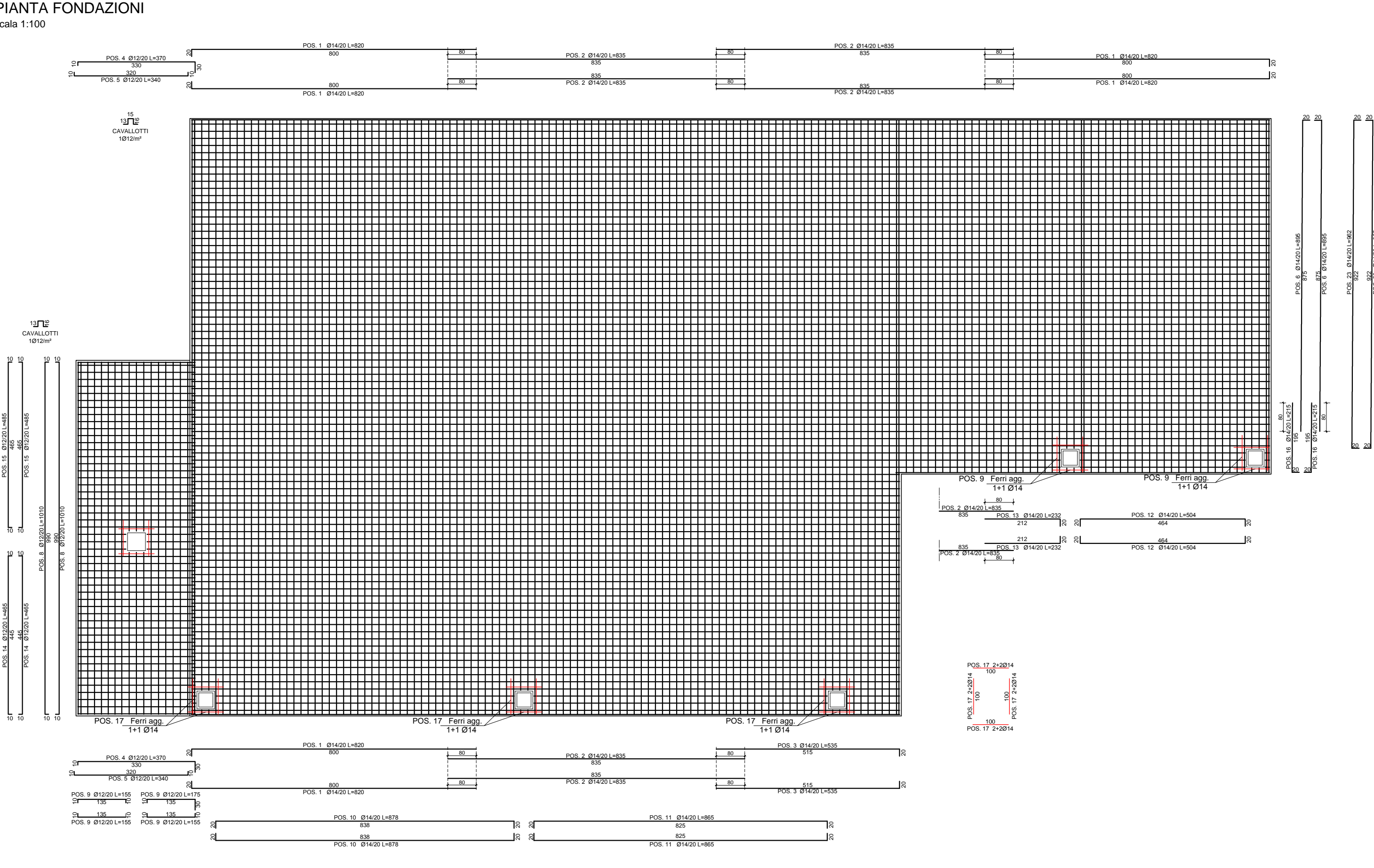
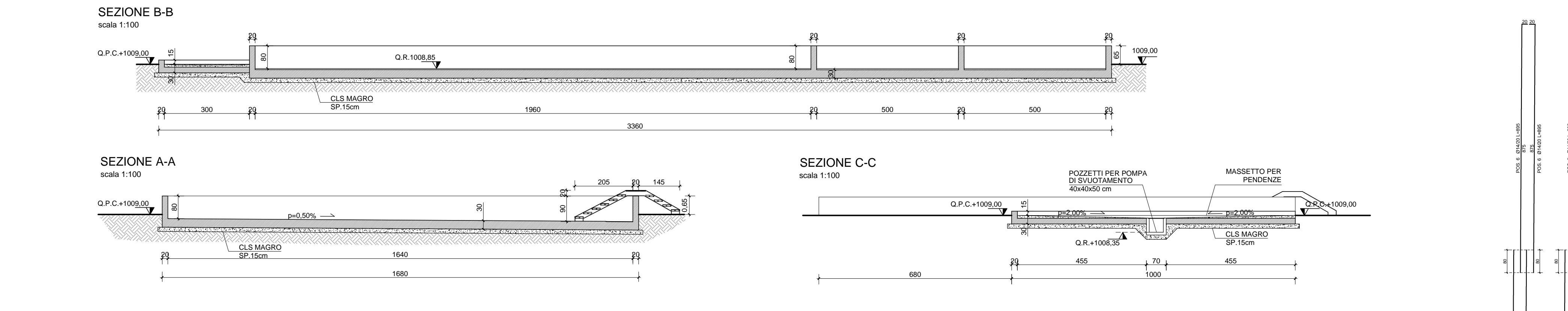
MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE - Rck 150
 (CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC0 SECONDO UNI EN 206-1 - CLASSE DI CONSISTENZA S3)
 - DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO D_{max} = 30 mm
 - RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO (Q/A) DA MISURARSI SECONDO UNI 206-1
 - CEMENTO TIPO II-B/IV UNI 197-1 CLASSE 32.5 - DOSAGGIO MINIMO 190 kg/m³
 - CONSISTENZA S3, SECONDO UNI EN 206-1;
 - SPESSORE MINIMO 15 cm.

ACCIAIO PER ARMATURE - B450C
 TRAFILATO IN BARRE TONDE 6 ≤ Ø ≤ 40 AD ADERENZA MIGLIORATA (CONFORME D.M. 14-01-2008)
 - TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVIAMENTO F_{yk} = 4500 DaN/cm²
 - TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA F_{tk} = 5400 DaN/cm²
 - ALLUNGAMENTO (A_g)_{yk} ≥ 7.5%

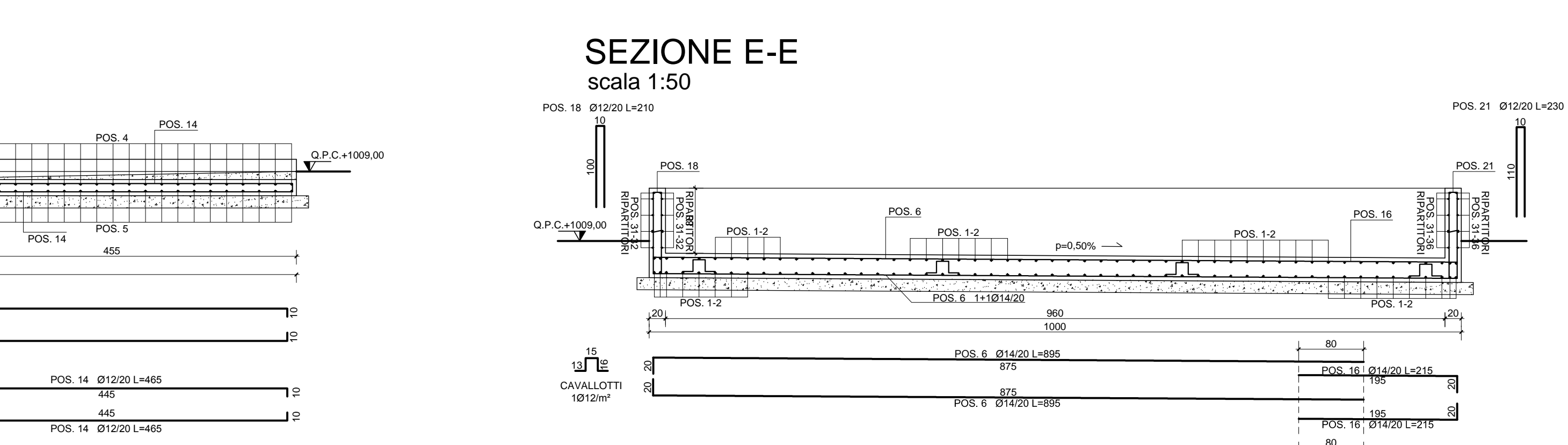
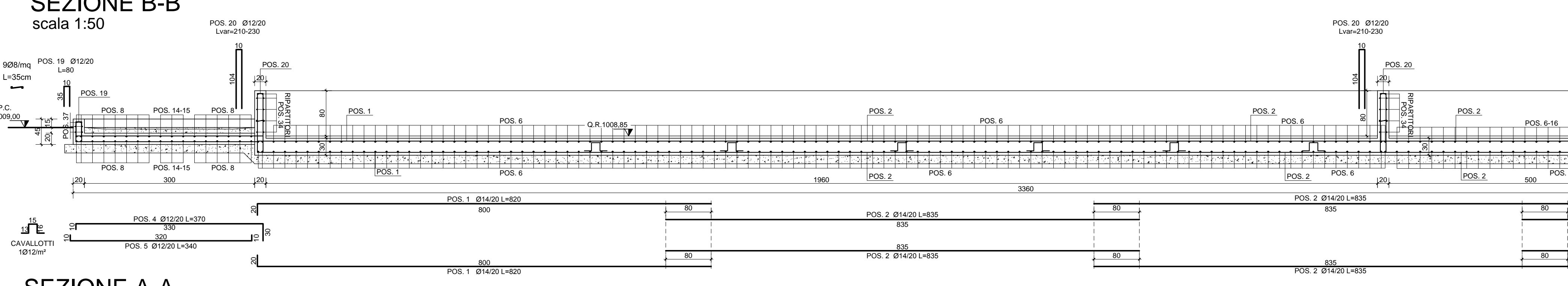
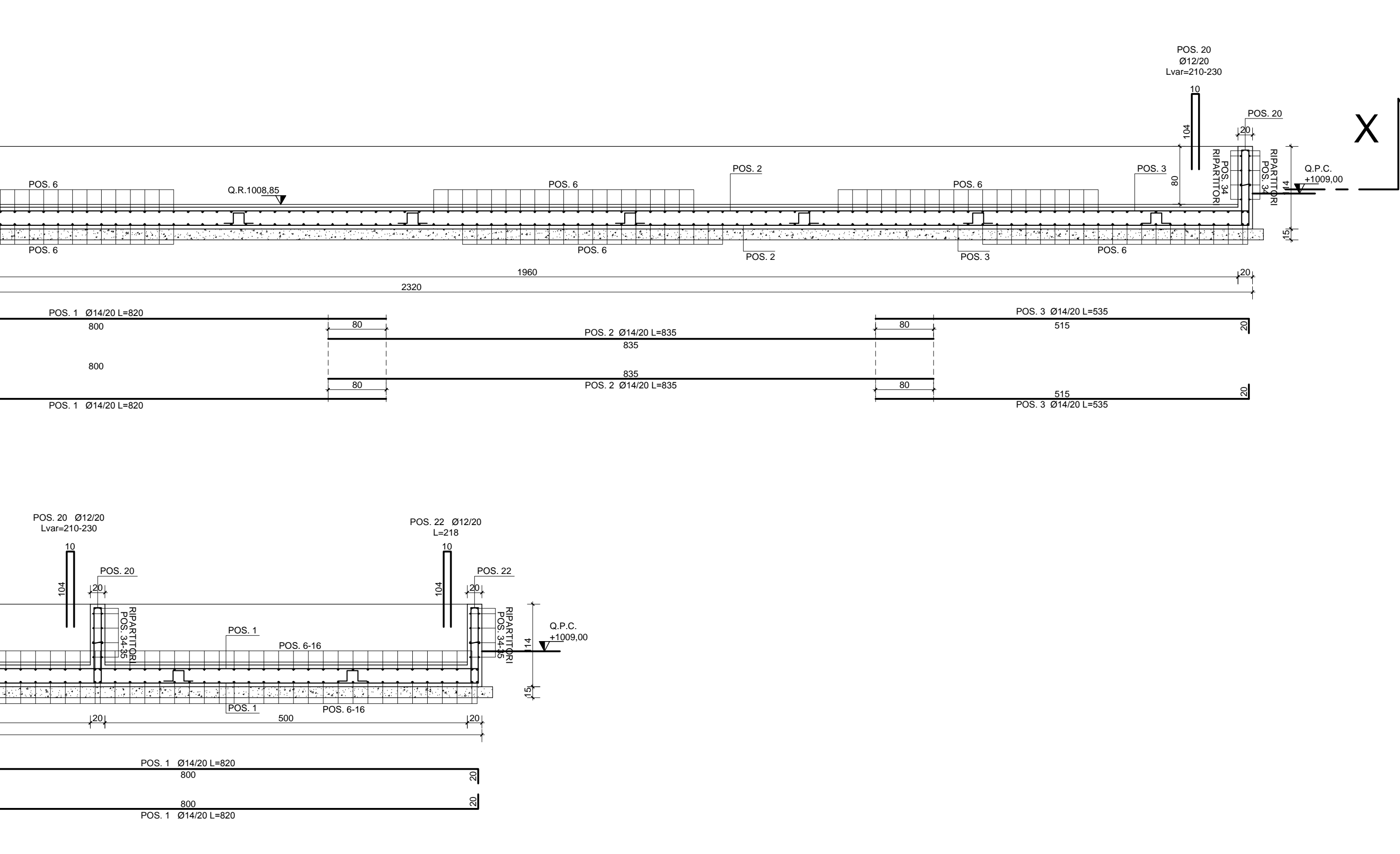
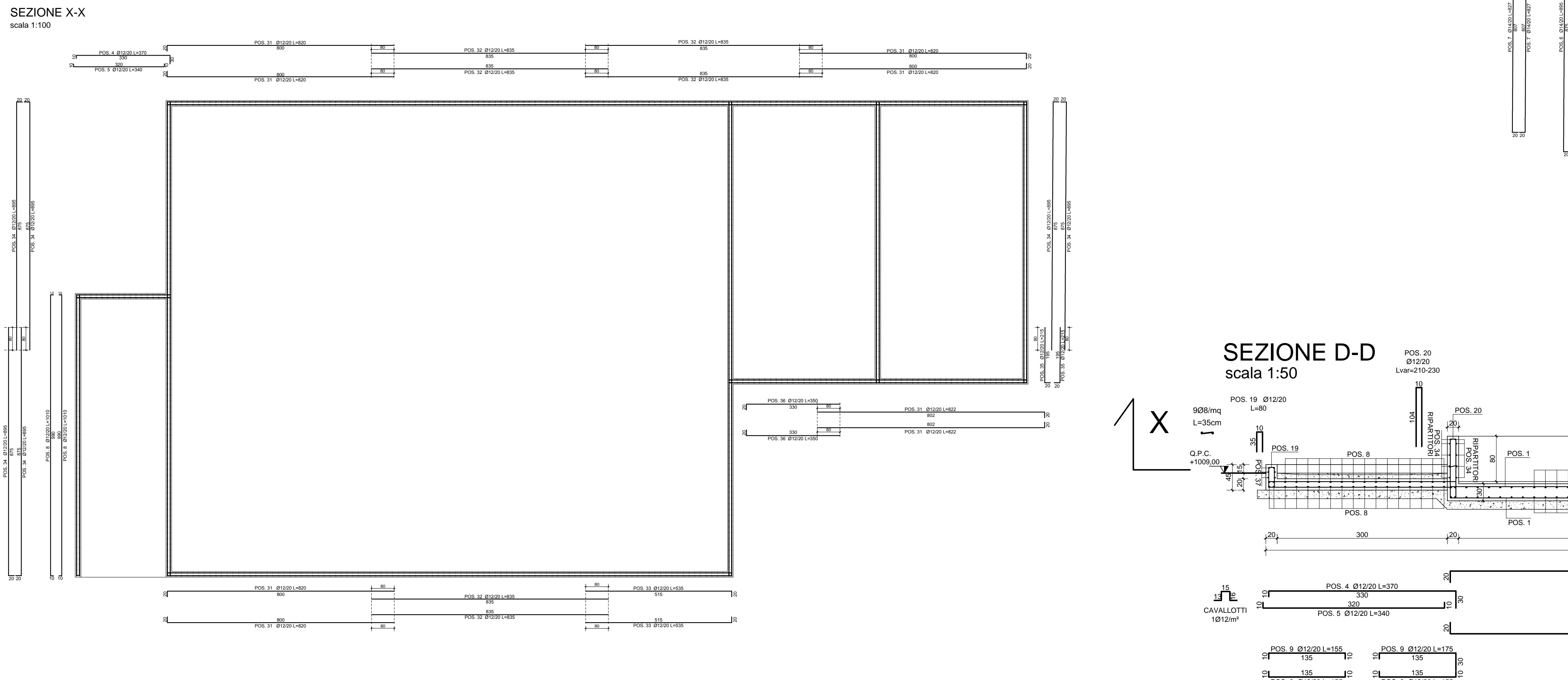
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA - S275J0
 LAMINATI A CALDO (CONFORME D.M. 14-01-2008 E UNI-EN-10025)
 - TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVIAMENTO F_{yk} > 275 Mpa
 - TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA F_{tk} > 430 Mpa
 - ALLUNGAMENTO A5 > 20 %
 - SNERVIAMENTO MASSIMO F_{y,max} < 1.2 F_{yk}

NOTE

- PER L'ESECUZIONE DELLE PLATEE SI PREVEDE L'UTILIZZO DI ADDITIVI ANTIRITIRO PER LIMITARE LA FESSURAZIONE
- PER L'ESECUZIONE DELLE PLATEE SI PREVEDONO GETTI SEPARATI DA MASSIMO 100 mq
- PER LA PROTEZIONE DELLE PLATEE DURANTE LA FASE DI MATURAZIONE DEL CALCESTRUZZO SI PREVEDE LA DISPOSIZIONE DI TELINI POLIETILE O SIMILARI BENTISSATI ALLA SUPERFICIE
- DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO LE SOVRAPPOSIZIONI MINIME DEI FERRI SI INTENDONO PER UN MINIMO 50 DIAMETRI
- DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO PER I SETTI IN C.A. SI PREVEDONO GIUNTI DI DILATAZIONE OGNI 15 m
- DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO LE SALDATURE SI INTENDONO A COMPLETA PENETRAZIONE PREVIA CIANFRATURA DEI LEMMI CON DIMENSIONE DEI CORDOLI DI SALDATURA ALMENO PARI A 0.7 VOLTE L'ELEMENTO DI DIMENSIONE MAGGIORE



Pos	f [mm]	nb	L [m]	Ltot [m]	Peso/ml [kg]	Peso tot [kg]
1	14	264	5.20	2184.5	1.208	2614.65
2	14	270	5.35	2254.5	1.208	2722.59
3	14	96	3.35	353.1	1.208	425.47
4	12	54	3.70	199.8	0.887	177.30
5	12	54	3.20	172.8	0.887	153.34
6	14	484	5.95	4331.8	1.208	5231.95
7	14	6	8.27	49.62	1.208	59.93
8	12	54	10.10	345.4	0.887	304.72
9	12	24	1.35	32.4	0.887	28.75
10	14	4	7.78	31.12	1.208	37.59
11	14	4	8.65	34.6	1.208	41.70
12	14	6	5.04	30.24	1.208	36.52
13	14	6	2.32	13.92	1.208	16.81
14	12	6	4.65	27.9	0.887	24.76
15	12	6	4.85	29.1	0.887	25.82
16	14	96	2.15	206.4	1.208	249.29
17	14	48	1.00	48	1.208	57.97
18	12	152	2.10	319.2	0.887	283.25
19	12	96	0.80	52.8	0.887	46.85
20	12	218	2.30	501.4	0.887	444.32
21	12	152	2.30	349.6	0.887	310.22
22	12	50	2.18	109	0.887	96.72
23	14	4	15.62	38.48	1.208	46.48
31	12	40	5.20	328	0.887	291.06
32	12	30	8.35	250.5	0.887	222.28
33	12	10	3.35	53.5	0.887	47.47
34	12	60	8.95	537	0.887	476.51
35	12	20	2.15	43	0.887	38.16
36	12	10	3.50	35	0.887	31.06
					kg ferro	14545.6



Revision	Date	Status	Revision memo	Issued by	Checked by	Approved by
03	13/04/2018	AFC	Aggiornamento	COLUZZI	AZZAROLI	BONAIDES
02	30/08/2017	AFC	Approvato per costruzione	COLUZZI	AZZAROLI	BONAIDES
01	30/06/2017	AFC	Aggiornamento lay-out	COLUZZI	AZZAROLI	BONAIDES
00	26/05/2017	IFC	Issued For Comments	COLUZZI	AZZAROLI	BONAIDES

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE DEL NUOVO PIAZZALE DI PERFORAZIONE "GORGOGNONE 3"

GG-3 - DIESEL TANKS AREA
CARPENTERIE E ARMATURE

Doc. type:	DRW	Sys / S-Obj:	NA	Discipline:	CIV	Electronic Formate:	IT-TPR-WS-RPA-002123_rev03
Company Document N:	IT-TPR-WS-RPA-002123	Rev.	03	Scale:	1/100		
Contractor Document N:	IT-TPR-WS-RPA-002123_rev03.dwg	Format:	A1	Folio:	1 of 1		