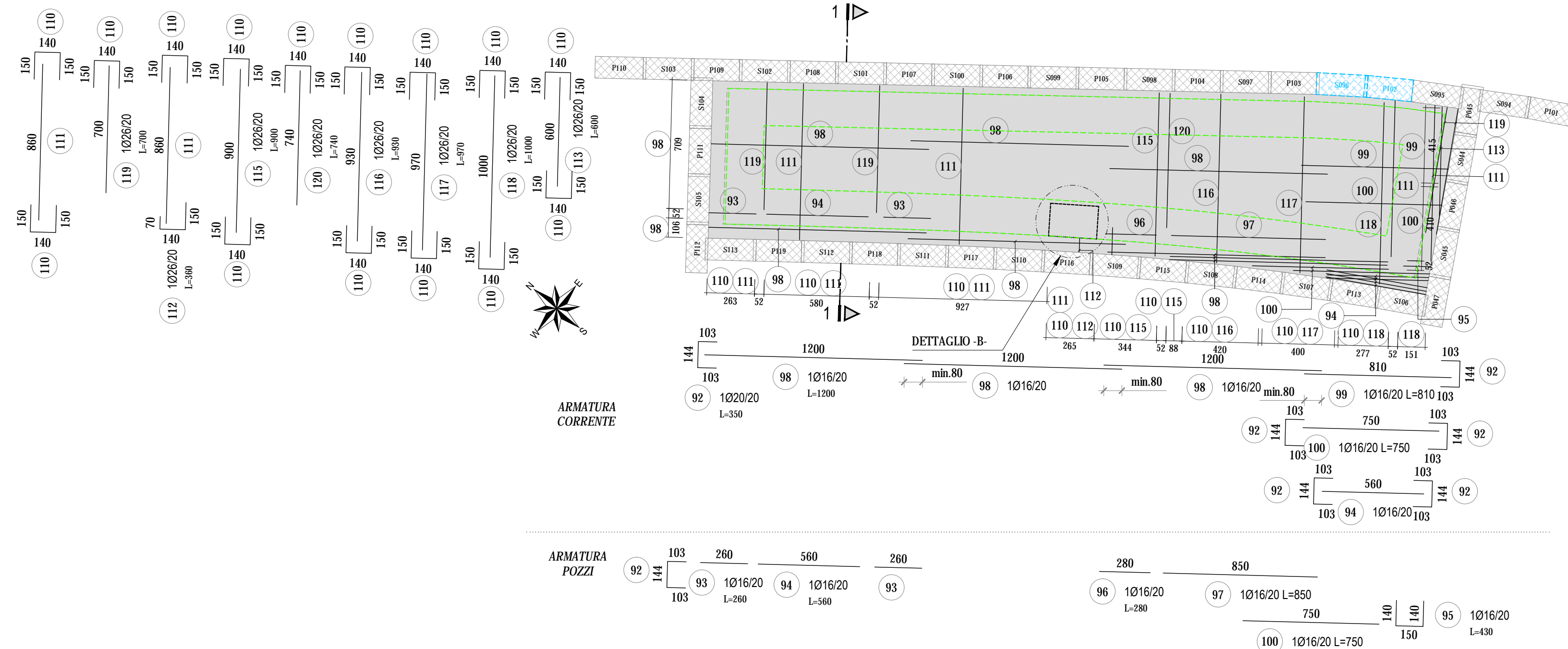


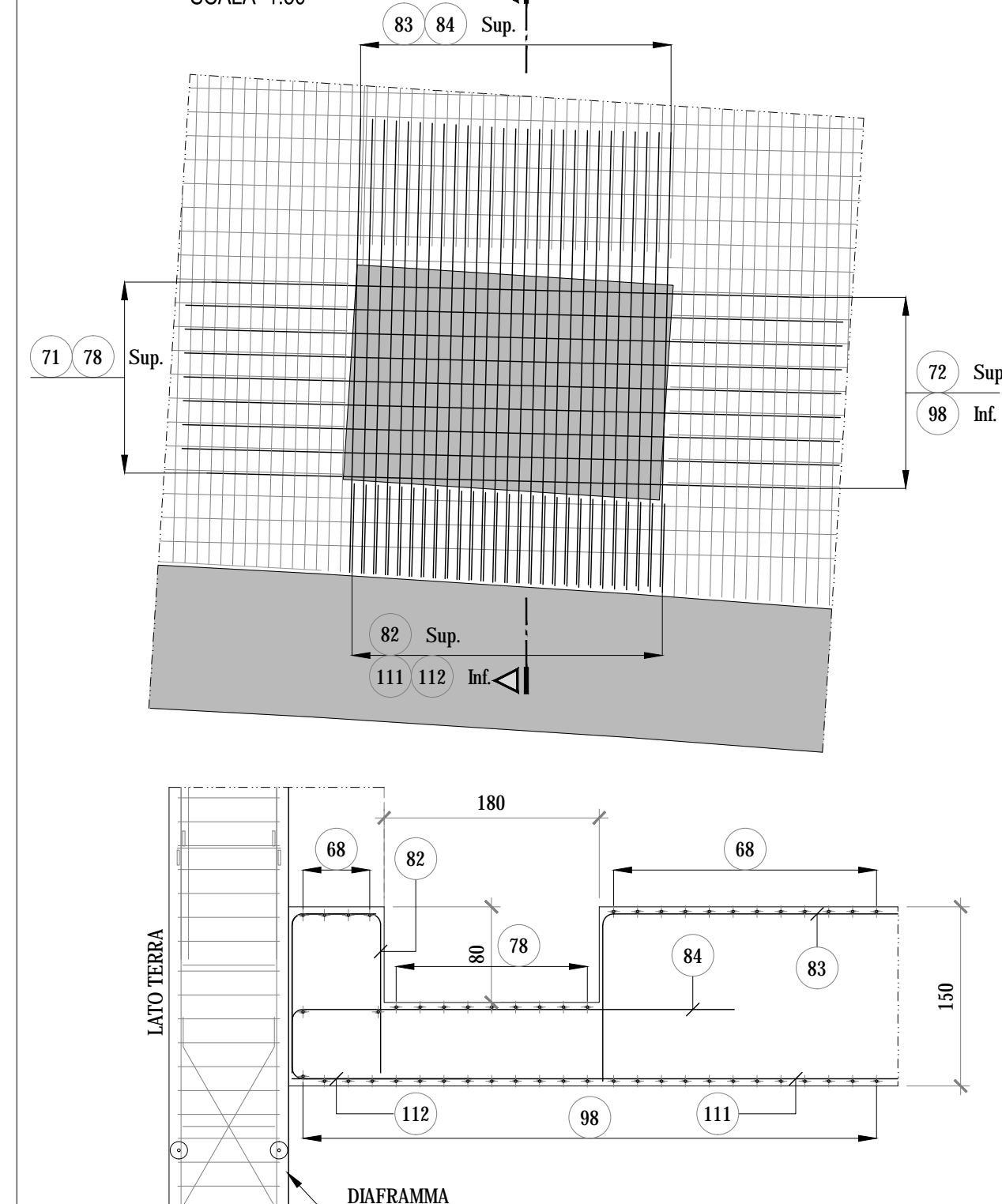
ARMATURA INFERIORE

SCALA 1:200



DETTAGLIO -B- PIANTA E SEZIONE

SCALA 1:50



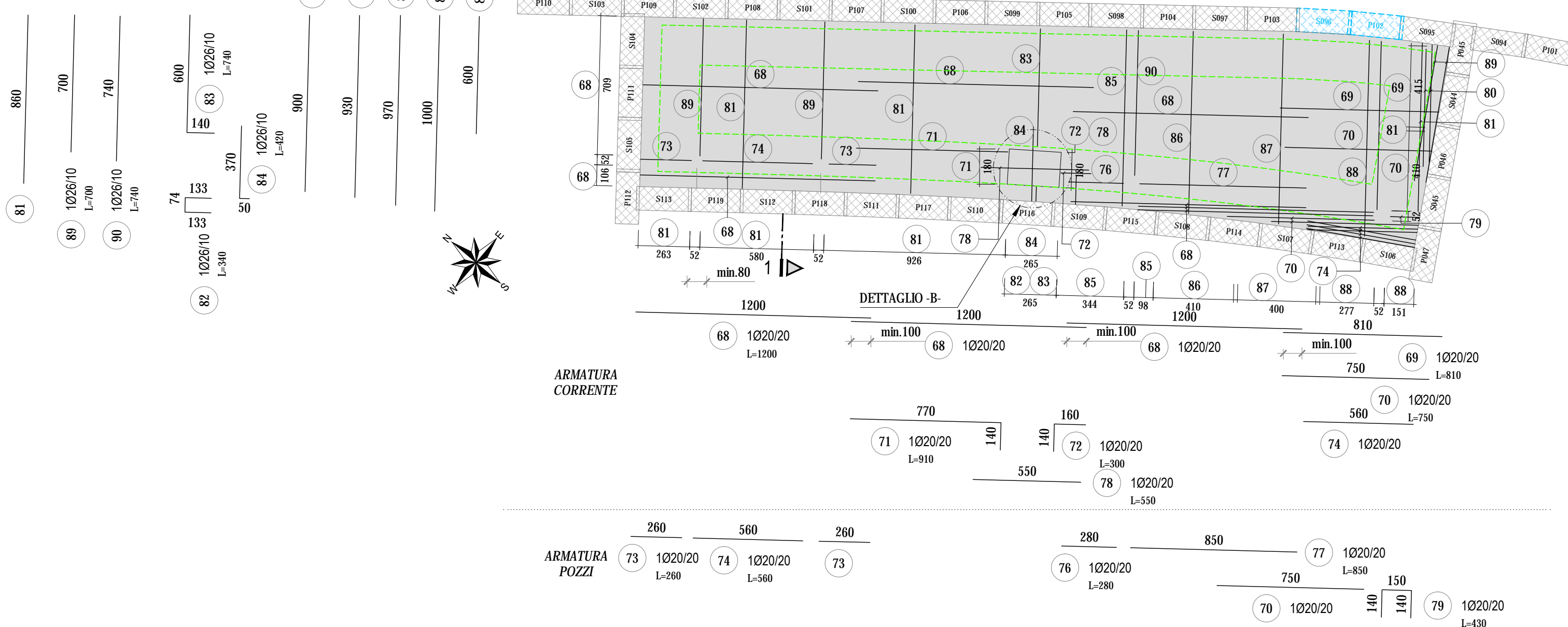
LEGENDA PIANTA

- DIAFRAMMI
- DIAFRAMMI IN VTR
- NUMERAZIONE RIMPELLI
- LIMITE AREA DEI GANCI

Posiz.	Ø	Lung.	N°	P. US	N° Elm.	Ø 12	Ø 16	Ø 20	Ø 26
01	20	3.60	21	1				75.600	
02	26	4.20	12	1					50.400
03	26	3.40	24	1					81.600
04	16	3.00	112	1			336.000		
05	16	2.00	32	1			64.000		
06	12	2.50	108	1		2.162.500		1.482.000	
07	20	4.00	373	1					1.482.000
08	16	2.60	1000	1			2.600.000		
09	20	12.00	120	1				1.440.000	
10	20	8.10	22	1				178.200	
11	20	7.50	23	1				172.500	
12	20	9.10	9	1				25.500	
13	20	3.00	9	1				27.000	
14	20	2.60	6	1				15.600	
15	20	5.60	5	1				28.000	
16	20	2.80	3	1				8.400	
17	20	8.50	3	1				25.500	
18	20	5.50	9	1				49.500	
19	20	4.30	3	1				12.900	
20	26	6.00	4	1					24.000
21	26	8.60	184	1					1.582.400
22	26	3.40	27	1					91.800
23	26	7.40	27	1					198.800
24	26	4.20	27	1					113.400
25	26	9.00	42	1					378.000
26	26	9.30	42	1					390.600
27	26	9.70	42	1					407.400
28	26	10.00	43	1					430.000
29	26	7.00	19	1					133.000
30	26	7.40	6	1					44.400
31	20	3.50	99	1				346.500	
32	16	2.60	6	1			15.600		
33	16	5.60	5	1			28.000		
34	16	4.30	3	1			12.900		
35	16	2.80	3	1			8.400		
36	16	8.50	3	1			25.500		
37	16	12.00	129	1			1.548.000		
38	16	8.10	22	1			178.200		
39	16	7.50	23	1			172.500		
40	26	4.40	400	1					1.760.000
41	26	8.60	106	1					911.600
42	26	3.80	14	1					50.400
43	26	6.00	2	1					12.000
44	26	9.00	21	1					189.000
45	26	9.30	21	1					198.300
46	26	9.70	21	1					203.700
47	26	10.00	21	1					210.000
48	26	7.00	10	1					70.000
49	26	7.40	3	1					22.200
Totale lunghezza = m						2.162.500	4.989.100	3.953.800	7.551.000
Peso unitario = kg/m						0.888	1.578	2.466	4.168
Peso per ogni Ø = kg						1.920.300	7.872.800	9.749.578	31.472.568
Peso totale = kg									51.015.26

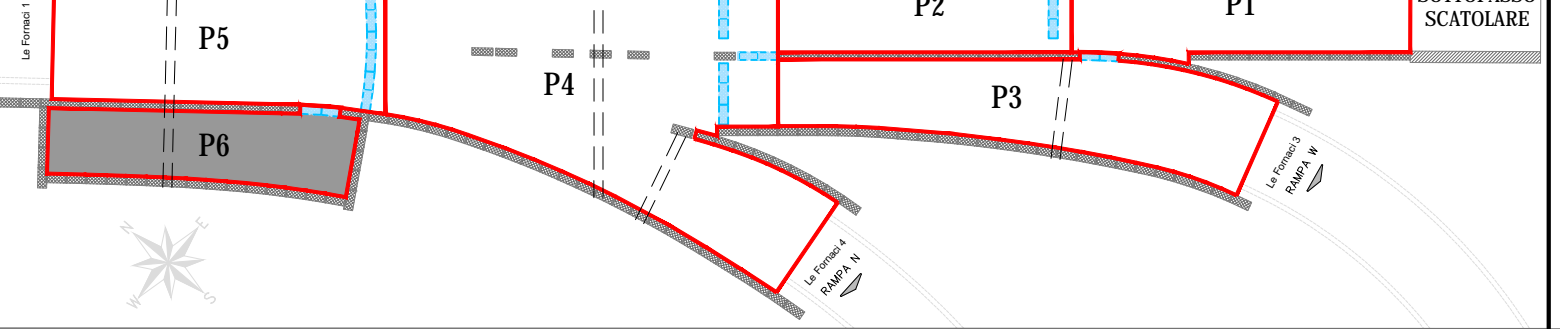
ARMATURA SUPERIORE

SCALA 1:200



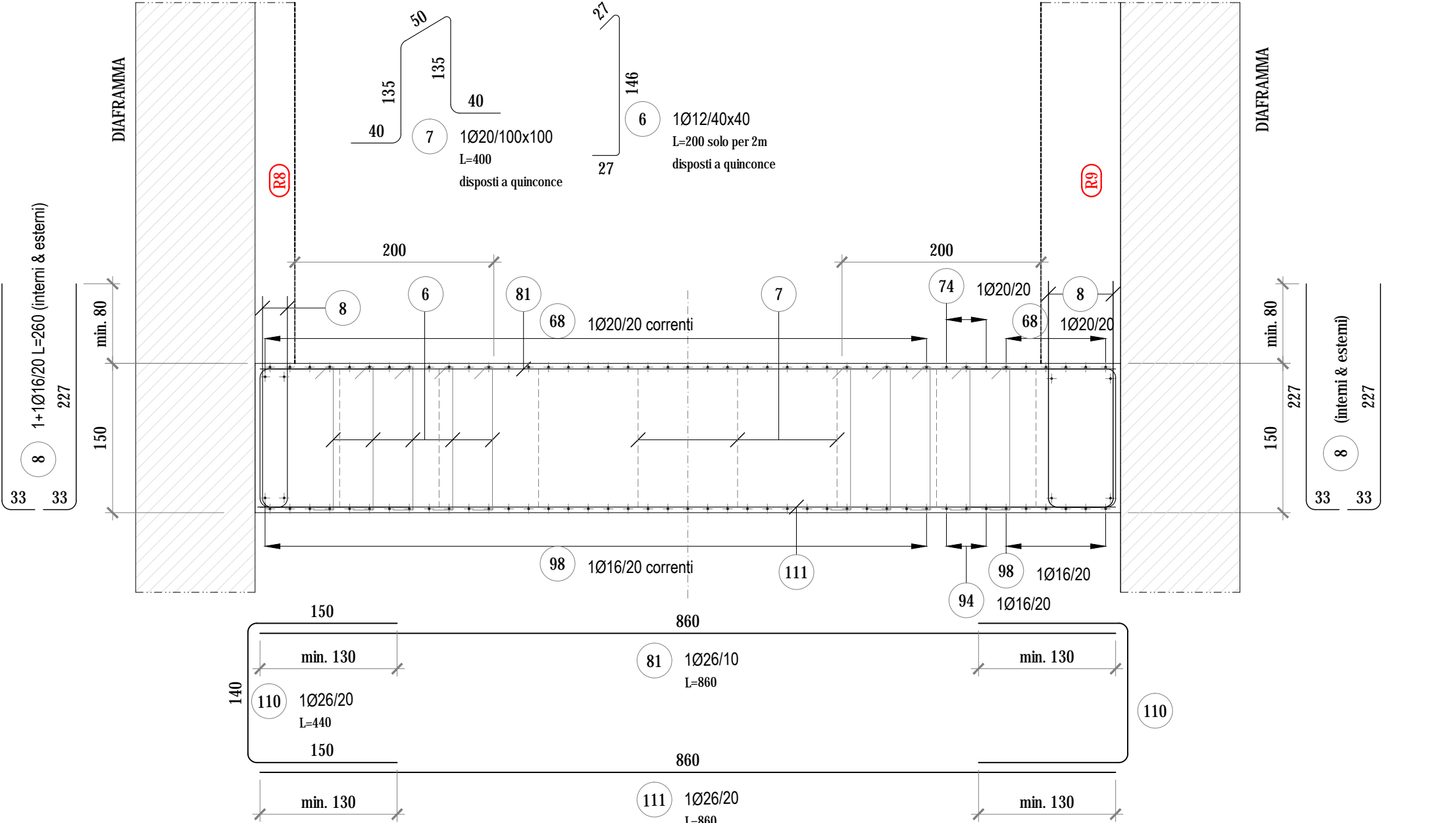
PIANTA CHIAVE

SCALA 1:1000



SEZIONE 1-1

SCALA 1:50



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO PER SOLETTE DI COPERTURA, PLATEA DI FONDAZIONE E RIMPELLI

- Classe di resistenza (f_{ck},c/f_{ctk}): C 28/35
- Classe di esposizione: XC2
- Classe di consistenza: S4 (SLUMP in mm 160±210)
- Cemento: 32,5R secondo UNI EN 197-1
- Rapporto acqua cemento: 0,60
- Contenzo minimo di cemento: 280 kg/mc
- Diametro max inerti: 20 mm
- Copriferro minimo: 30 mm

Conforme alla norma UNI EN 206-1 e alle Istruzioni UNI 11104

ALTRI CALCESTRUZZI

- Cls magro: C 12/15

Conforme alla norma UNI EN 206-1 e alle Istruzioni UNI 11104

ACCIAIO PER C.A.

- Tipo: B 450 C
- Resistenza caratteristica a snervamento: f_{yk} >= 450 MPa
- Resistenza caratteristica a rottura: f_{tk} >= 540 MPa

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN cm TRANNE DOVE ESPRESSAMENTE INDICATO.
- TUTTE LE MISURE DEVONO ESSERE VERIFICATE DAL COSTRUTTORE PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE.
- PER I SISTEMI E DETTAGLI DI IMPERMEABILIZZAZIONE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI E ALLE PRESCRIZIONI DEL FORNITORE.
- DIMENSIONI E UBICAZIONE DELLE FOROMETRIE DEVONO ESSERE DEFINITE SECONDO IL PROGETTO IMPIANTISTICO.

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

VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS) VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA 3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° TRATTO

PROGETTO ESECUTIVO **GE265**

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Fabrizio CARDONE

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Alessandro RODINO

PROGETTISTA SPECIALISTA: Ing. Alessandro RODINO

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Domenico TRIMBOLI

OPERE MAGGIORI
GALLERIE ARTIFICIALI
VASCA DI SOLLEVAMENTO - PLATEA DI FONDAZIONE - ARMATURA

CODICE PROGETTO: DPGE0265 E 20
NOME FILE: 0000_P00GA03STRAR36_B
REVISIONE: B
SCALA: VARIE

C	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	Ottobre 2021	G. Naretto	M. Barale	A. Rodino
B	EMISSIONE	Marzo 2021	G. Naretto	M. Barale	A. Rodino
A	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO