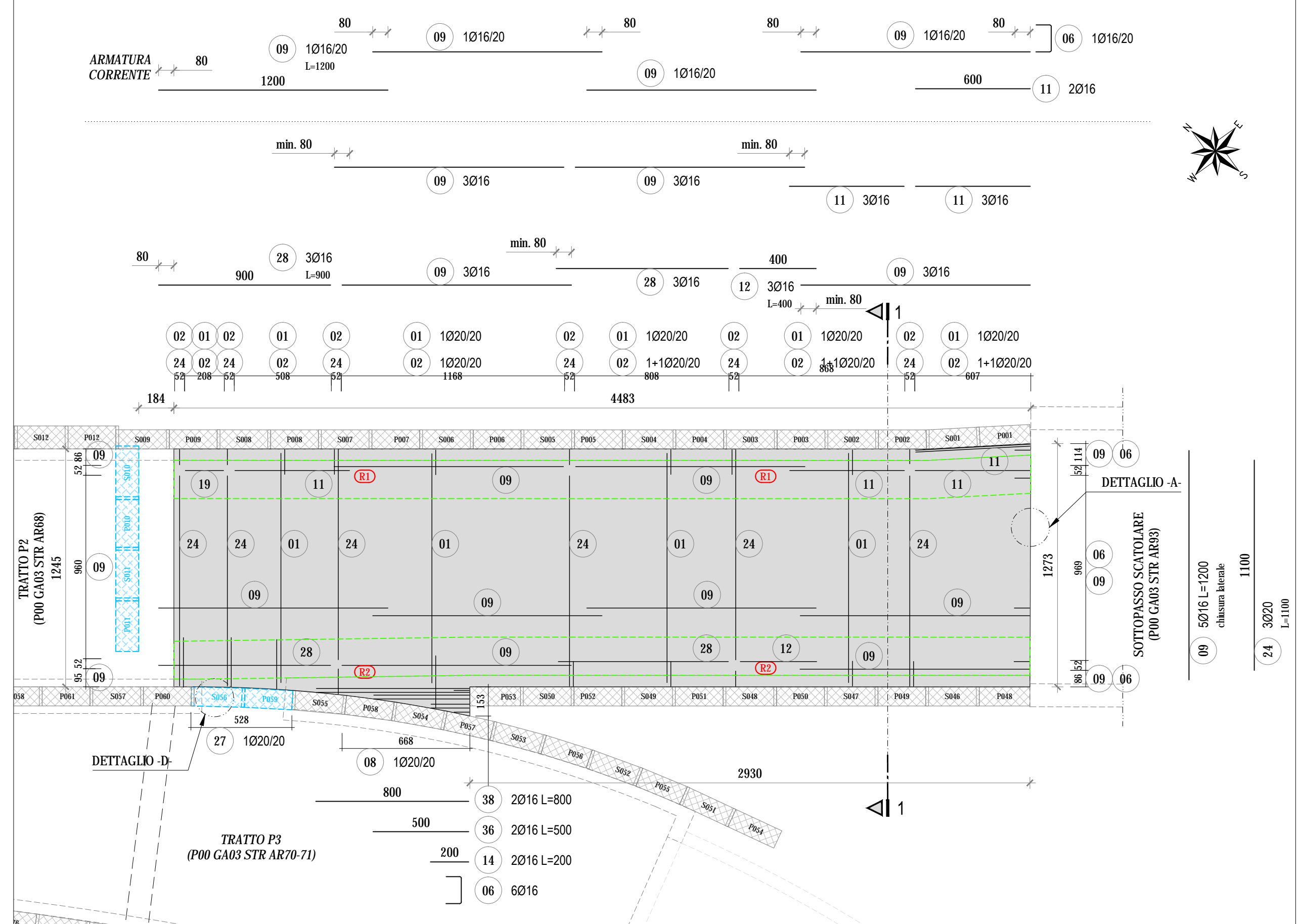
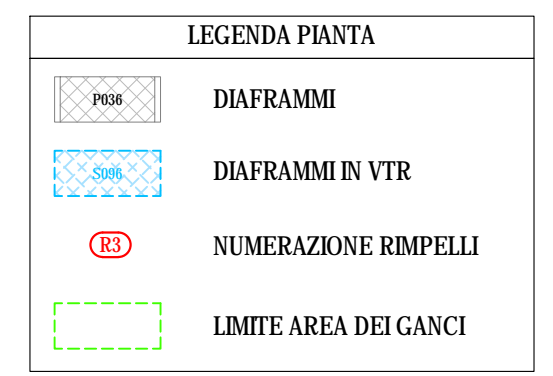
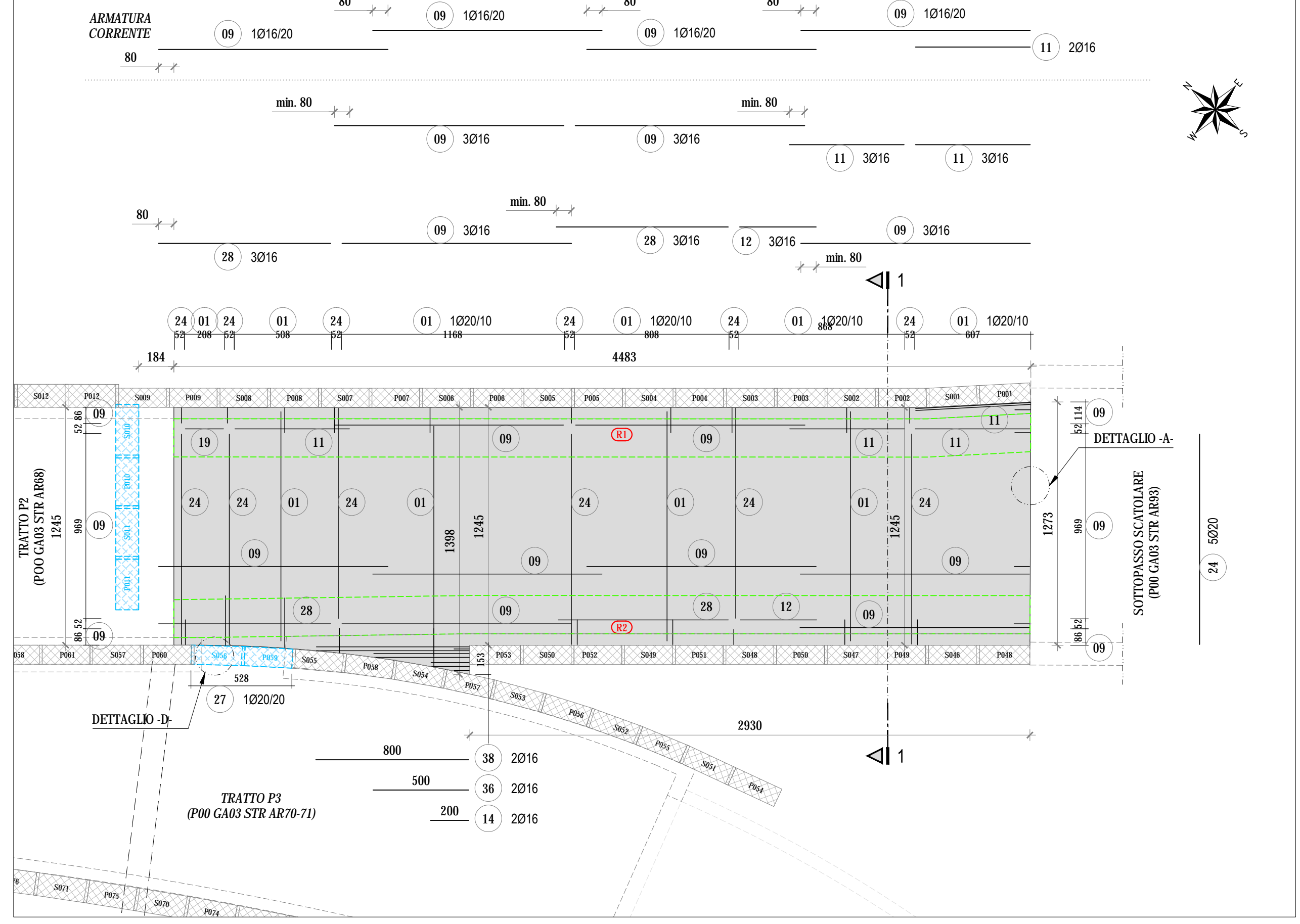


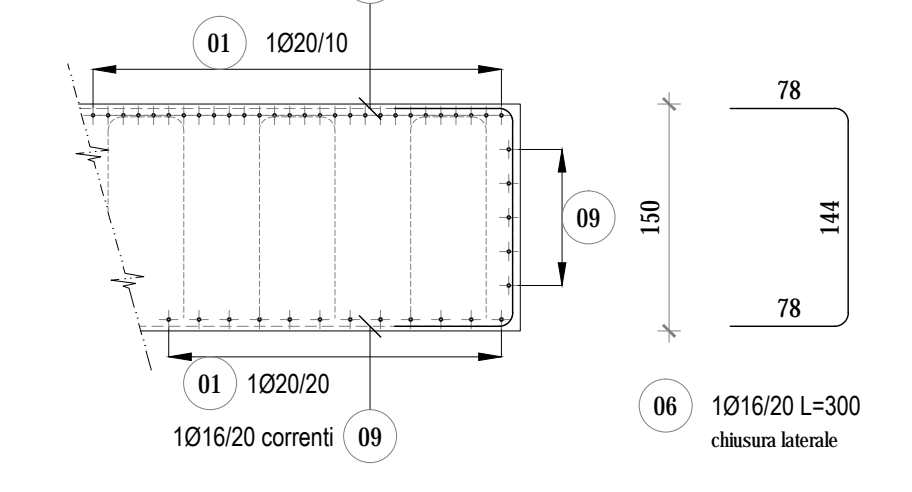
ARMATURA INFERIORE
SCALA 1:200



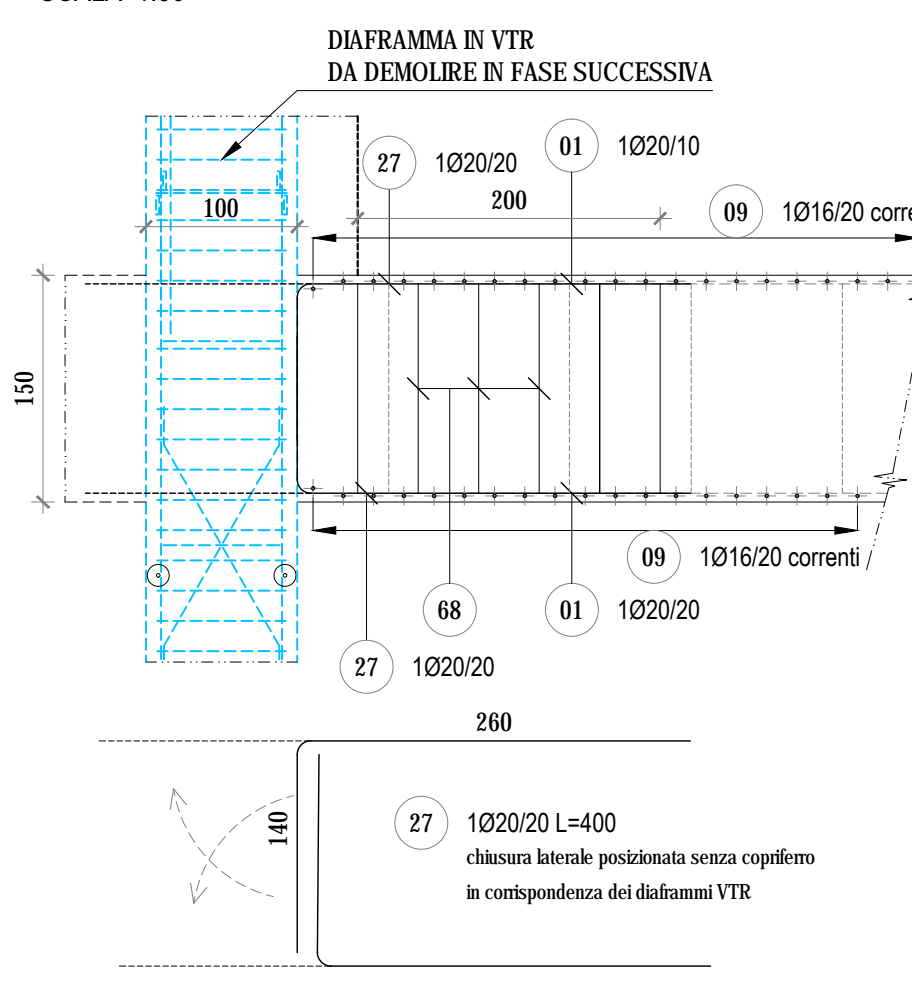
ARMATURA SUPERIORE
SCALA 1:200



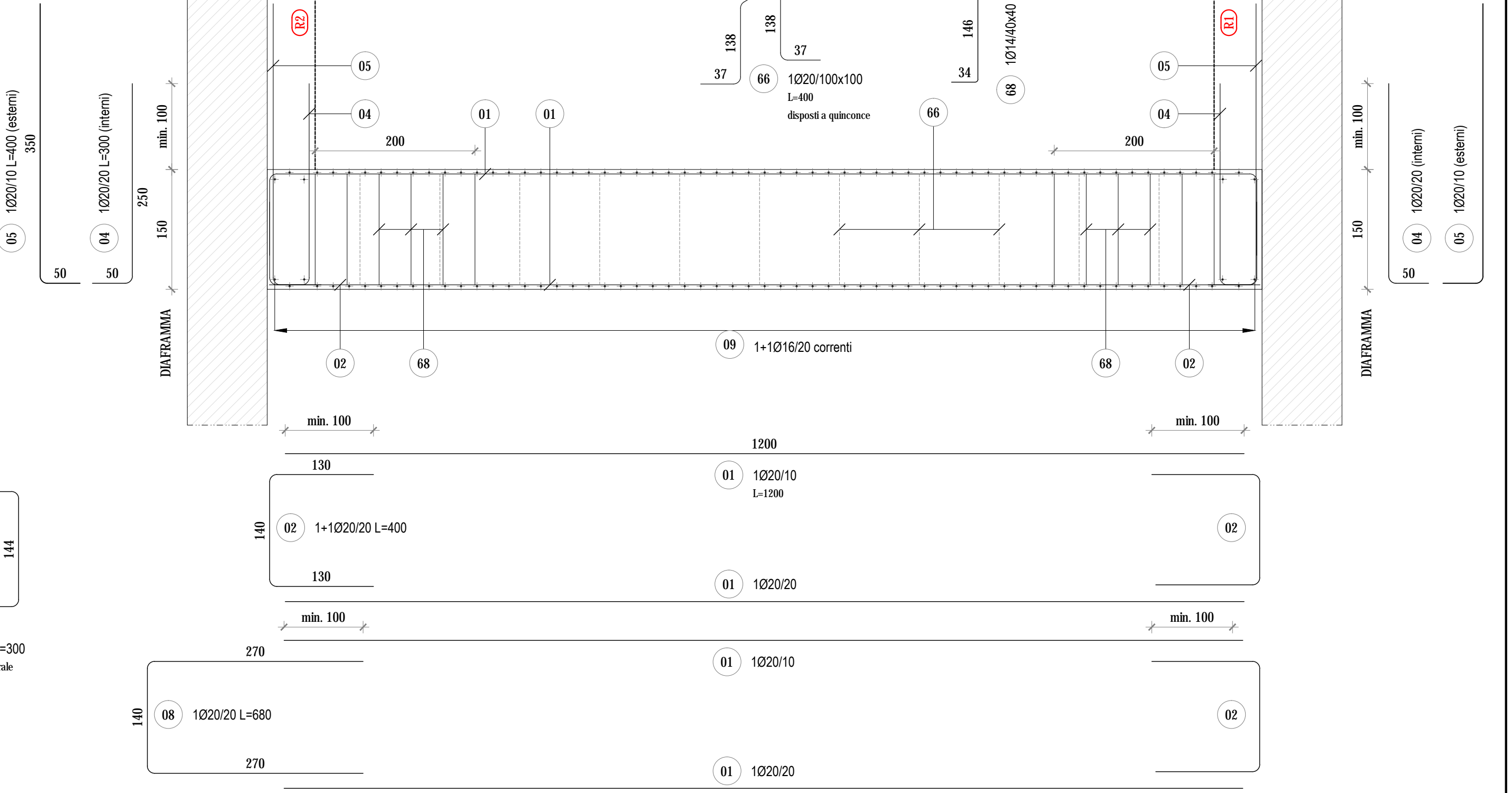
DETTAGLIO -A-
SCALA 1:50



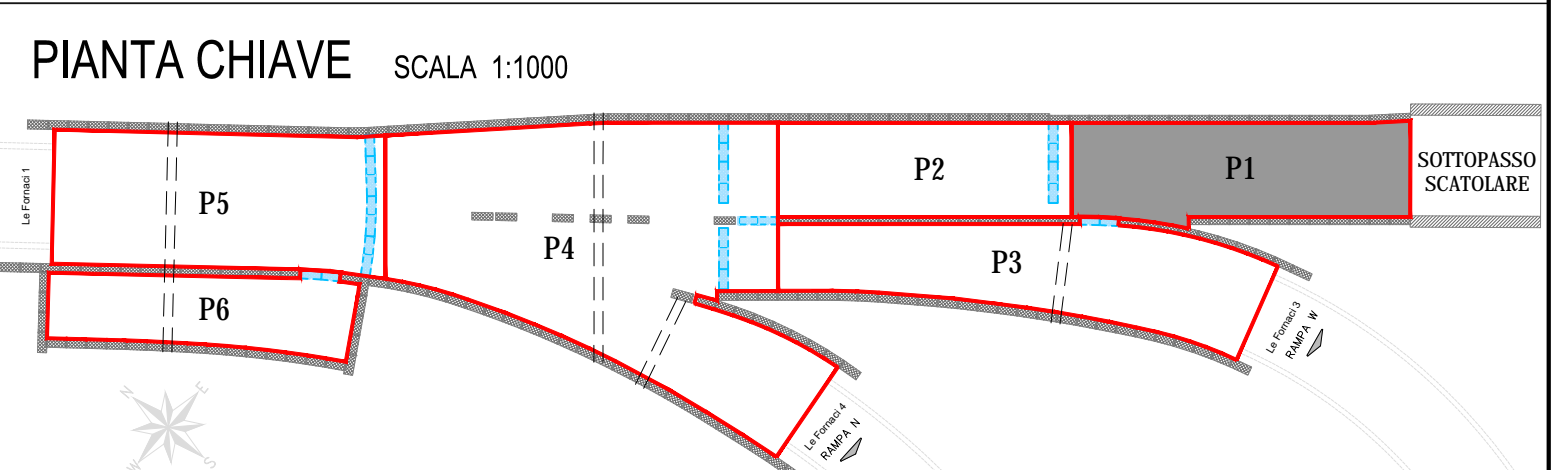
DETTAGLIO -D-
SCALA 1:50



SEZIONE 1-1
SCALA 1:50



GA 03 Galleria artificiale Fornaci II						PLATEA DI FONDAZIONE - TRATTO P1		
Posiz.	Ø	Lung.	N° Fe	P. S.	N° Elem.	Ø 14	Ø 16	Ø 20
01	20	12,00	633	1				7 596,000
02	20	4,00	395	1				1 560,000
04	20	3,00	411	1				1 233,000
05	20	4,00	822	1				3 288,000
06	16	3,00	102	1			306,000	
08	20	6,80	35	1				238,000
09	16	12,00	253	1				3 036,000
11	16	6,00	17	1				102,000
12	16	4,00	6	1				24,000
13	16	3,00	168	1				504,000
14	16	2,00	2	1				4,000
15	20	3,00	36	1				108,000
19	16	4,00	3	1				12,000
24	20	11,00	48	1				528,000
27	20	4,00	56	1				224,000
28	16	9,00	12	1				108,000
34	16	2,40	14	1				33,600
36	16	5,00	4	1				20,000
38	16	8,00	4	1				32,000
66	20	4,00	566	1				2 264,000
68	14	2,10	1 120	1		2 352,000		
69	16	2,00	48	1			96,000	
Totale Lunghezze = m						2 352,00	4 277,60	17 059,00
Peso unitario = kg/m						1,208	1,578	2,466
Peso per ogni Ø = kg						2 841,216	6 750,053	42 067,494
Peso totale = kg						51 658,76		



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO PER SOLETTE DI COPERTURA, PLATEA DI FONDAZIONE E RIMPELLI

- Classe di resistenza (fck,cl/Rck) : 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
- Contenuto minimo di cemento : 300 kg/mc
- Diametro max. inerti : 20 mm
- Copriferro minima : 30 mm

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

ALTRI CALCESTRUZZI

- Classe 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

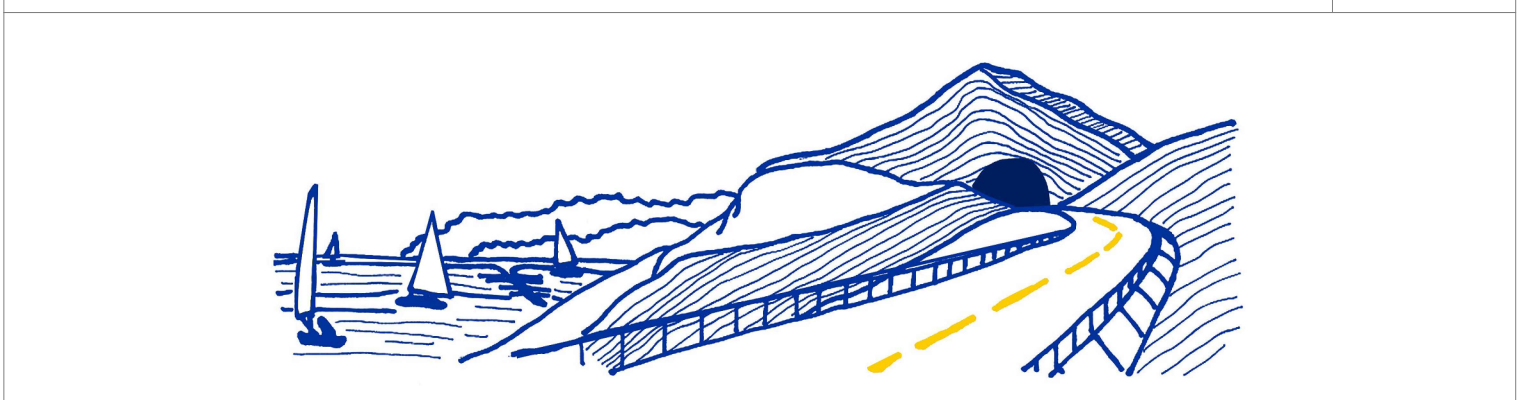
NOTE GENERALI

- 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 FORMOMETRI 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**



CESI Shaping a Better Energy Future Mantovano	TECHINT Engineering & Construction Mantovano	ICEEAS INGEGNERIA Mantovano
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	PROGETTISTA SPECIALISTA
Ing. Fabrizio CARDONE	Ing. Alessandro RODINO	Ing. Alessandro RODINO
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE		
Dot. Domenico TRIMBOLI		

OPERE MAGGIORI
GALLERIE ARTIFICIALI
GALLERIA ARTIFICIALE SCATOLARE LE FORNACI 2
PLATEA DI FONDAZIONE - TRATTO P1 - ARMATURA

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPGE0265 E 20	0000_PO0GA03STRAR10_B	B	VARIE
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	CODICE ELAB.	
		P00GA03STRAR10	
C	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	DATA	REDDATTO
B		10 Ottobre 2021	G. Naretto
A	EMISSIONE	10 Marzo 2021	G. Naretto
REV.	DESCRIZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
		M. Barale	A. Rodino
		M. Barale	A. Rodino