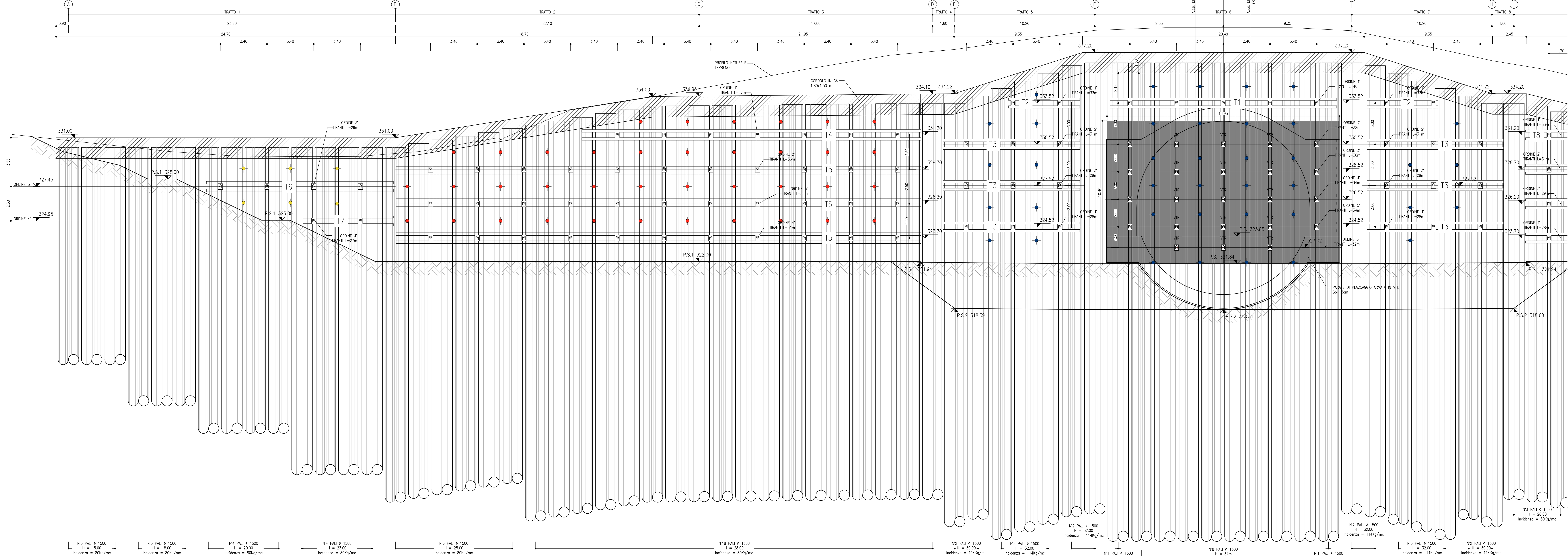
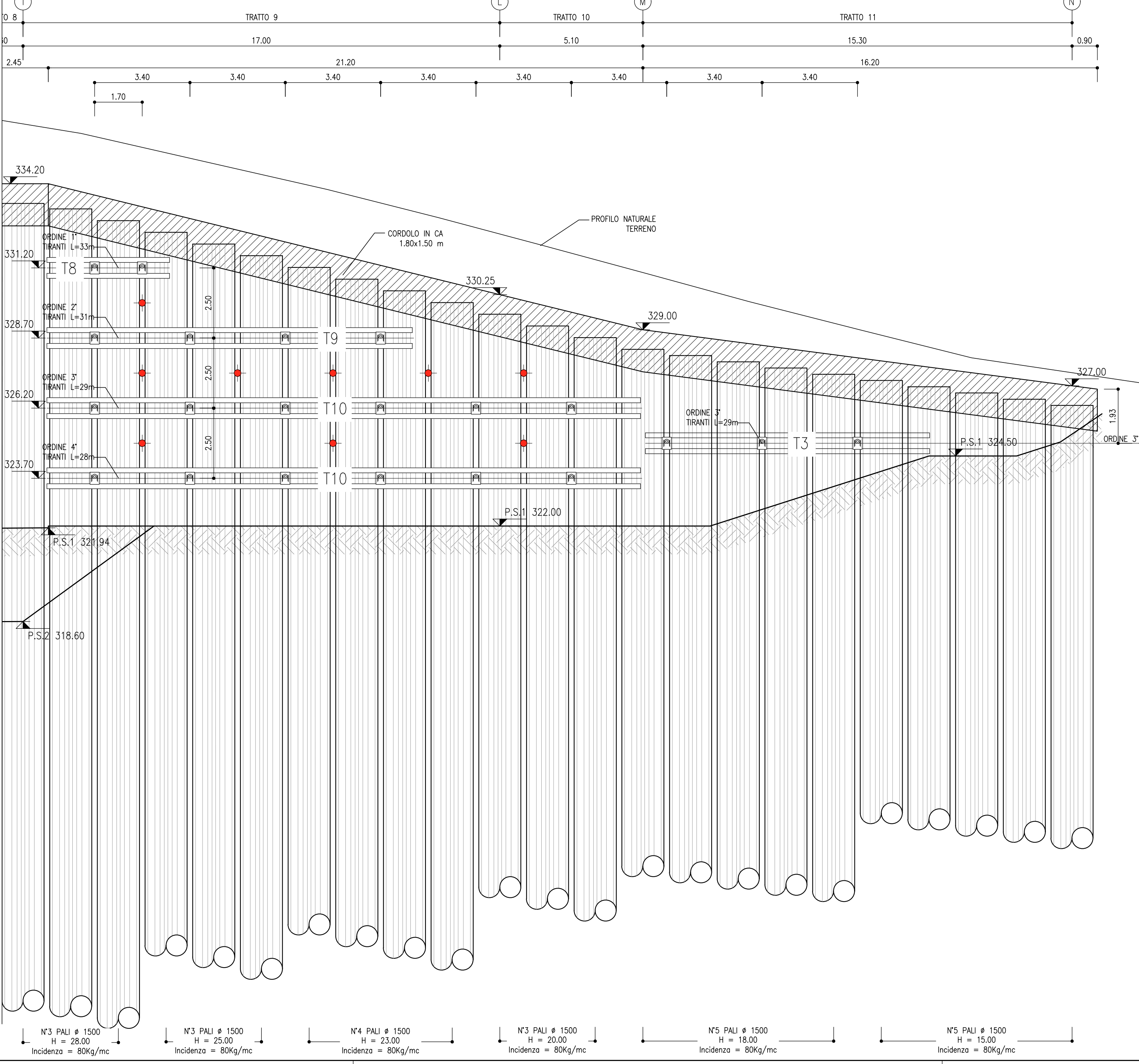


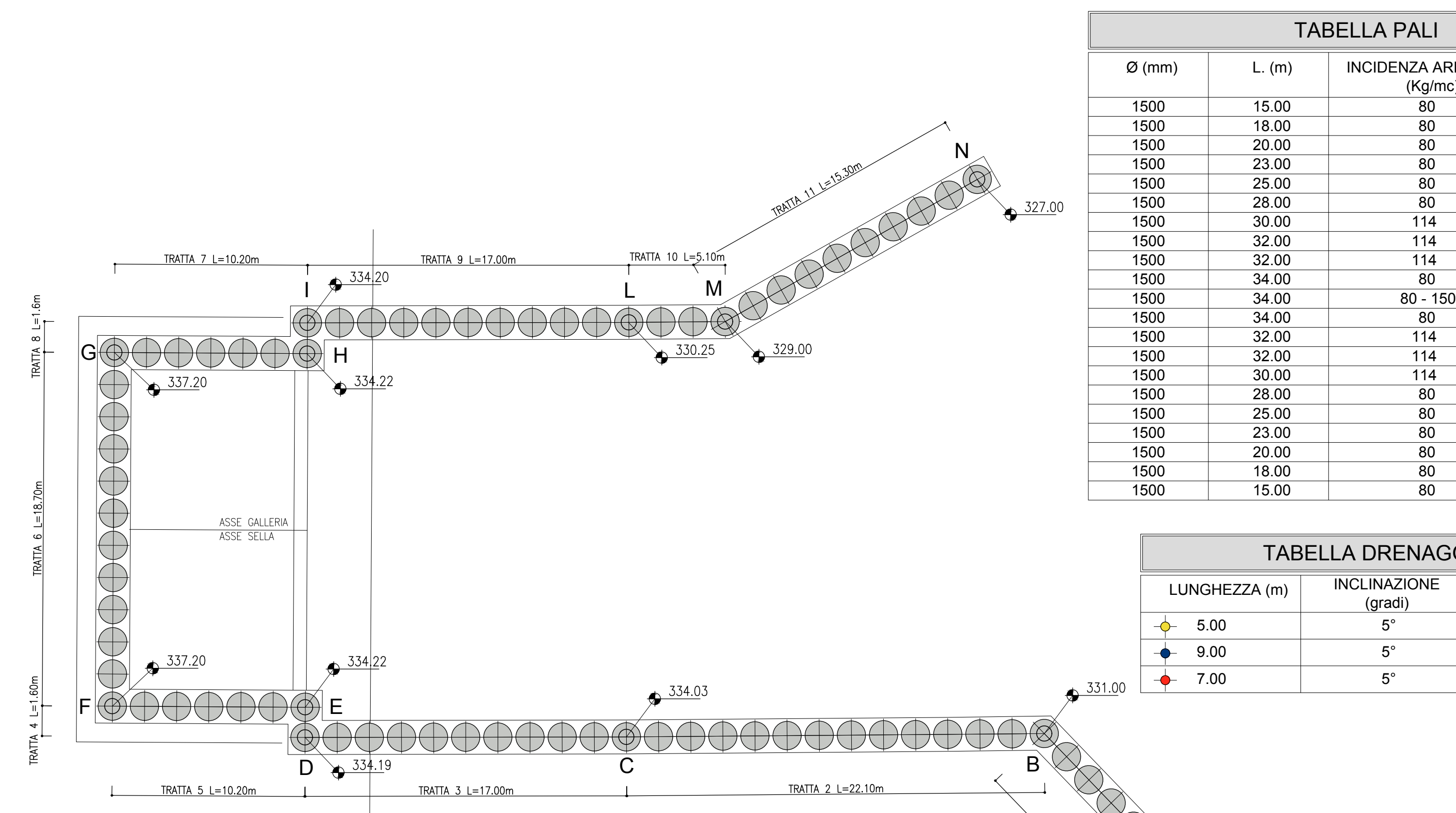
SVILUPPATA PARATIA
SCALA 1:100



SVILUPPATA PARATIA
SCALA 1:100



PLANIMETRIA
SCALA 1:200



COORDINATE PUNTI DI TRACCIAMENTO

PUNTO	X	Y	Z	PUNTO	X	Y	Z	PUNTO	X	Y	Z	PUNTO	X	Y	Z
A	119740.408	149057.316	331.00	F	119683.808	149075.851	334.22	I	119710.922	149096.175	334.20	L	119729.351	149103.755	327.00
B	119732.898	149074.458	331.00	G	119683.808	149075.851	334.22	J	119710.922	149096.201	330.25	M	119729.351	149103.755	327.00
C	119710.799	149074.280	334.03	H	119683.808	149075.851	334.22	K	119710.922	149096.243	329.00	N	119729.351	149103.755	327.00
D	119710.799	149074.280	334.03												

LEGENDA

P.C.=	PIANO DEI CENTRI	P.S.1=	PIANO DI SCAVO
P.F.=	PIANO DEL FERRO	P.S.2=	PIANO DI SCAVO ARCO ROVESCIO

TABELLA PALI

Ø (mm)	L. (m)	INCIDENZA ARMATURA (Kg/mc)	N°
1500	15.00	80	3
1500	18.00	80	3
1500	20.00	80	4
1500	23.00	80	4
1500	25.00	80	6
1500	28.00	80	18
1500	30.00	114	2
1500	32.00	114	3
1500	32.00	114	2
1500	34.00	80	1
1500	34.00	80 - 150	8
1500	34.00	80	1
1500	32.00	114	2
1500	32.00	114	3
1500	30.00	114	2
1500	28.00	80	3
1500	25.00	80	3
1500	23.00	80	4
1500	20.00	80	3
1500	18.00	80	5
1500	15.00	80	5

TABELLA DRENAGGI

LUNGHEZZA (m)	INCLINAZIONE (gradi)	NUMERO
5.00	5°	6
9.00	5°	39
7.00	5°	47

TABELLA TRIRANTI A TREFOLI E VTR

TRATTO	Ordine	Passo [m]	N°tiranti	N°trefoli	i vert. [°]	i orizz. [°]	Pretensione [kN]	L libera [m]	L ancoraggio [m]	Ltotale [m]	Trave di ripartizione
1	3	3.4	4	6	20	0	400	20	9	29	2 HEB 180
	4	3.4	2	6	20	0	400	18	9	27	2 HEB 180
2 ÷ 4	1	3.4	7	5	20	0	200	25	12	37	2 HEB 180
	2	3.4	11	5	20	0	200	24	12	36	2 HEB 180
	3	3.4	11	5	20	0	200	21	12	33	2 HEB 180
	4	3.4	11	5	20	0	200	19	12	31	2 HEB 180
5 - 7	1	3.4	4	5	20	0	200	21	12	33	2 HEB 180
	2	3.4	6	5	20	0	200	19	12	31	2 HEB 180
	3	3.4	6	5	20	0	200	17	12	29	2 HEB 180
	4	3.4	6	5	20	0	200	16	12	28	2 HEB 180
	5	3.4	3	1	0	0	100	20	6.5	26.5	PARETE DI PLACCAGGIO ARMATA IN VTR
	6	3.4	3	1	0	0	100	19	6.5	25.5	
8 ÷ 10	1	3.4	2	5	20	0	200	21	12	33	2 HEB 180
	2	3.4	4	5	20	0	200	19	12	31	2 HEB 180
	3	3.4	6	5	20	0	200	17	12	29	2 HEB 180
	4	3.4	6	5	20	0	200	16	12	28	2 HEB 180
11	3	3.4	3	5	20	0	200	17	12	29	2 HEB 180

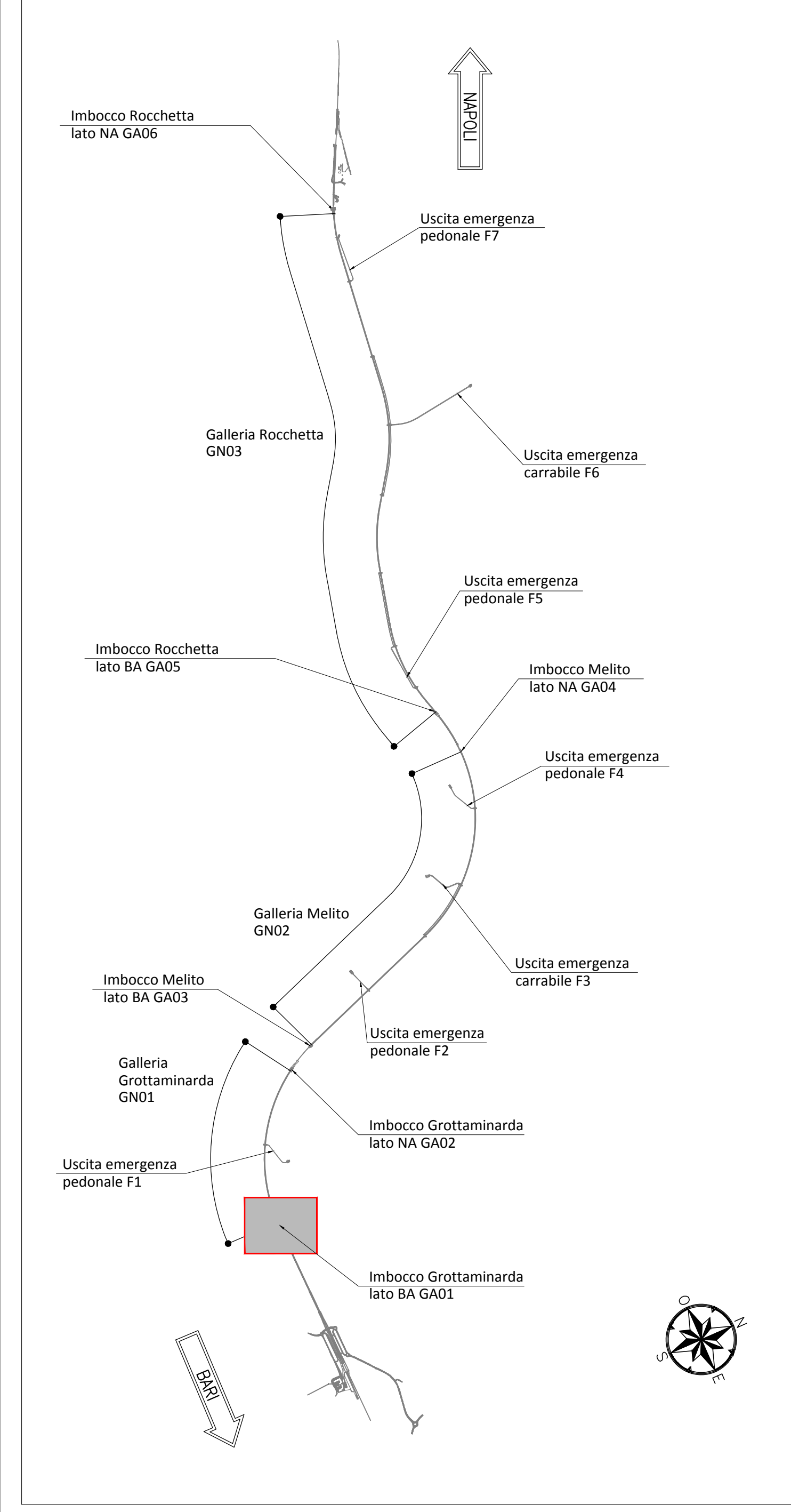
INCIDENZA CORDOLO

TRATTO	LUNGHEZZA (m)	INCIDENZA ARMATURA (Kg/mc)
1	23.80	50
2 ÷ 4	40.70	50
5 - 7	20.40	50
8	18.70	50
8 ÷ 10	23.70	50
11	15.30	50

TABELLA TRAVI DI CONTRASTO

NOME TRAVE	PROFILO TRAVE	LUNGHEZZA Tot. (m)
T1	2HEB180	16.50
T2	2HEB180	5.20
T3	2HEB180	10.00
T4	2HEB180	24.70
T5	2HEB180	38.20
T6	2HEB180	13.60
T7	2HEB180	6.50
T8	2HEB180	4.30
T9	2HEB180	13.00
T10	2HEB180	21.10

KEY-PLAN - Scala 1:50000

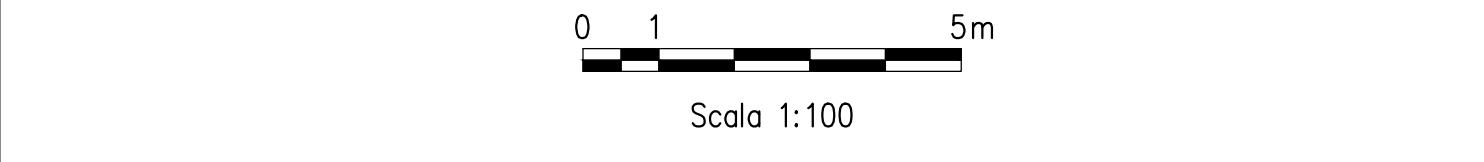


NOTE GENERALI

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DUVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD
- LA LUNGHEZZA DELLA TRAVE DI RIPARTIZIONE SARA' DEFINITA IN CORSO D'OPERA CON LA SOLA LIMITAZIONE CHE IL TRATTO TERMINALE DOVRA' ESSERE INFERIORE DELLA META' DEL PASSO DEI TRIRANTI.
- PER I PARTICOLARI COSTRUTTIVI RELATIVI A CANALLETTE E FOSSI DI GUARDIA SI RIMANDA ALL'ELABORATO "F2801EZZDGA0100001"

NOTA TABELLA MATERIALI

- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE DI CARATTERE GENERALE SI RIMANDA ALL'ELABORATO "F2801EZZDGA0100001"



COMMITTENTE:

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:
CONSOZIO:

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:

PROGETTO ESECUTIVO
RITINERARIO NAPOLI - BARI
ROTONDINO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA
GND1 - GALLERIA NATURALE Grottaminarda DA KM 2+705 A KM 4+695
IMBOCO LATO BARI
OPERE DI SOSTEGNO
Sviluppata e planimetria di tracciamento

Rev.	Descrizione	Elaborato	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Esecuzione per contratto	M. Agrippino	01/01/2020	E. Spagnoli	01/01/2020	M. Galli	01/01/2020	Ing. G. Cassani	
B	Revisione per modifica	M. Agrippino	01/01/2020	E. Spagnoli	01/01/2020	M. Galli	01/01/2020	Ing. G. Cassani	

COMMESSA: I1F2801EZZDGA0100001B.dwg