

TABELLA TIRANTI

Ordine	lung. libera (m)	lung. bulbo (m)	lung. tot. (m)	trifoli (n°)	int. (m)	trifoli (n°)	resistenza trazione (kN)	prelito (kN)	incl. (gradi)	Ø perf. (mm)	n° tiranti
A1	24.00	12.00	36.00	6	2.45	900	300	20°	190	4	
A2	22.00	12.00	34.00	6	2.45	900	350	20°	190	4	
A3	20.50	12.00	32.50	6	2.45	900	350	20°	190	4	
A4	18.50	12.00	30.50	6	2.45	900	350	20°	190	4	
A5	16.50	12.00	28.50	6	2.45	900	350	20°	190	4	
A6	15.00	12.00	27.00	6	2.45	900	350	20°	190	2	
A7	17.50	12.00	29.50	5	2.45	750	300	20°	160	7	
A8	15.50	12.00	27.50	5	2.45	750	300	20°	160	6	
A9	14.00	12.00	26.00	5	2.45	750	300	20°	160	4	
A10	20.00	12.00	32.00	5	2.45	750	300	20°	160	6	
A11	18.00	12.00	30.00	5	2.45	750	300	20°	160	6	
A12	25.50	12.00	37.50	6	2.45	900	300	0°	190	6	
A13	23.50	12.00	35.50	6	2.45	900	350	0°	190	2	
A14	15.50	12.00	27.50	6	2.45	900	350	0°	190	2	

TABELLA DIAFRAMMI

SEZIONE (m)	LUNGHEZZA (m)	INCIDENZA ARMATURA (kg/mc)	N°
2.50x1.20	34.00(17.00)*	240	8
	28.00	200	1
	24.00	140	3
	20.00	140	2
	18.00	140	2
	16.00	140	1
	12.00	140	1
2.40x1.20	34.00(17.00)*	240	8
	30.00	200	2
	28.00	200	1
	24.00	140	4
	20.00	140	1
	18.00	140	1
	16.00	140	1
	12.00	140	1

TABELLA TIRANTI CON BARRA IN FIBRA DI VETRO

Ordine	lung. libera (m)	lung. bulbo (m)	lung. tot. (m)	trifoli (n°)	int. (m)	trifoli (n°)	resistenza trazione (kN)	prelito (kN)	incl. (gradi)	Ø perf. (mm)	n° tiranti
B1	23.50	12.00	35.50	3	2.45	1800	350	0°	110	4	
B2	21.00	12.00	33.00	3	2.45	1800	350	0°	110	6	
B3	19.00	12.00	31.00	3	2.45	1800	350	0°	110	6	
B4	17.00	12.00	29.00	3	2.45	1800	350	0°	110	6	
B5	15.50	12.00	27.50	3	2.45	1800	350	0°	110	4	

TABELLA DIAFRAMMI - BARRE IN VETRORESINA

SEZIONE (m)	LUNGHEZZA (m)	INCIDENZA ARMATURA (kg/mc)	N°
2.50x1.20	34.00(17.00)**	150	8
2.40x1.20	34.00(17.00)**	150	8

TABELLA DRENAGGI

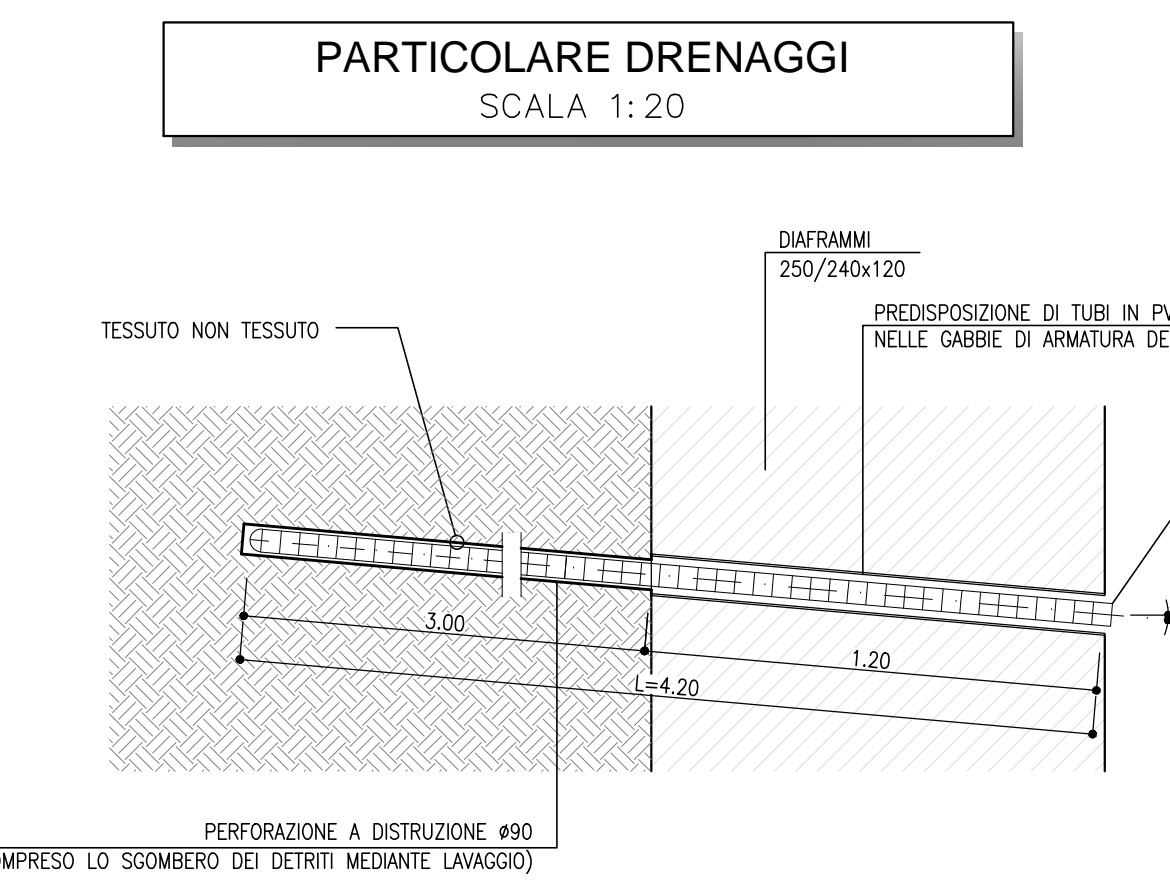
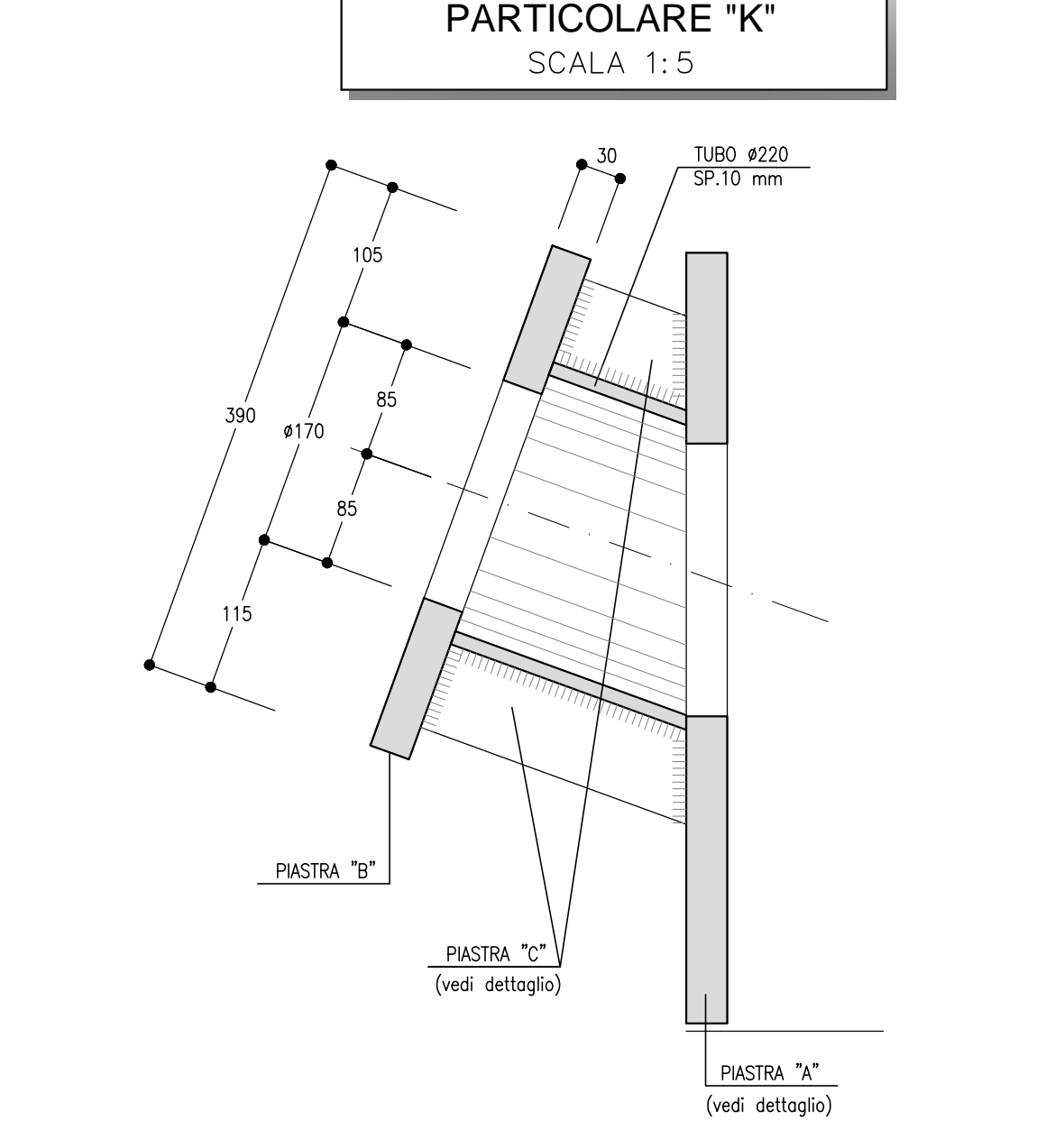
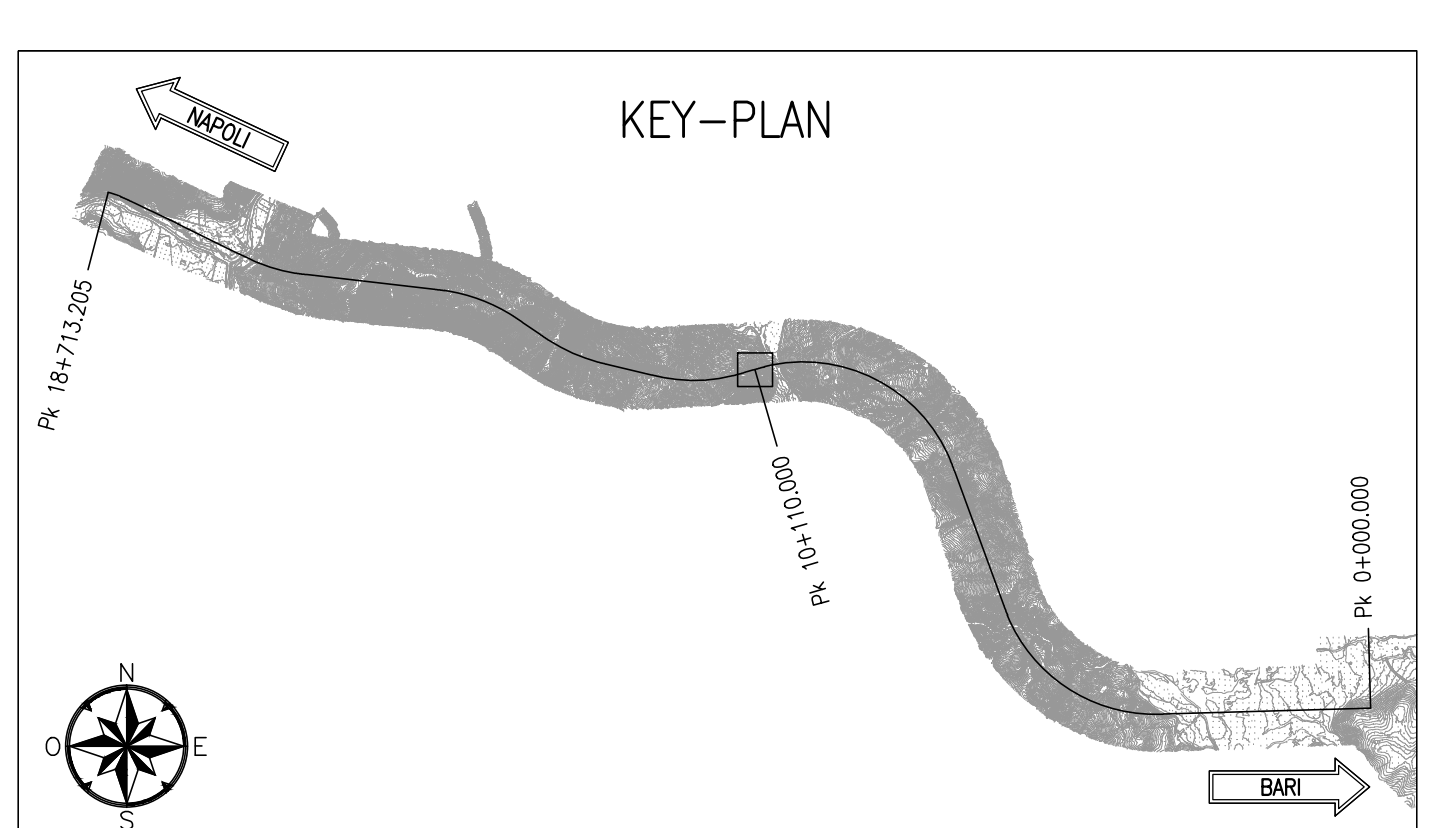
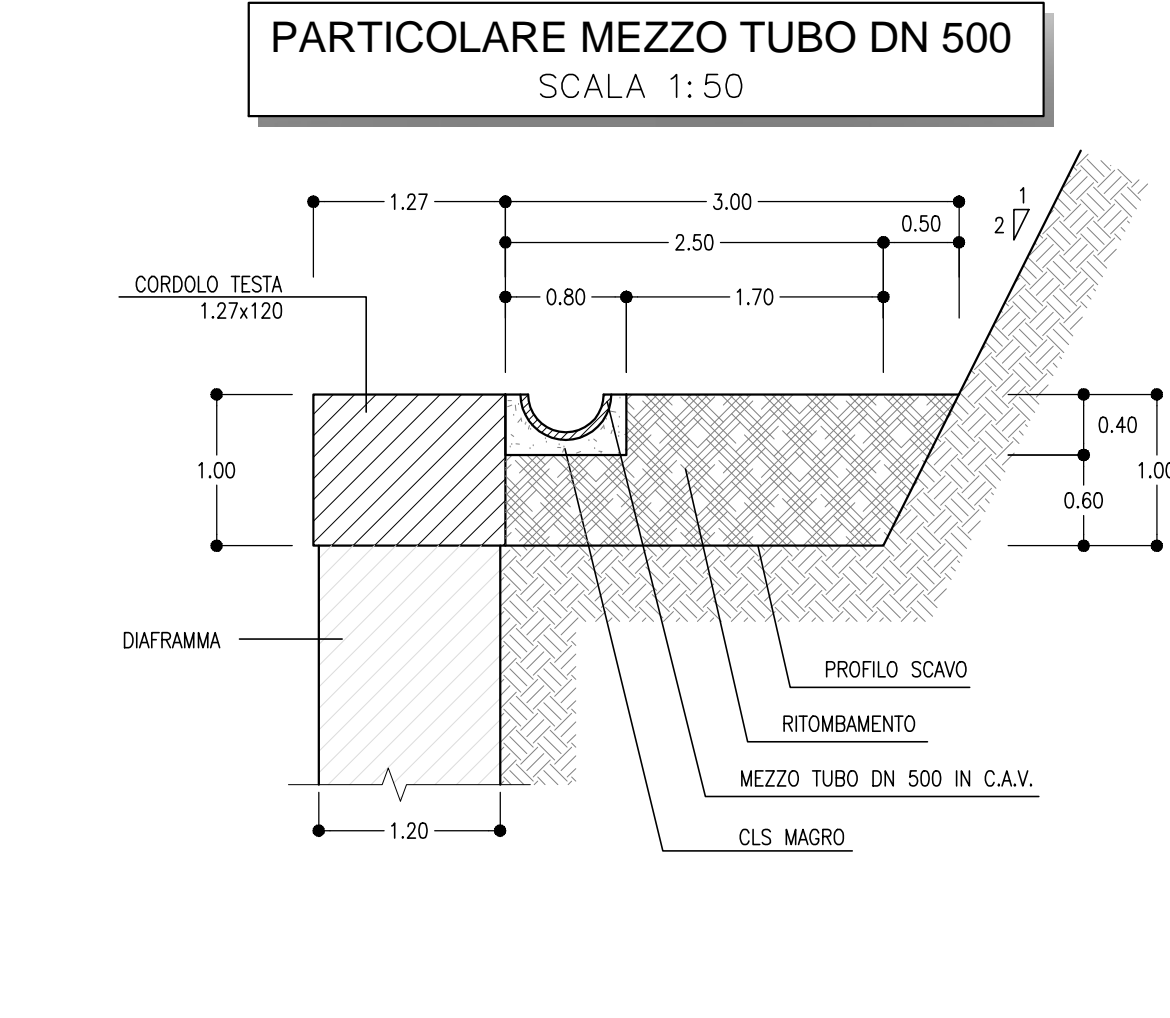
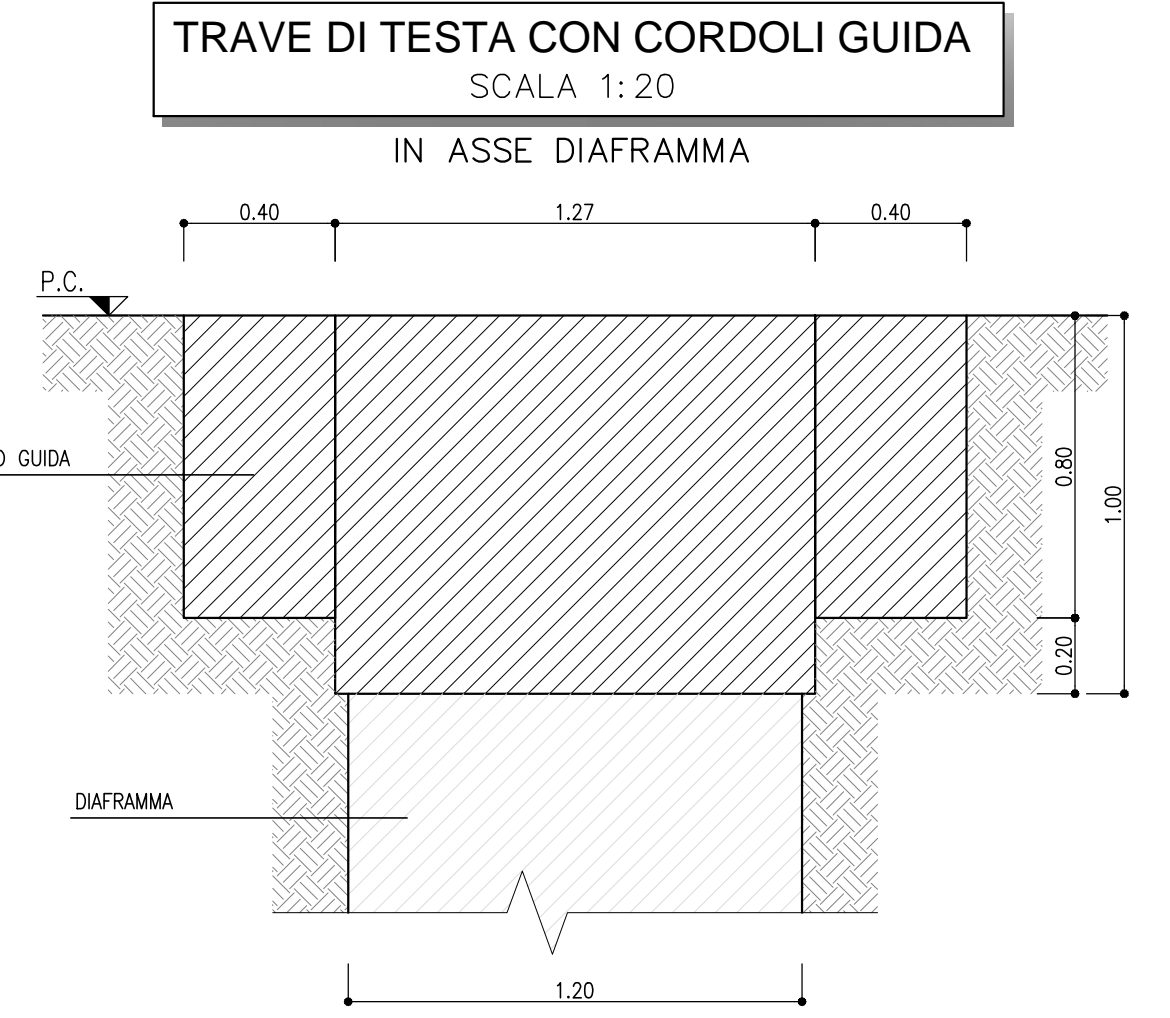
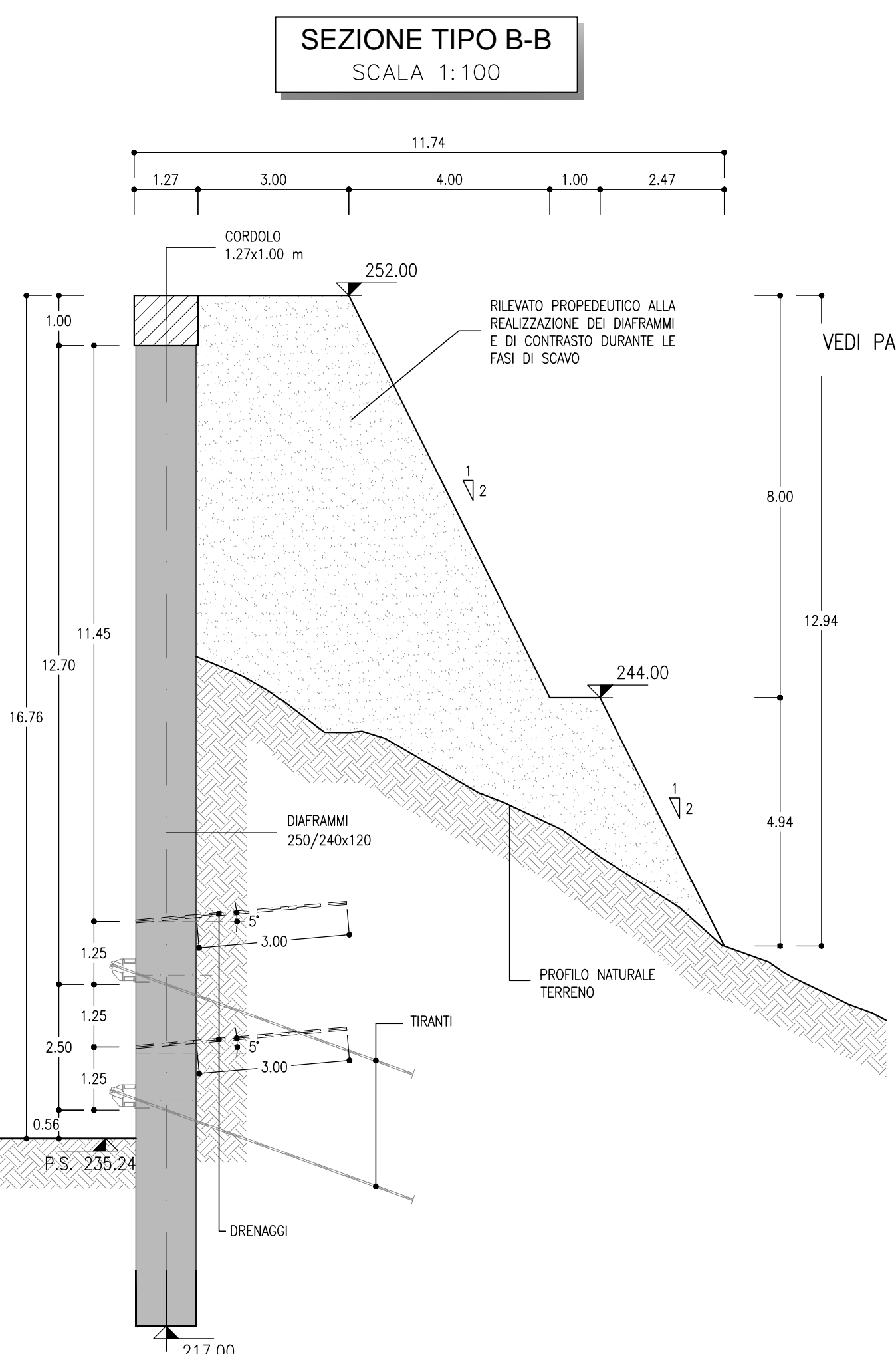
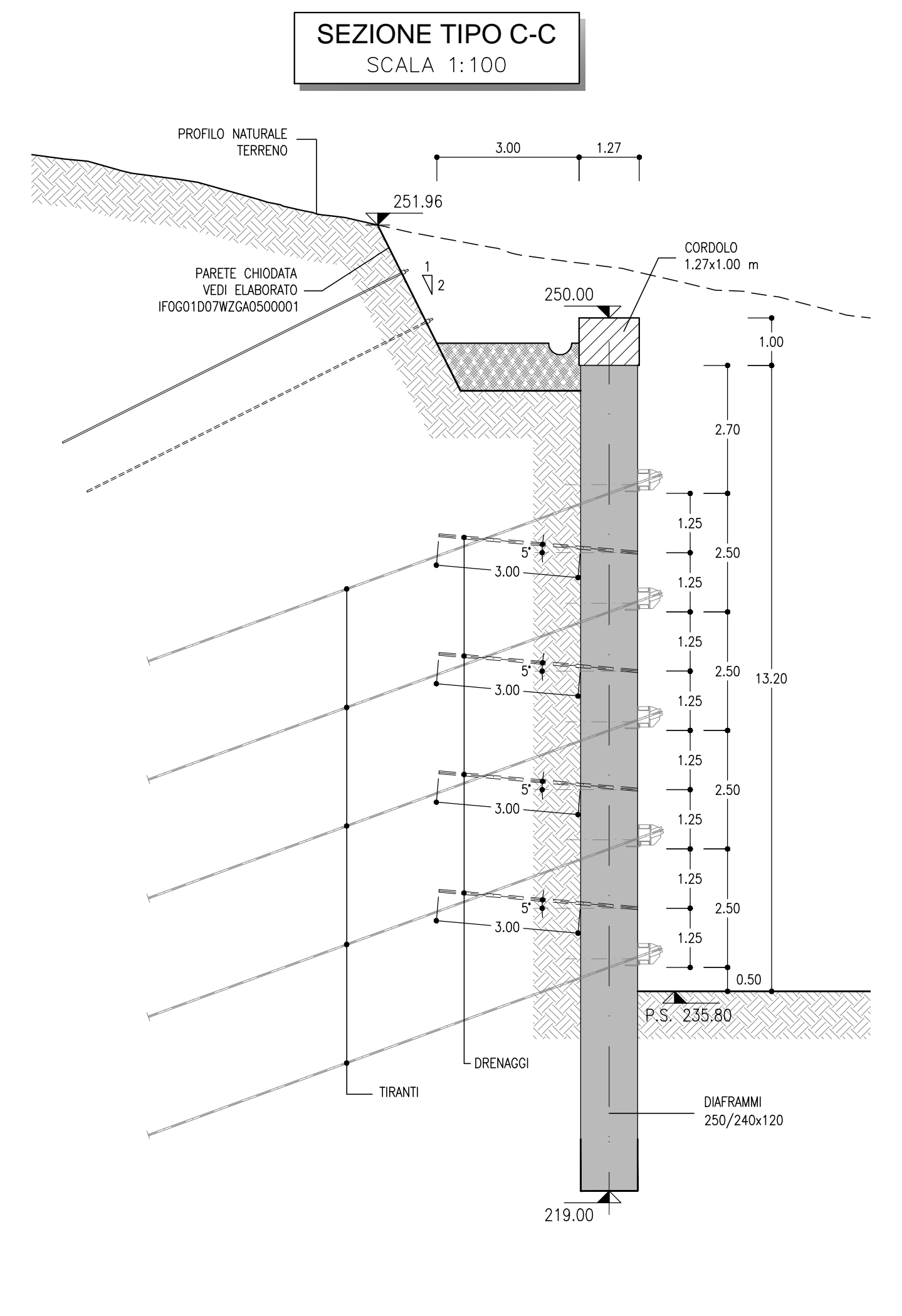
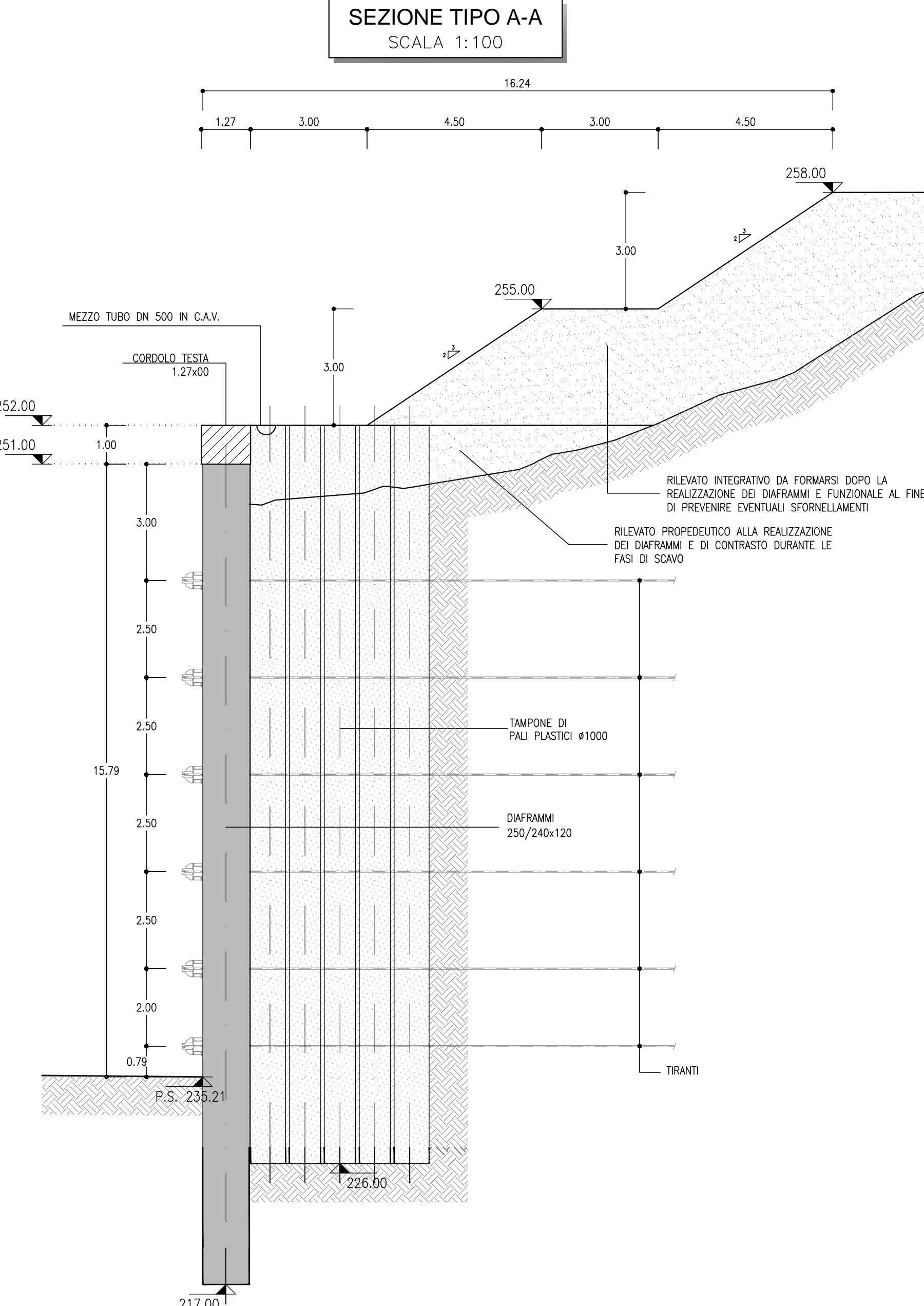
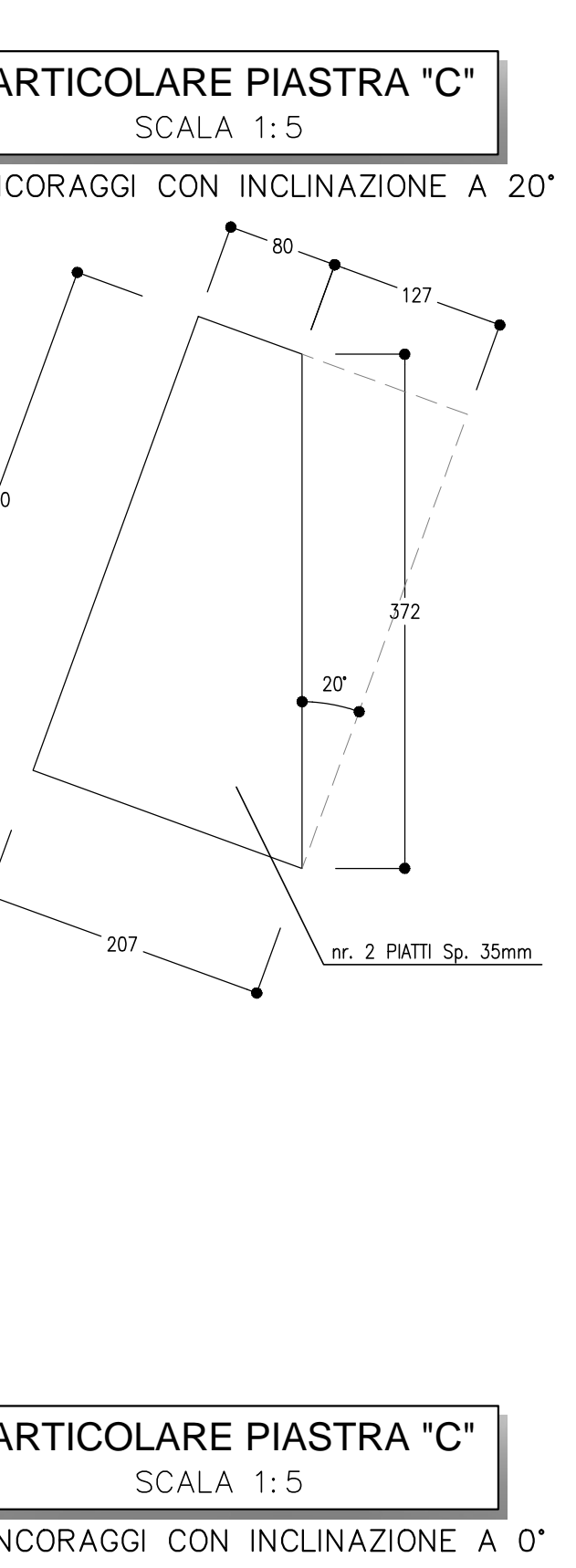
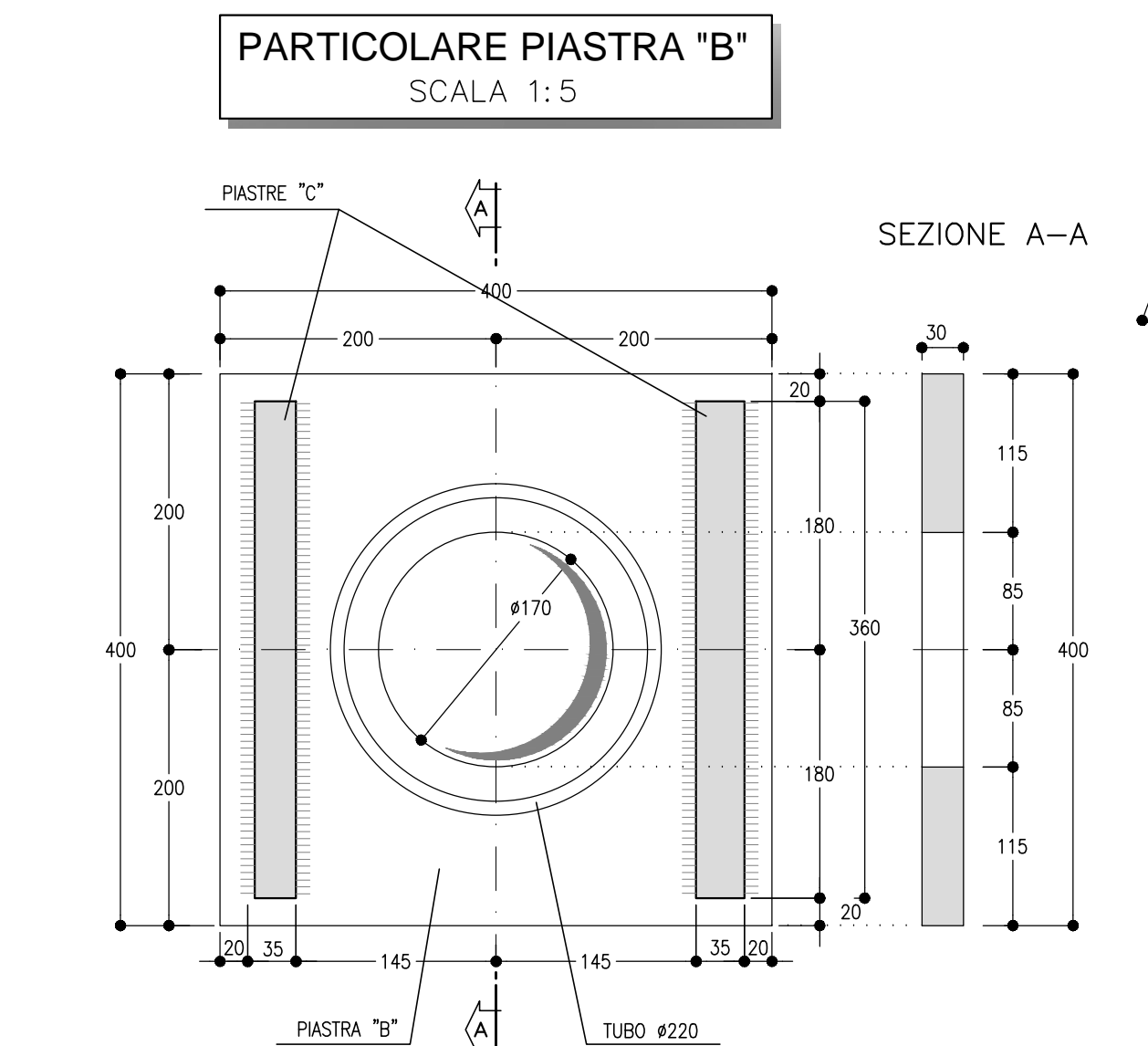
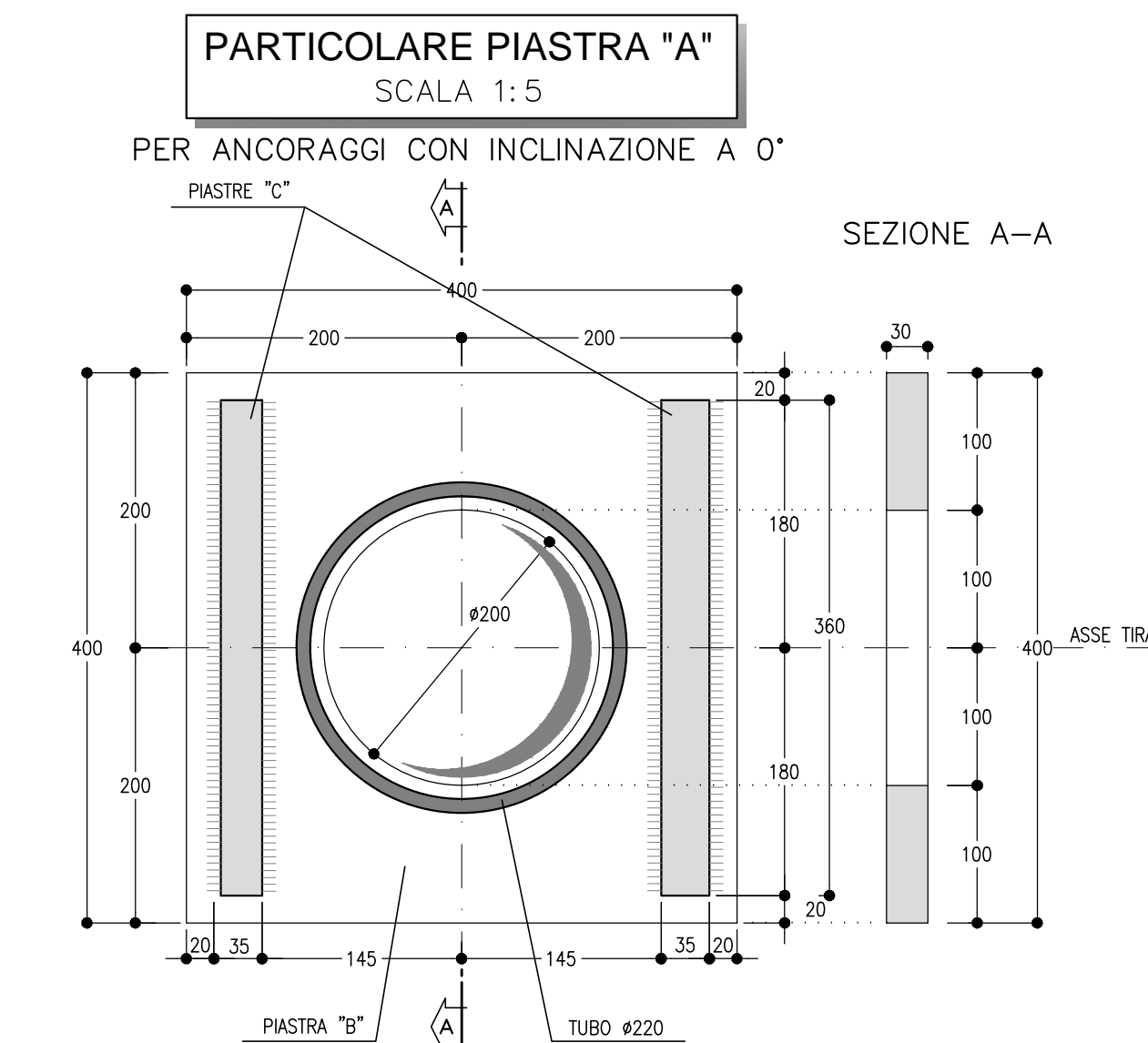
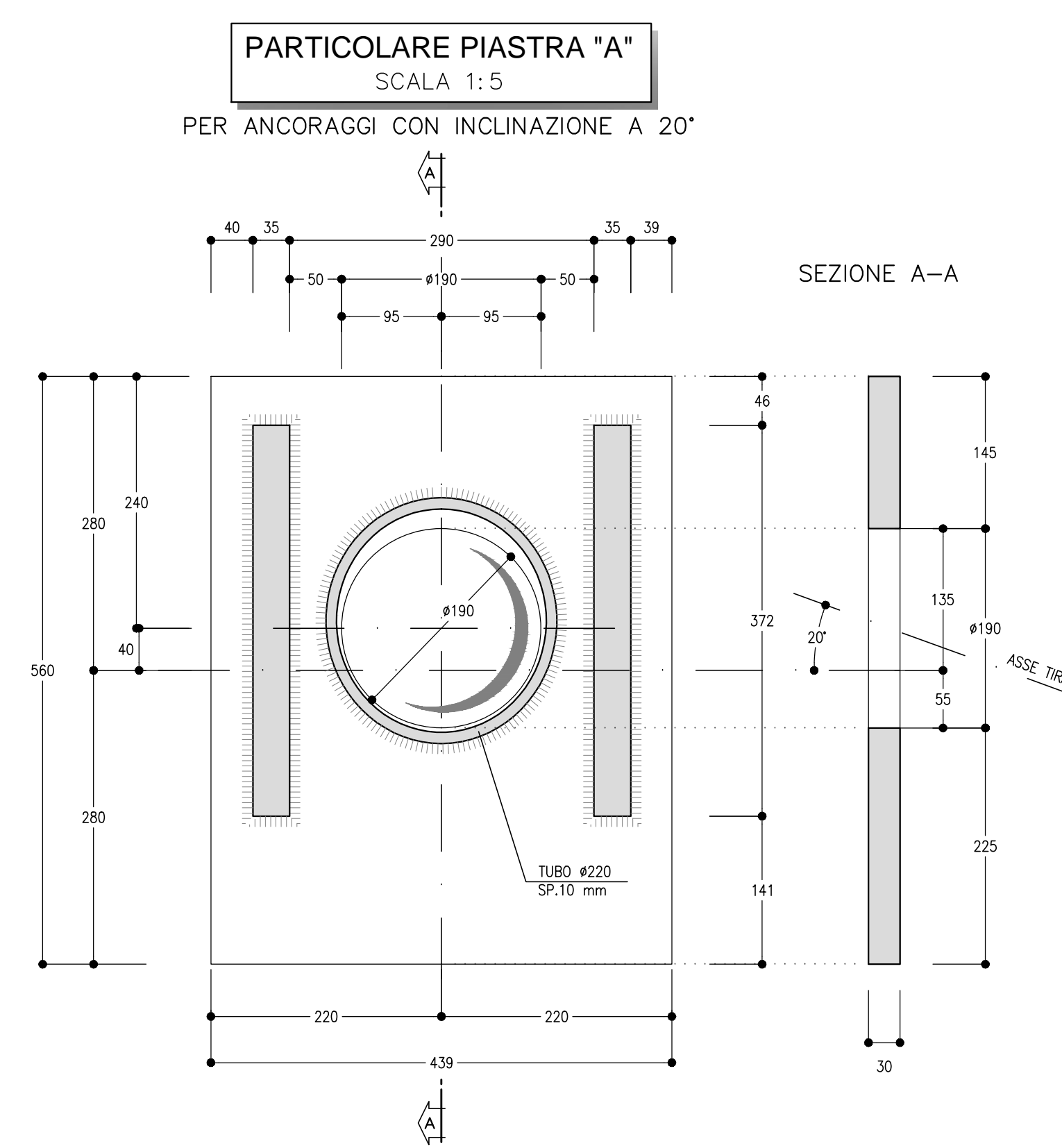
LUNGHEZZA (m)	INCIDENZA (gradi)	N°
4.20	3°	48

TABELLA PUNTONI

TUBO 60x12.5 mm in ACCIAIO S355	INCIDENZA (gradi)	N°
P1	6.00	1

INCIDENZA CORDOLO

LUNGHEZZA (m)	INCIDENZA (gradi)	ARMATURA (kg/mc)
109.00	ml	80 kg/mc



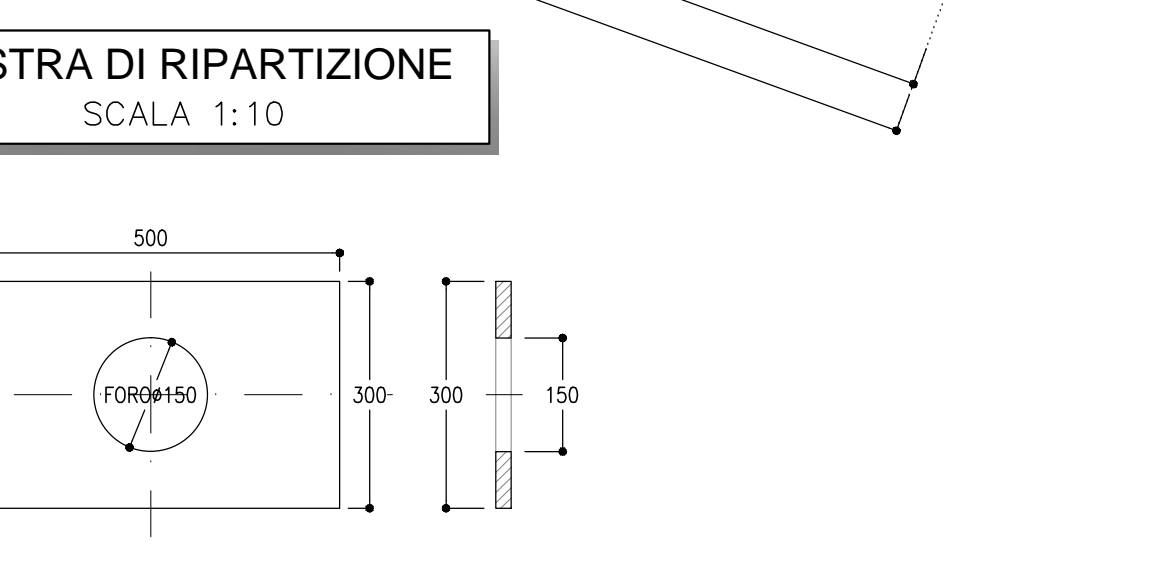
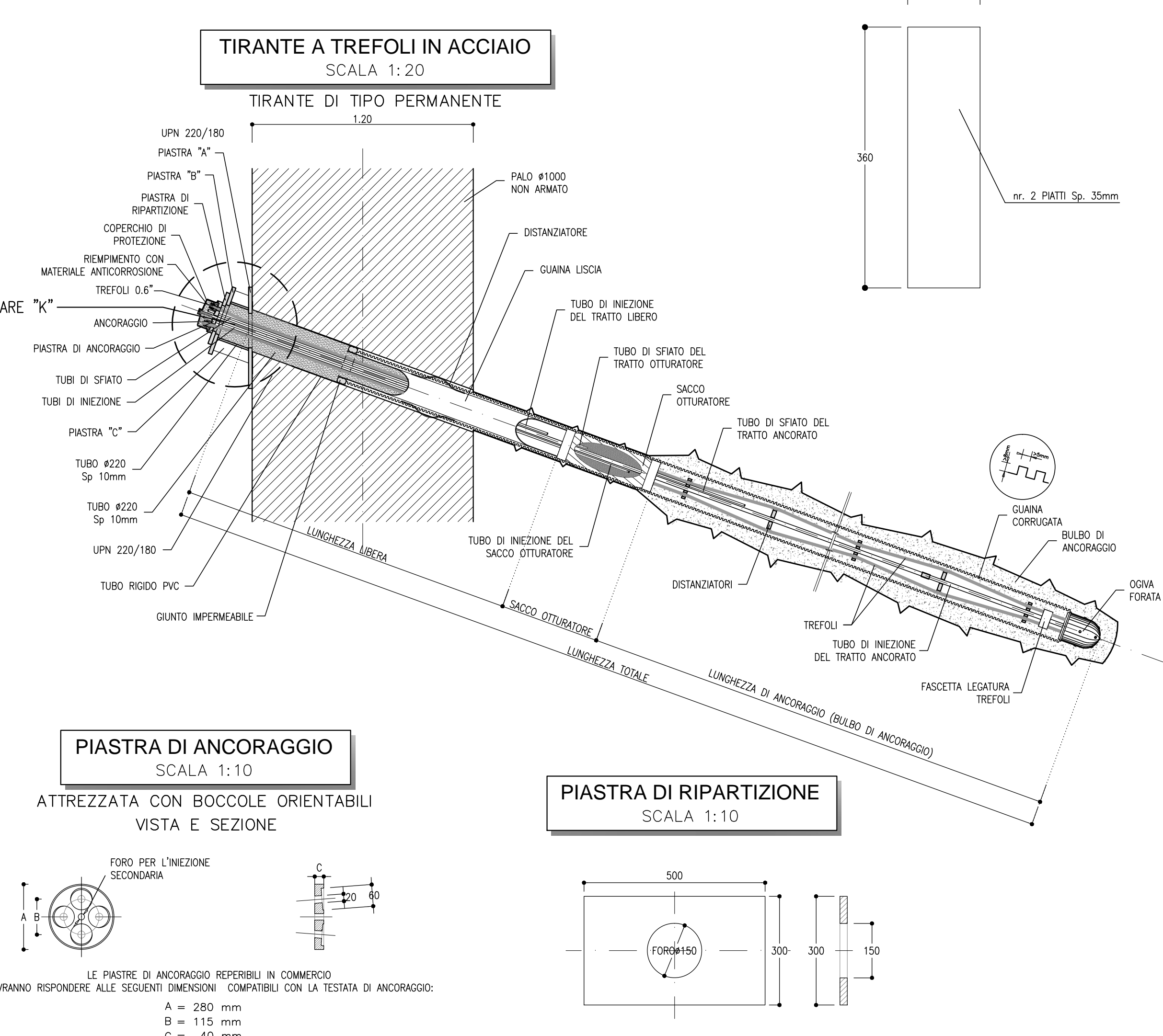
- FASI ESECUTIVE**
- ESECUZIONE DEI PRESSARI
 - REALIZZAZIONE DELLE CORREE DI GUIDA
 - ESECUZIONE DELLO SCAVO DEI PANNELLI PRIMARI FINO ALLA PROFONDITA' DI PROGETTO, ATTRAVERSO IL SUPPORTO DI FANGHI BENTONITICI (DOVE RICHIESTO) POLIMERI
 - CALAGGIO DELLE GABBIE DI ARMATURA PER I PANNELLI PRIMARI
 - ESECUZIONE DELLO SCAVO DEI PANNELLI SECONDARI FINO ALLA PROFONDITA' DI PROGETTO, ATTRAVERSO IL SUPPORTO DI FANGHI BENTONITICI (DOVE RICHIESTO) POLIMERI
 - CALAGGIO DELLE GABBIE DI ARMATURA PER I PANNELLI SECONDARI
 - SEQUENZA DI RIBASSO CHE PREVEDE LO SCAVO AD UNA PROFONDITA' MASSIMA DI 1m AL DI SOTTO DELLE QUOTE DEI TRANTI, L'ESECUZIONE DEI DRENAGGI, LA PERFORAZIONE PER LA POSA DEI TRANTI, L'INSTALLAZIONE DEI TRANTI, LORO CEMENTAZIONE, E PRELITO
 - AL TERMINE DELLO SCAVO REALIZZAZIONE OPERE PRELUDICHE PER LA REALIZZAZIONE DELLO SCAVO DEL CONICO DI ATTACCO (PRESTOGEONI E PRECONSOLIDAMENTI)
 - REALIZZAZIONE DELLA DIMA D'ATTACCO
 - GETTO DELLA GALLERIA ARTIFICIALE
 - ESECUZIONE DEI RITOMBAMENTI

NOTE

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE DI CARATTERE GENERALE SI RIMANDA ALL'ELABORATO FIG021007SP00000001A

LEGENDA

P.C.= PIANO DEI CENTRI
P.F.= PIANO FERRO
P.S.= PIANO DI SCAVO



COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURAZIONE ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
1 LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

GALLERIA ROCCHETTA - IMBOCCO LATO BARI
Fase provvisoria - Sviluppata delle opere di imbocco e particolari costruttivi

SCALA: 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IFOG	01	D	07	BZ	GA0500	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione esecutiva	E.Fiorini	Luglio 2017	P. Pignatelli	Luglio 2017	D. Apicci	Luglio 2017		

File: IF021007BZGA0500001A.dwg n. Elab. 482