

MATERIALI

FONDAZIONI IN CEMENTO ARMATO

Cemento Portland EN 197-1 CEM I 32.5 R o N

Classe di resistenza: C25/30

Rapporto A/C: max 0.50

Dimensione max inerti: 30 mm

Classe di consistenza: S2 - S3

Classi di esposizione / copriferri:

Contro terra se cassetta: XC2 / c=40³⁰ mm

se contro parete scavo: XC2 / c=60¹⁵ mm

Ogni altra superficie: XC2 / c=30¹⁵ mm

ACCIAIO

B450C Controllato in stabilimento

PRESCRIZIONI SUGLI SCAVI

- PENDENZA MASSIMA FRONTE DI SCAVO: IN CONDIZIONI NON DRENATE 60° IN CONDIZIONI DRENATE 45°

- ESEGUIRE GLI SBANCAMENTI IN CONDIZIONI DI TERRENO UMIDO.

- LE OPERE DI CONTENIMENTO DEVONO ESSERE REALIZZATE ENTRO LA SETTIMANA SUCCESSIVA ALLO SCAVO.

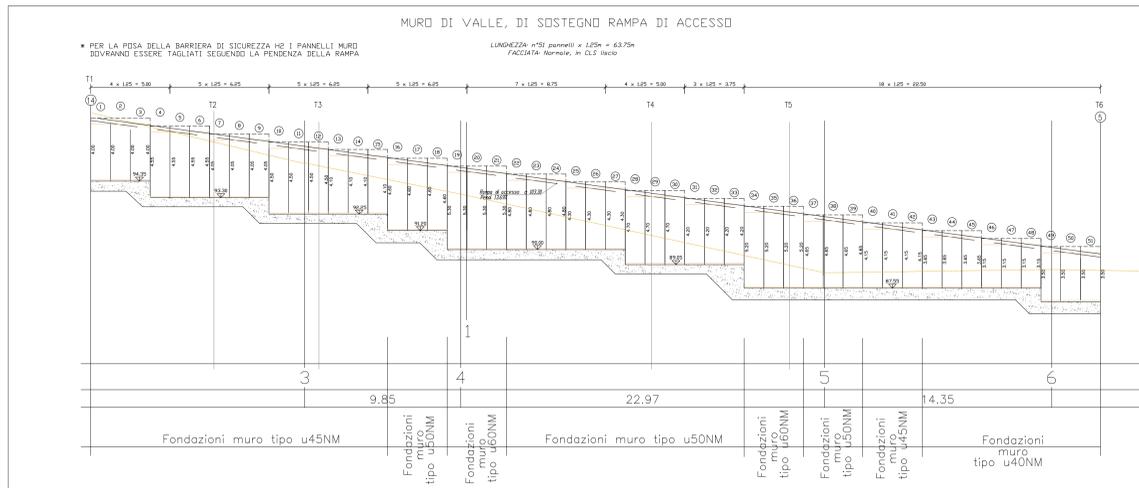
- NEL CASO IN CUI LE OPERE DI CONTENIMENTO SI PROTRAGGANO PER UN TEMPO SUPERIORE E/O PER PENDENZE SUPERIORI A QUELLE SOPRA PRESCRITTE, GLI SCAVI DOVRANNO ESSERE AUTORIZZATI DALLA D.L. E COMUNQUE MESSI IN SICUREZZA CON SPRITZ-BETON ARMATO.

N.B.:

TUTTE LE MISURE DOVRANNO ESSERE RIVERIFICATE IN OPERA

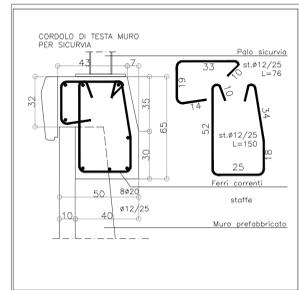
SOVRAPPOSIZIONE ARMATURE > = 1.00m

I FRONTI DI SCAVO NON DOVRANNO INTERFERIRE CON LE SUPERFICI DI APPOGGIO DELLE FONDAZIONI DEI MURI LIMITROFI



MURO SOSTEGNO ALLA RAMPA DI ACCESSO AL PIAZZALE A QUOTA 103.30 E 94.20

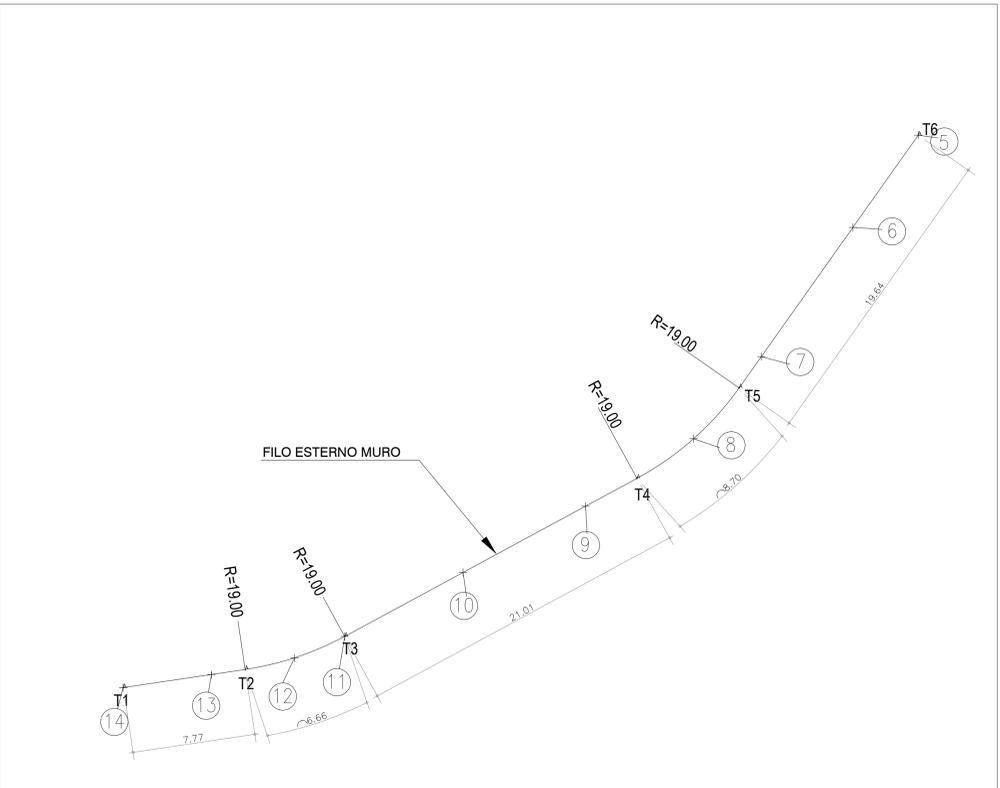
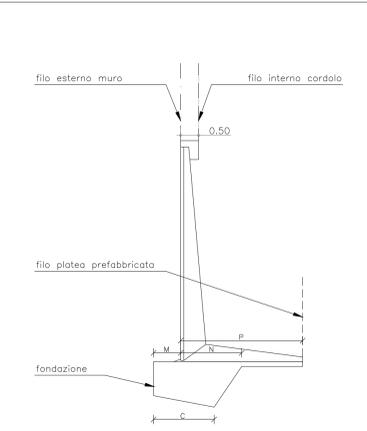
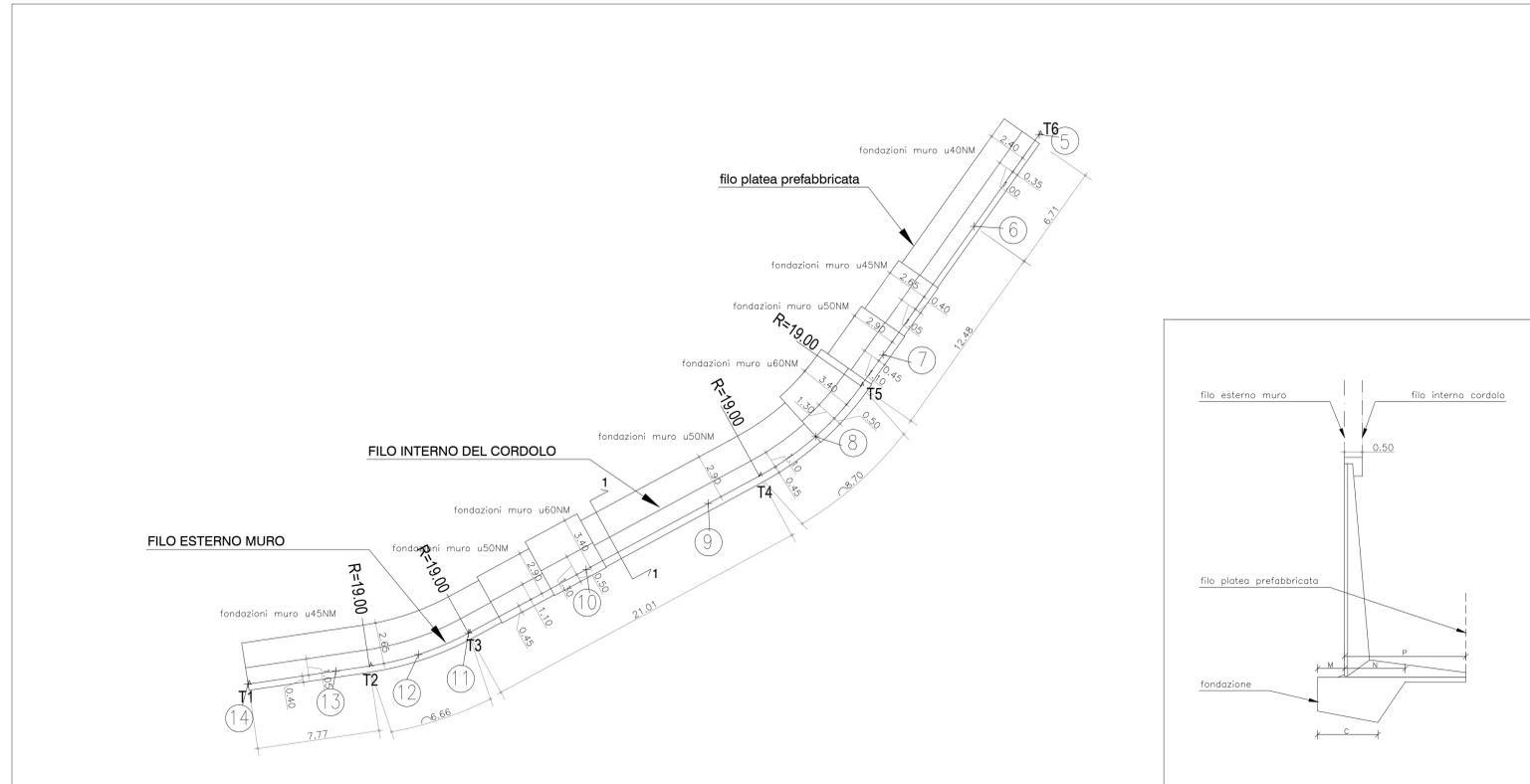
Nome	Est	Nord
T1	53919.975	154904.310
T2	53927.682	154905.460
T3	53933.964	154907.565
T4	53952.421	154917.614
T5	53958.870	154923.361
T6	53970.180	154939.423



Fondazione DIRETTA MURI uNM e uTM

Appelli Dimensioni della fondazione

	C (m)	F (m)	M (m)	N (m)	P (m)	G (m)	i %
u15NM	0.85	0.30	0.20	0.75	1.15	0.30	10
u20NM	0.85	0.30	0.20	0.75	1.40	0.30	10
u25NM	0.90	0.35	0.25	0.75	1.65	0.30	10
u30NM	1.00	0.40	0.30	0.80	1.90	0.30	10
u35NM	1.05	0.45	0.30	0.85	2.15	0.30	10
u40NM	1.15	0.50	0.35	1.00	2.40	0.30	10
u45NM	1.25	0.55	0.40	1.05	2.65	0.30	10
u50NM	1.35	0.60	0.45	1.10	2.90	0.30	10
u55NM	1.50	0.65	0.45	1.25	3.15	0.30	10
u60NM	1.60	0.70	0.50	1.30	3.40	0.30	10
u70NM	1.90	0.85	0.60	1.50	3.90	0.30	10
u80TM	2.20	0.95	0.70	1.80	4.20	0.30	10
u90TM	2.55	1.05	0.85	2.00	4.65	0.30	10
u100TM	2.95	1.20	0.95	2.30	5.10	0.30	10
u110TM	3.35	1.30	1.05	2.60	5.55	0.30	10



COMMITTENTE:

SRFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA Sorveglianza:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

COCIV
Consorzio Collegamenti Integrati Valchi

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI

PROGETTO PRELIMINARE

VAR0008 - Specifiche tecniche interoperabilità

IN1E - Piazzola Finestra Polcevera

Fondazione Muro Prefabbricato di sostegno alla rampa di accesso al piazzale a quota 103.30 e 94.20

Carpenterie

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:					
Consorzio Cociv Ing. N. Mezzo		Varie					
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A301	0X	D	CV	BZ	IN1E0X	001	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione		25/06/2020		25/06/2020		25/06/2020	COCIV