

SEZIONE TIPO

Scala 1:50

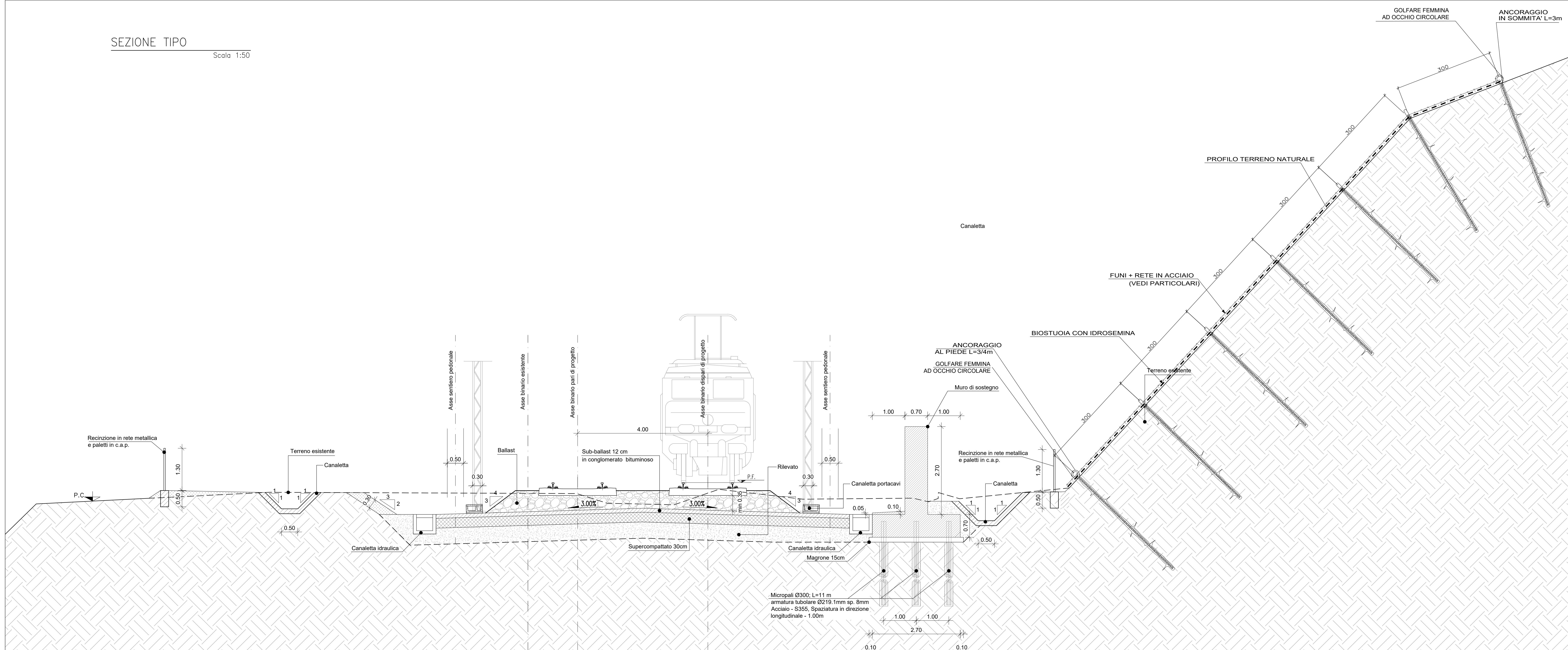


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0

CALCESTRUZZO OPERE DI SOSTEGNO AD "1"

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.55
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC3
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 32 mm
- TIPO CEMENTO CEM III+V

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE

B450C solida che presenta le seguenti caratteristiche :

- Tensione di snervamento caratteristica : 1.15s f_{tk}/f_{yk} < 1.35
- Tensione caratteristica a rottura : 1.15s f_{tk}/f_{yk} < 1.35

COPRIFERRO

- FONDAZIONI ED ELEVAZIONI : ≥ 40 mm

ACCIAIO DA CARPENTERIA

- ACCIAIO per montanti metallici, trave e irrigidenti saldati tipo S275R (ex FE 430 B) UNI EN 10025

INCIDENZE ARMATURA:

- Paramento = 100 kg/mc
- Fondazione = 120 kg/mc

TABELLA MATERIALI

BARRE DI ANCORAGGIO (ø24mm)

- BARRE IN ACCIAIO B450C (O SUPERIORE) AD ADERENZA MIGLIORATA E TESTA FILETTATA M24

BOIACCA DI INTASAMENTO BARRE DI ANCORAGGIO

- DOSAGGIO 600kg/mc DI IMPASTO
- RESISTENZA A COMPRESIONE A 28gg. : R_{ck} > 25MPa

FUNI A 19 FILI (UNI 7690)

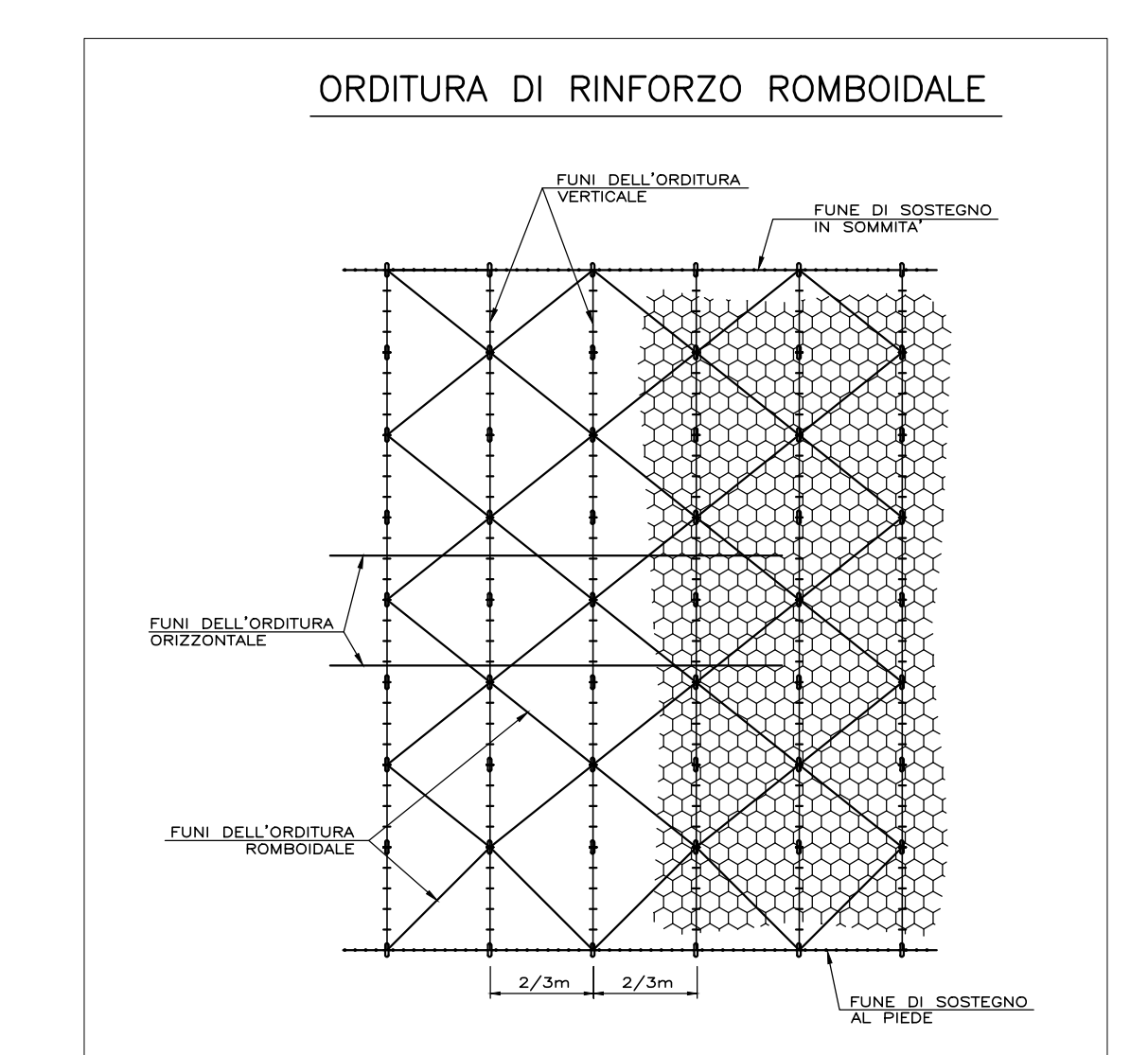
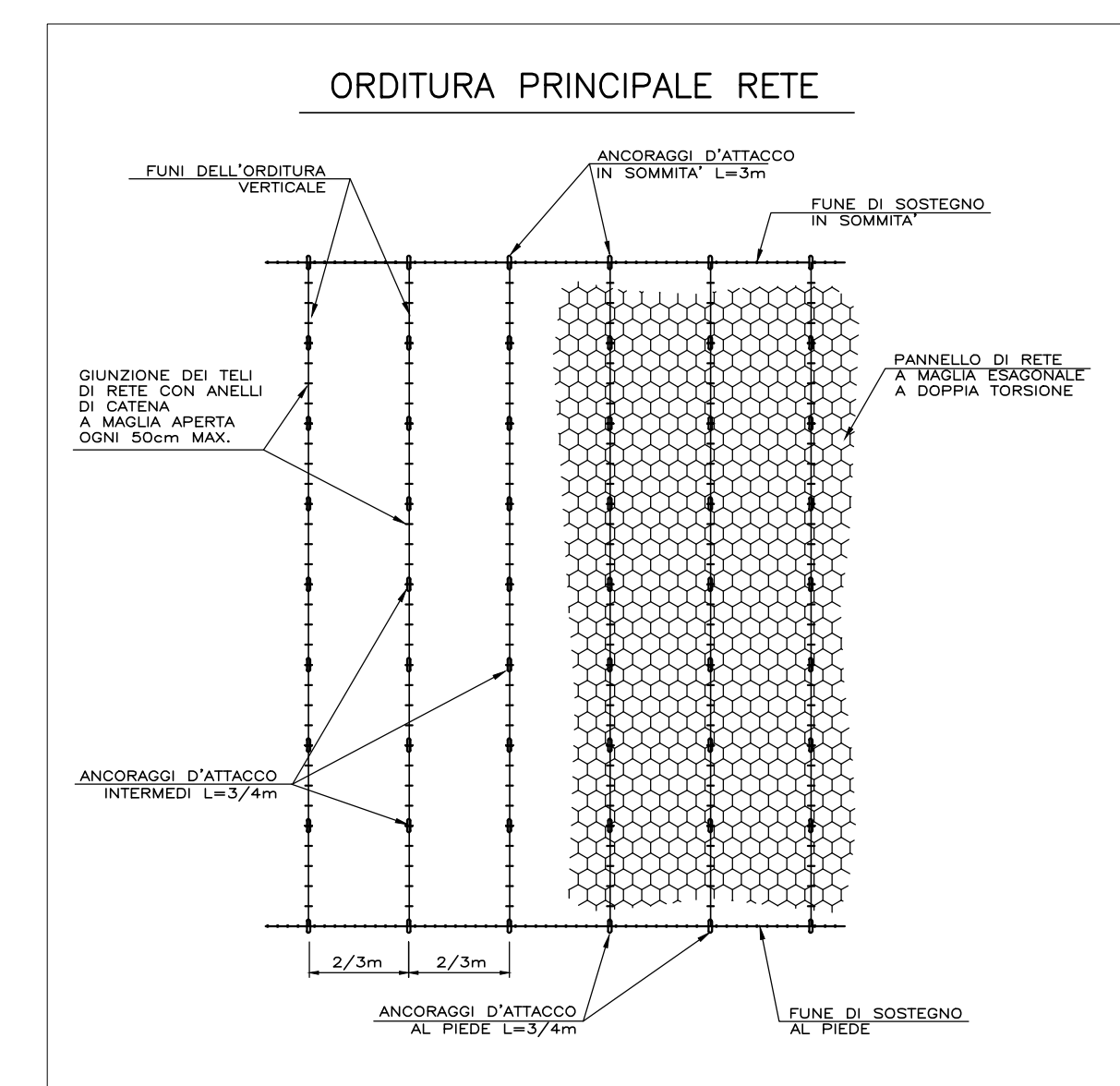
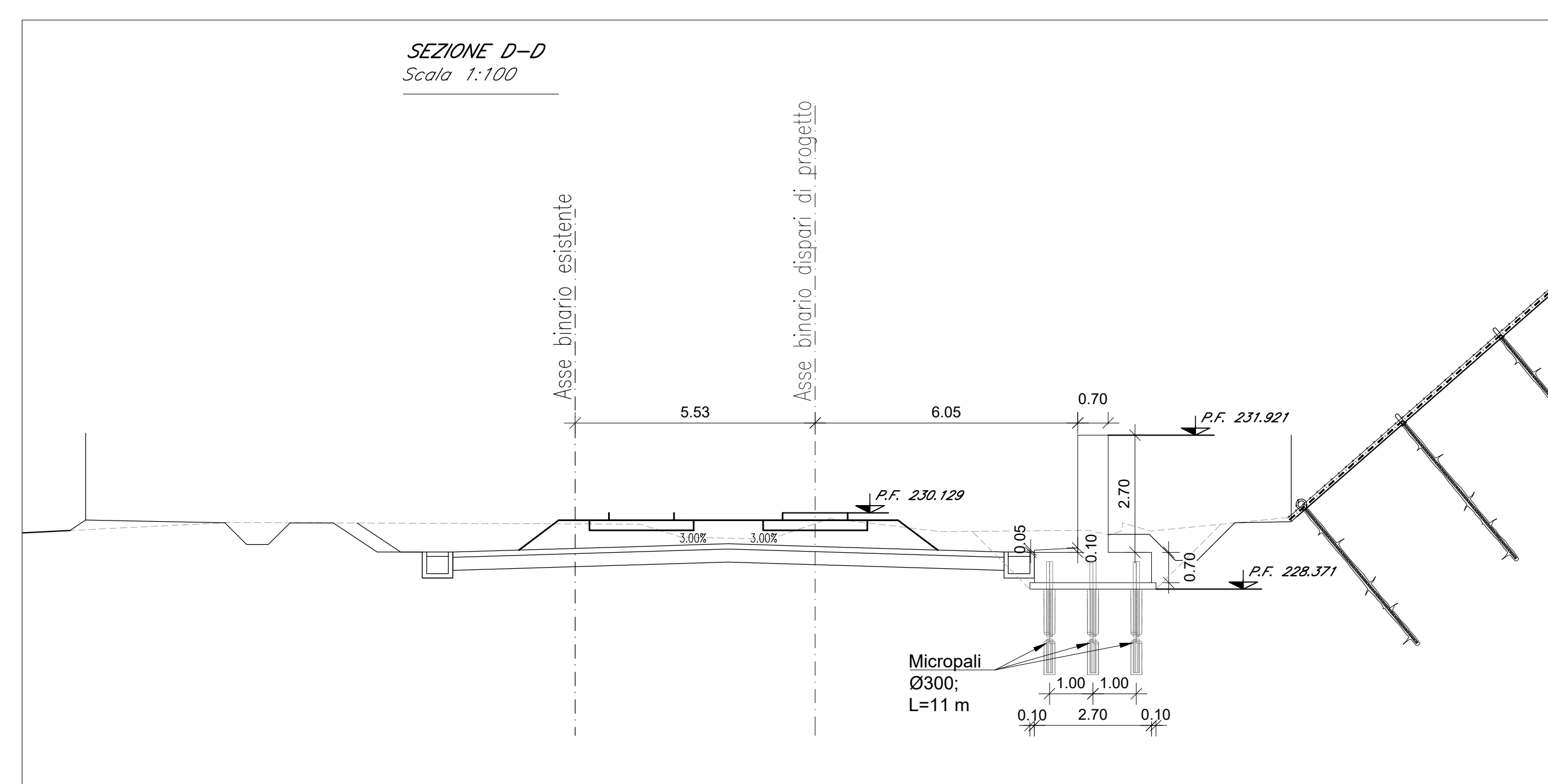
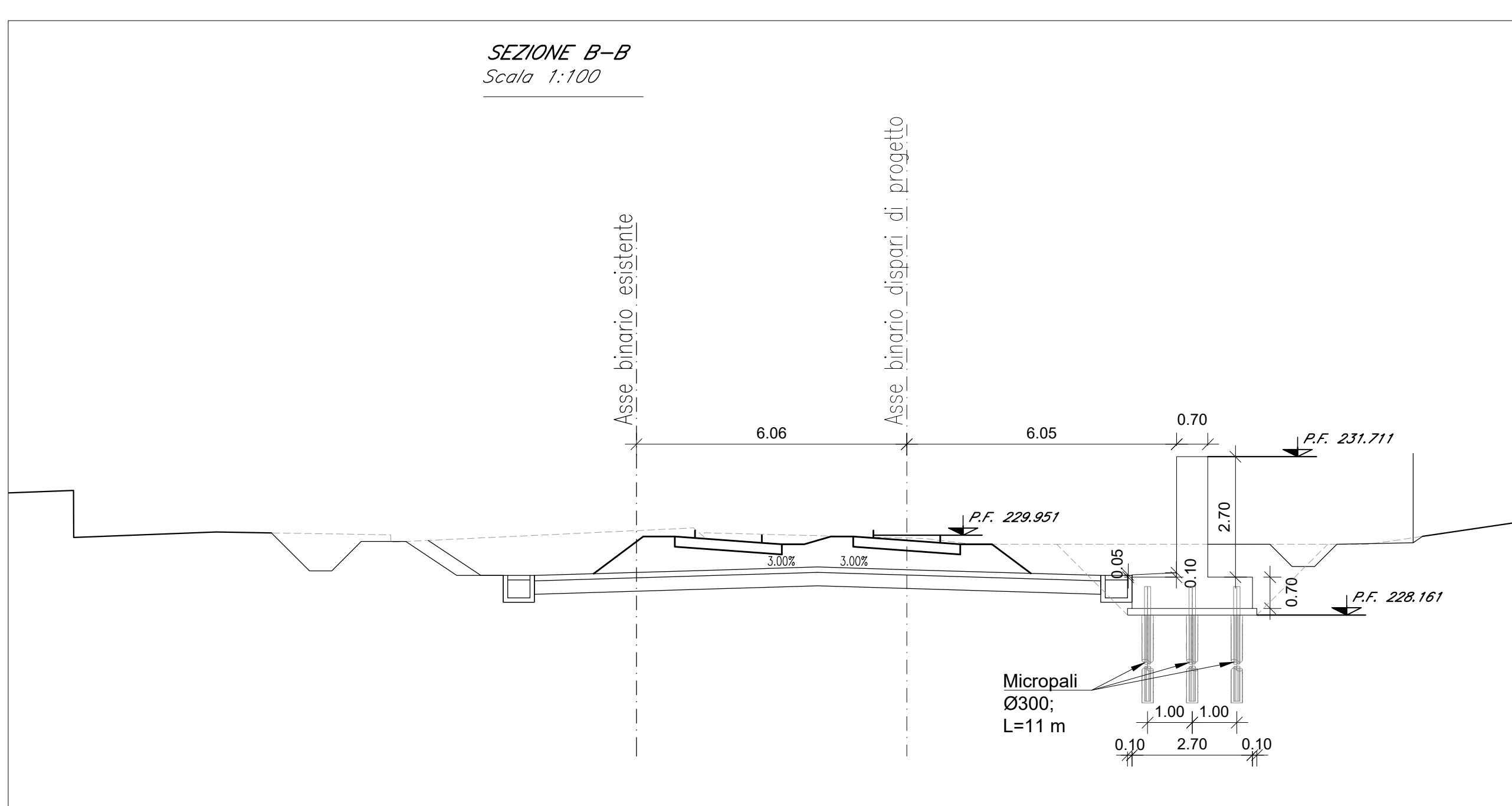
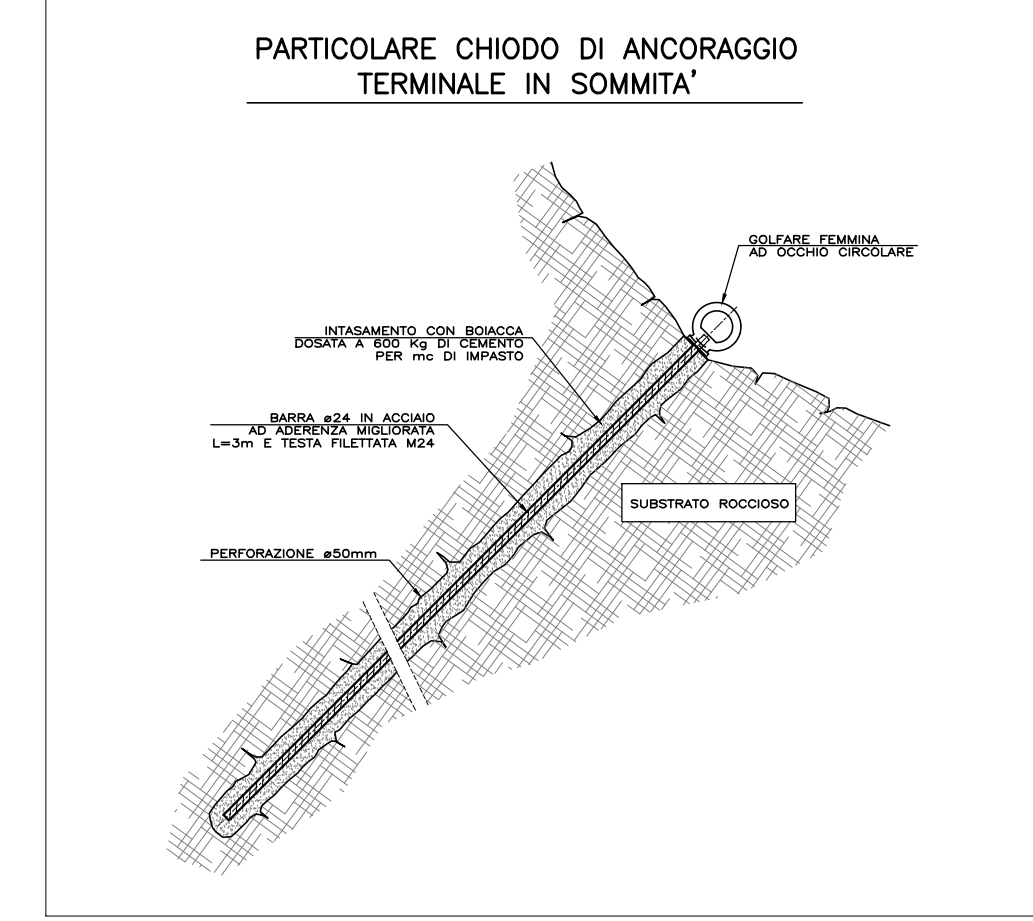
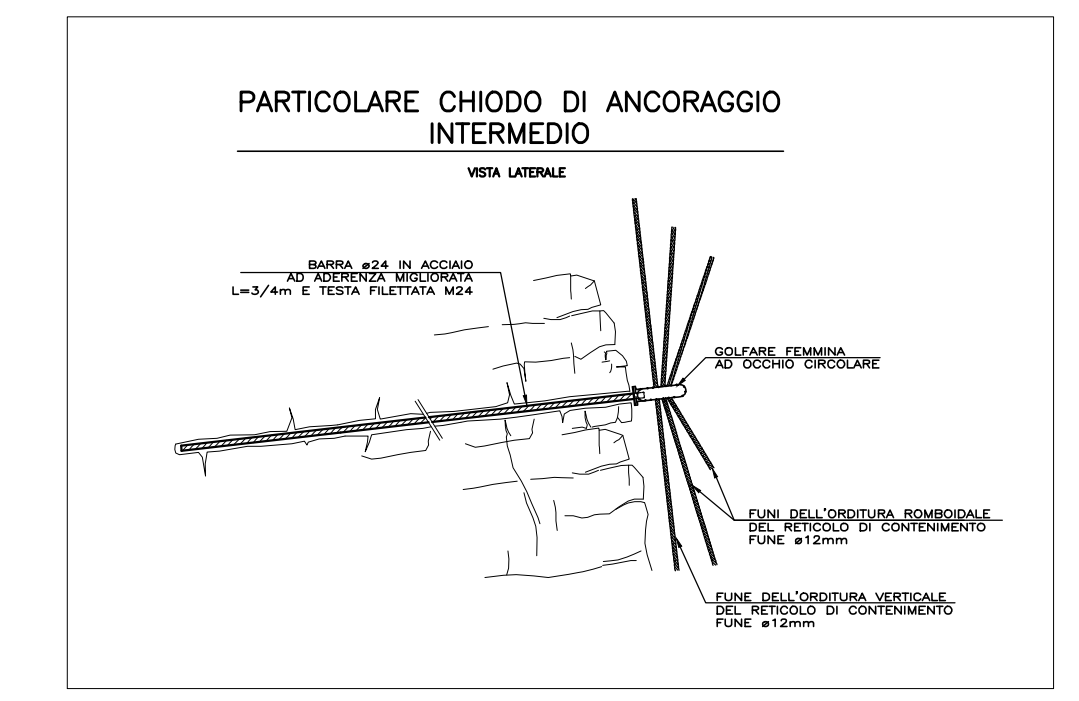
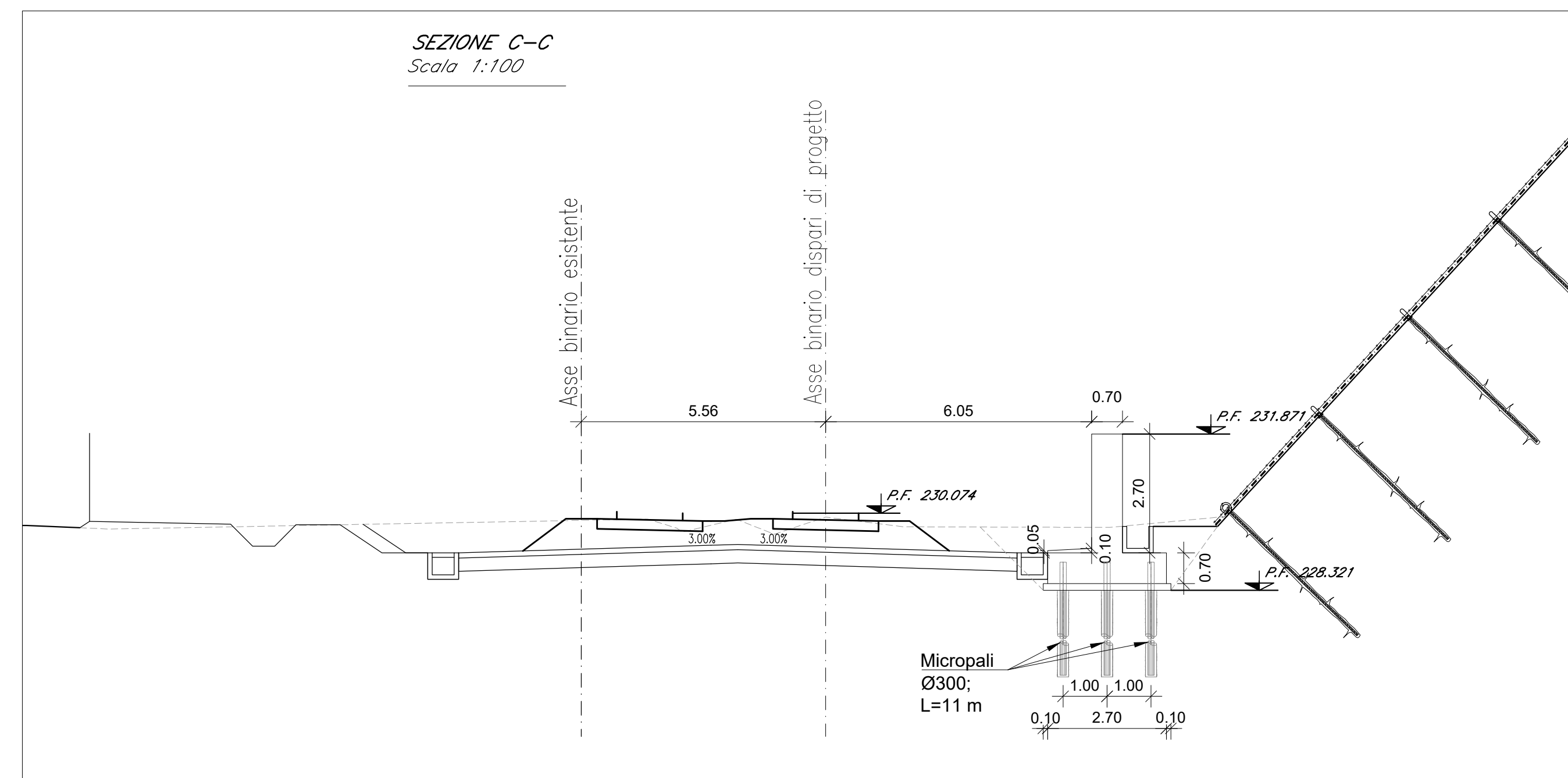
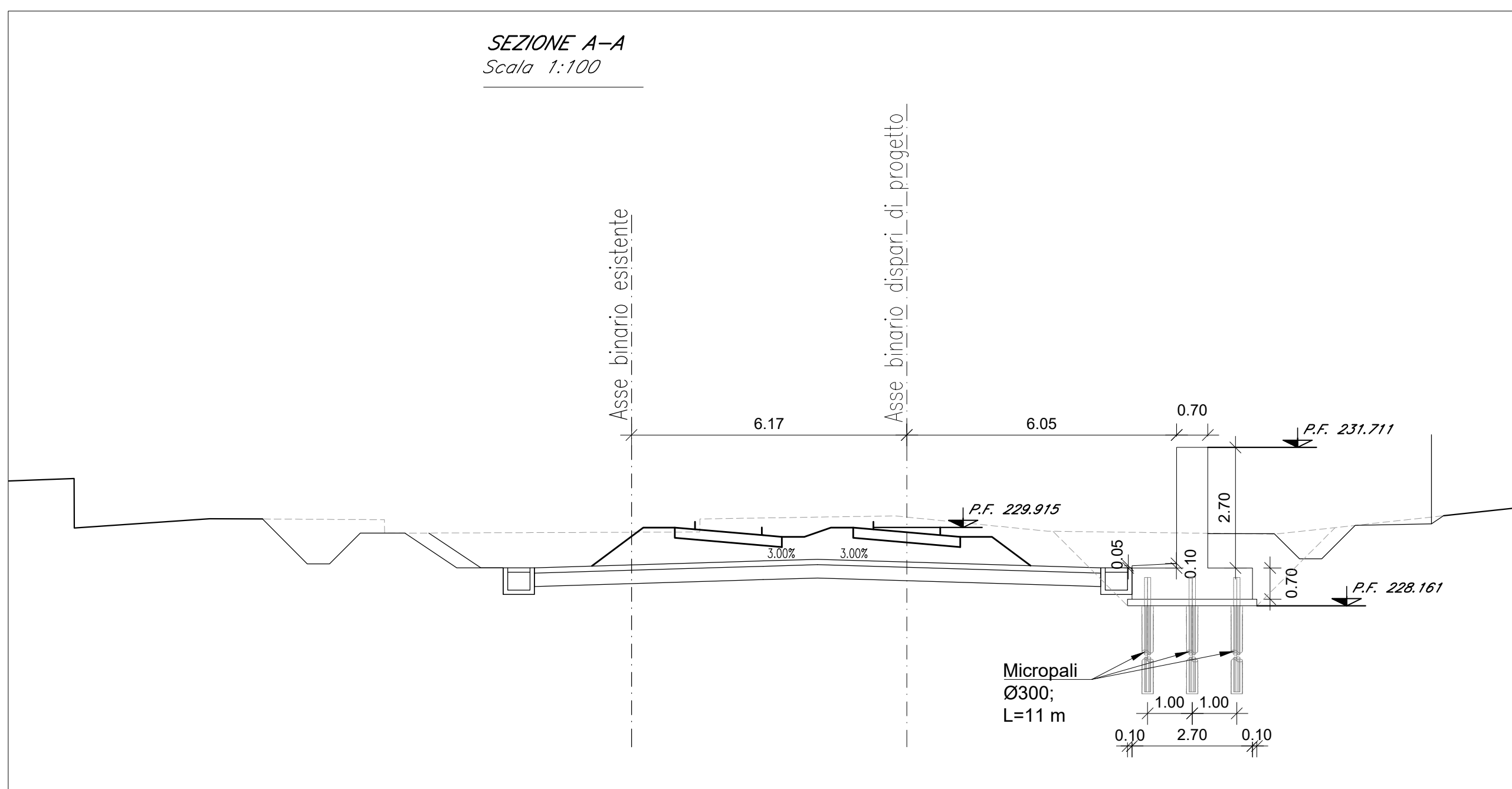
- ZINCATURA FORTE : UNI 10264/04
- CLASSE DI RESISTENZA : 1570N/mm² (160kg/cm²)
- CARICO A ROTTURA MINIMO (FUNI ø12mm) : 120kN

RETI A DOPPIA TORSIONE

- MAGLIA TIPO : 8 x 10cm
- DIAMETRO FILO RETE : 3.0mm
- DIAMETRO FILO BORDURA : 3.9mm
- ZINCATURA : UNI 8018

GOLFARE FEMMINA (DIN 582) AD OCCHIO CIRCOLARE

- ACCIAIO : C 15 E
- ZINCATURA : ELETTROLITICA



COMMITTENTE: **RFI**
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA FERROVIARIA ROMA-VITERBO
TRATTA CESANO-VIGNA DI VALLE

Opera di sostegno BP - km 35+870 al km 35+985
Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni 2/2

SCALA: **VARIE**

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NR1J	01	D	29	PZ	R10005	021	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Revisione/Data
A	Emissione esecutiva	F. Serravalle	10-2018	M. Mondina	10-2018	T. Paoletti	10-2018	F. Serravalle / 10-2018
B	Revisione	F. Serravalle	05-2020	M. Mondina	05-2020	T. Paoletti	05-2020	F. Serravalle / 05-2020