

N. pozzetto	Dim. (cm)	H (cm)	Copertura	Materiale cop.
P1	60x60	110	Griglia 60x60	ghisa sfer. D400
P2	60x60	122	Griglia 60x60	ghisa sfer. D400
P3	60x60	136	Griglia 60x60	ghisa sfer. D400
P4	80x80	147	Griglia 80x80	ghisa sfer. D400
P5	80x80	161	Griglia 80x80	ghisa sfer. D400
P6	80x80	232	Griglia 80x80	ghisa sfer. D400
P7	80x80	115	Chiusino 80x80	ghisa sfer. D400
P8	60x60	110	Griglia 60x60	ghisa sfer. D400
P9	60x60	110	Griglia 60x60	ghisa sfer. D400
PC	60x60	120	Chiusino 60x60	ghisa sfer. D400
PI	60x60	110	Chiusino 60x60	ghisa sfer. D400
PP1	50x50	90	Griglia 50x50	ghisa sfer. D250
PP2	50x50	90	Chiusino 50x50	ghisa sfer. D125
PP3	50x50	95	Chiusino 50x50	ghisa sfer. D125
PP4	50x50	90	Chiusino 50x50	ghisa sfer. D125
PP5	50x50	90	Chiusino 50x50	ghisa sfer. D125
PR1	50x50	90	Chiusino 50x50	ghisa sfer. D125

Pozzetto iniziale	Pozzetto finale	Condotta	L	Quota inizio	Quota fine
		m		m.s.m.	m.s.m.
P1	P2	PVC 250 SN8	10,5	224,90	224,78
P2	P3	PVC 315 SN8	15	224,78	224,64
P3	P4	PVC 315 SN8	12	224,64	224,52
P4	P5	PVC 250 SN8	11	224,90	224,78
P4	P5	PVC 400 SN8	15	224,52	224,37
P9	P6	PVC 250 SN8	12	224,90	224,78
P5	P6	PVC 400 SN8	12,6	224,37	224,25
P6	P7	PVC 400 SN8	5,2	223,70	223,65
P7	scarico	CLS 50x50	8,6	223,20	221,95
F1	F2	CLS 50x50	20,5	229,37	225,92
F2	scarico	CLS 50x50	64,5	225,57	224,50
PR1	PI	PVC 110 SN8	12	225,30	225,05
PI	IMHOFF	PVC 110 SN8	1	225,00	224,97
IMHOFF	PC	PVC 110 SN8	0,5	224,94	224,93
PP1	P1	PVC 125 SN8	9	225,30	225,20
PP2	PP3	PVC 125 SN8	4,4	225,30	225,25
PP3	P8	PVC 125 SN8	9,5	225,25	225,15
PP4	PP5	PVC 125 SN8	1	225,30	225,29
PP5	P8	PVC 125 SN8	13	225,29	225,15

N. pozzetto	Coordinate tracciamento
P1	X=546703.72 Y=4547365.23
P2	X=546693.26 Y=4547368.64
P3	X=546697.91 Y=4547382.90
P4	X=546701.64 Y=4547394.30
P5	X=546706.29 Y=4547408.57
P6	X=546710.23 Y=4547426.53
P7	X=546712.62 Y=4547426.53
P8	X=546712.34 Y=4547390.81
P9	X=546717.76 Y=4547404.82
PC	X=546703.31 Y=4547360.59
PI	X=546703.63 Y=4547360.59
PP1	X=546708.14 Y=4547376.56
PP2	X=546709.48 Y=4547376.56
PP3	X=546711.44 Y=4547378.02
PP4	X=546718.63 Y=4547378.02
PP5	X=546719.13 Y=4547379.12
PR1	X=546711.13 Y=4547370.51

### TABELLA MATERIALI

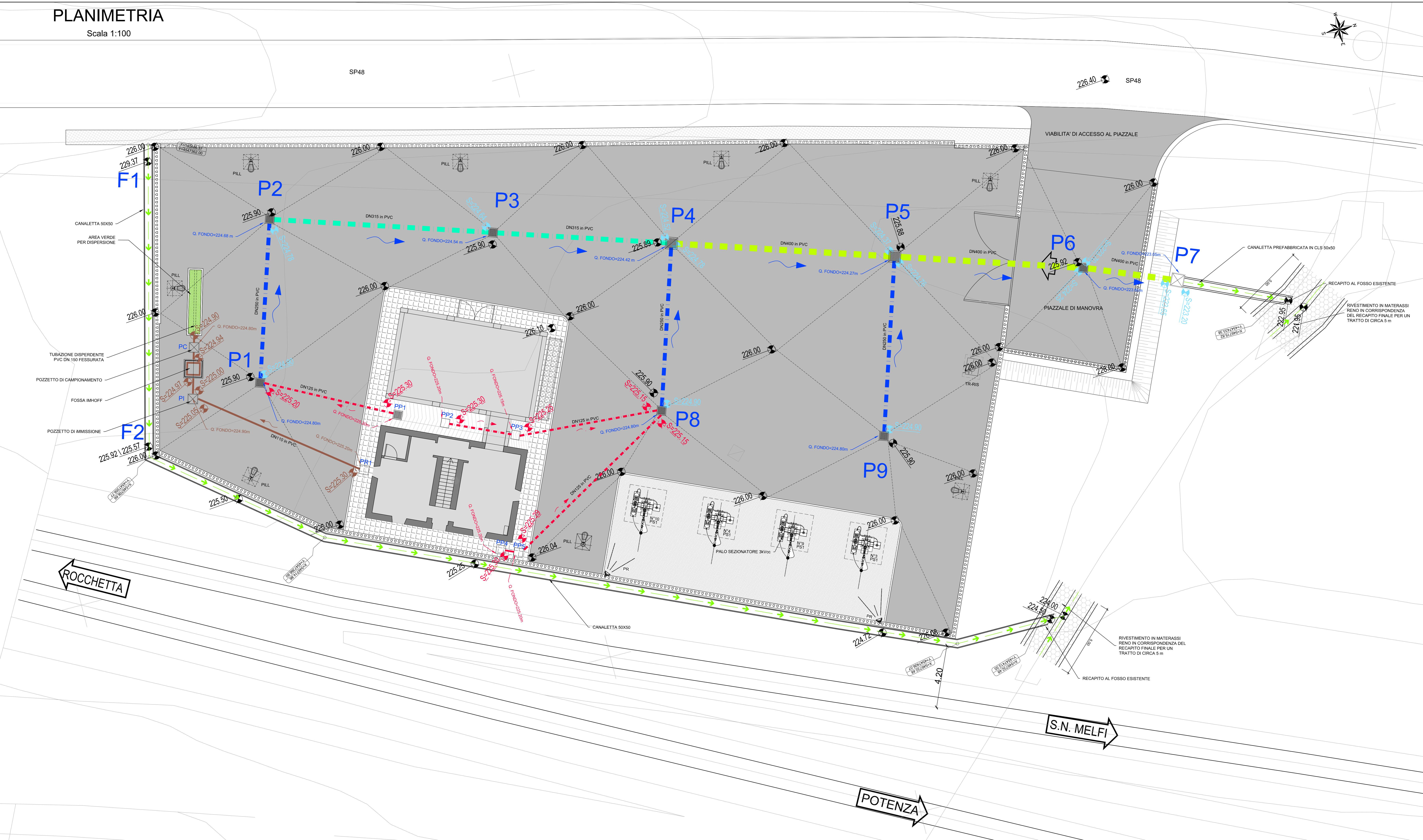
Descrizione	Quantità	Unità	Spese
<b>CEMENTO ARMATO</b>			
Campi di impiego			
Classi di lavorabilità	Classi di resistenza	Distanza (m)	
S4-S5	C25/30	X02	25
S3-S4	C25/30	X03	25
S3-S4	C25/30	X03	25
---	C12/15	X0	---
<b>ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRIFICAZIONE</b>			
B450C R54050Mpa 1.15C f <sub>yk</sub> < 1.35 f <sub>yk</sub> = f <sub>yk</sub> caratteristico di snervamento f <sub>yk</sub> = tensione caratteristica di rottura			
<b>ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA</b>			
S275JR S275J2			
<b>BULLONI</b>			
- M5 classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4 - Dadi classe 8 UNI EN 20899-2, UNI EN 14399-4 - Rondelle Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato a rinvenuta HRc 32-40, UNI EN 14399-6 - Piastrina Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato a rinvenuta HRc 32-40, UNI EN 14399-6			
<b>MALTA</b>			
COMPOSIZIONE IN VELOCITÀ			
<b>INTONACO ARMATO</b>			
GEOCALCE F ANTISISMICO + RETE GEOTEXTIL GR4000 o similari medesima prestazioni			

### PRESCRIZIONI

**COPRIFERRO NETTO**

- SOLETTA DI FONDAZIONE.....S=40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE (PLASTRI, TRAVI).....S=40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE CON SUPERFICIE INTERRATE O NON SPEZIONATE.....S=40 mm
- TRAVI DI FONDAZIONE.....S=40 mm
- MURI DI RECINZIONE.....S=40 mm

NEL CASO IN CUI LE CONDIZIONI AMBIENTALI SIANO AGGRESSIVE E MOLTO AGGRESSIVE I COPRIFERRO MINIMI INDICATI IN TABELLA ANDRANNO AUMENTATI PROPorzionalmente di 10mm e 20 mm (ad eccezione dei TRAVI).



### LEGENDA

- POZZETTO CON GRIGLIA IN GHISA SFEROIDALE
- POZZETTO PREFAB. IN CLS DIM. 60X60
- POZZETTO PREFAB. IN CLS DIM. 80X80
- FOSSA IMHOFF
- POZZETTO 50X50 CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE
- CONDOTTA IN PVC DN 400 SN8 (acqua piazzale)
- CONDOTTA IN PVC DN 315 SN8 (acqua piazzale)
- CONDOTTA IN PVC DN 250 SN8 (acqua piazzale)
- CONDOTTA IN PVC DN 125 SN8 (acqua copertura)
- CONDOTTA IN PVC DN 110 SN8 (acqua reflusso)
- CANALETTA PREFABBRICATA IN CLS 50x50
- QUOTE PIAZZALE
- QUOTE DI SCORRIMENTO (tubi acque piazzale)
- QUOTE DI SCORRIMENTO (tubi acque coperture)
- QUOTE DI SCORRIMENTO (tubi acque reflusso)
- AREA PAVIMENTATA IN ASFALTO
- ZONA PAVIMENTATA CON PIASTRELLE DI GHIAIA
- ZONA PAVIMENTATA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO
- RECINZIONE IN C.A. A SPADONI
- CORDOLO IN CLS
- PALINA VTR CON APPARECCHIO ILLUMINANTE STRADALE IP68
- PROIETTORE IP68 STAFFATO ALLA RECINZIONE PER ILLUM. SEZIONATORI 3kVcc

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

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

APPALTATORE: **GPF** - GRUPPO FERRERIO PERIN & C. S.p.A. and **Ceprini Costruzioni S.p.A.**

PROGETTAZIONE: **PROGER**

PROGETTO ESECUTIVO

**LINEA FOGGIA - POTENZA**  
**TRATTA ROCCHETTA - POTENZA**

Elettrificazione a 3 kVcc - LOTTO 1.2

10-OPERE CIVILI - SSE - CABINE TE - NV15

ADEGUAMENTO SISMICO ROCCHETTA - IDRAULICA

PLANIMETRIA SMALTIMENTI IDRAULICI PIAZZALE E PARTICOLARI

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Ing. Maurizio De Leo**

APPALTATORE: **Ing. Maurizio De Leo**

SCALA: VARIE

COMMESSA: LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

**I A 7 Q 0 0 E Z Z P Z F A 0 6 0 0 0 0 1 B**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Disegno esecutivo	L. F. Neri	27/06/2022	F. Tassi	27/06/2022	P. Lacer	27/06/2022	
B	Revisione in risposta alla richiesta di modifica	L. F. Neri	24/06/2023	F. Tassi	24/06/2023	P. Lacer	24/06/2023	

File: IA7Q00EZZPZFA060001B.dwg n. Etabb.