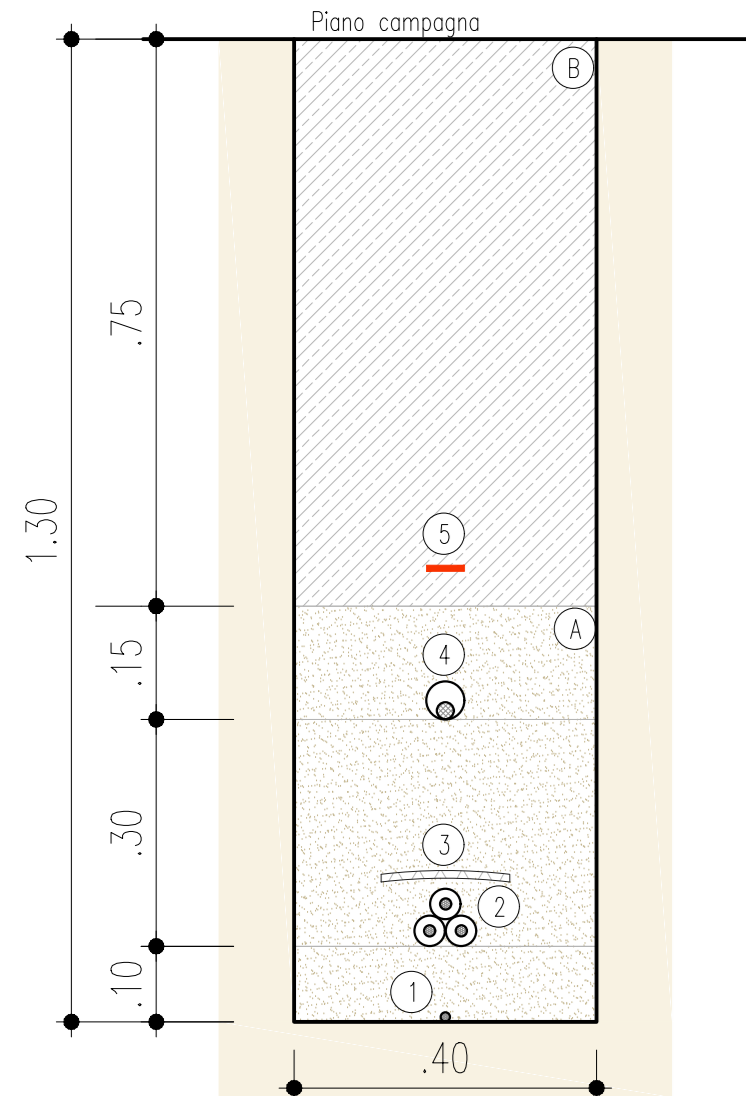
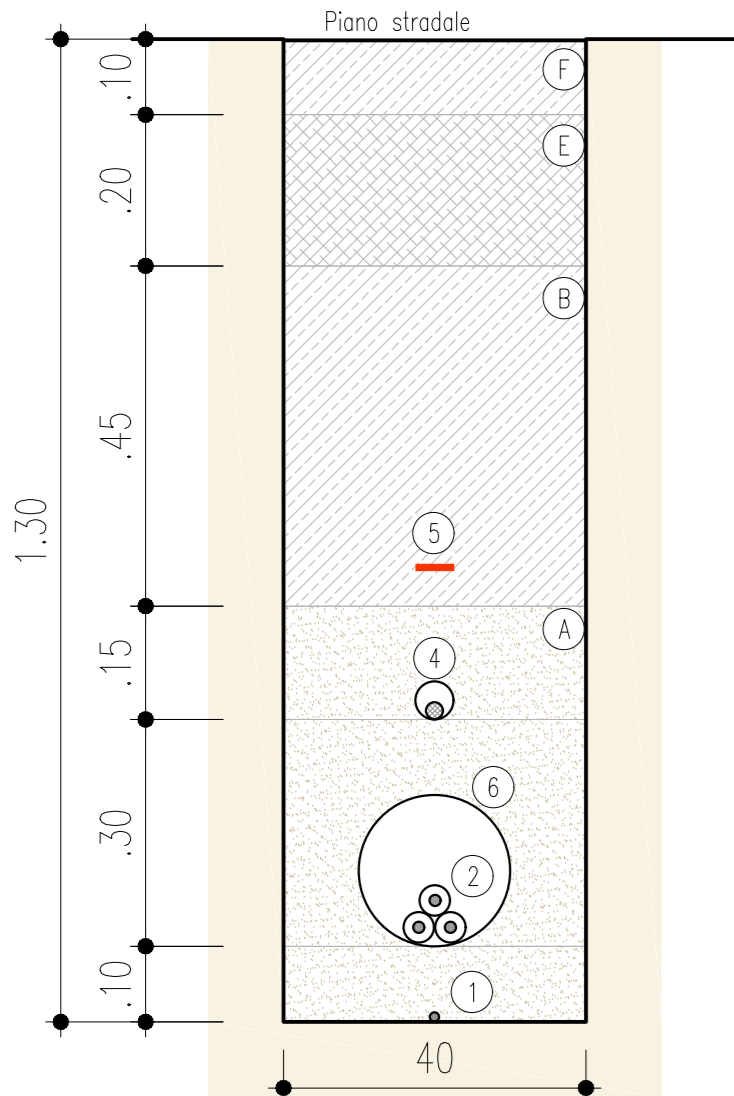


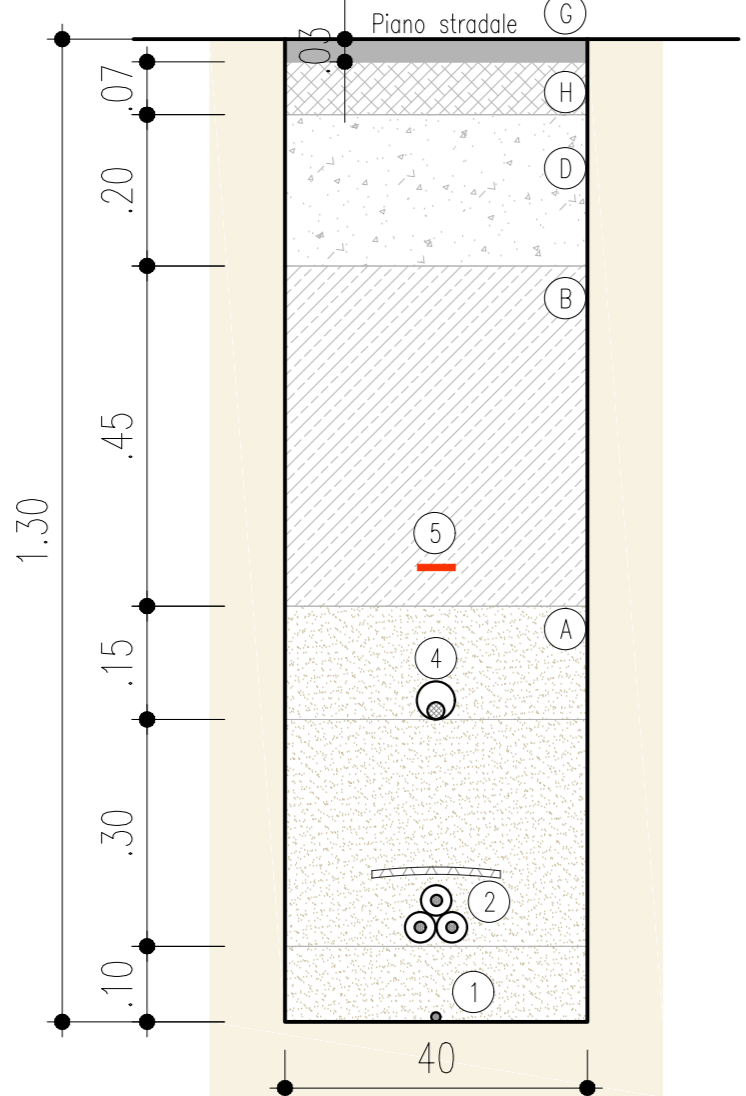
CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 1
Sezione tipo scavo MT (da realizzare su terreni privi di opere civili) - UNA TERNA



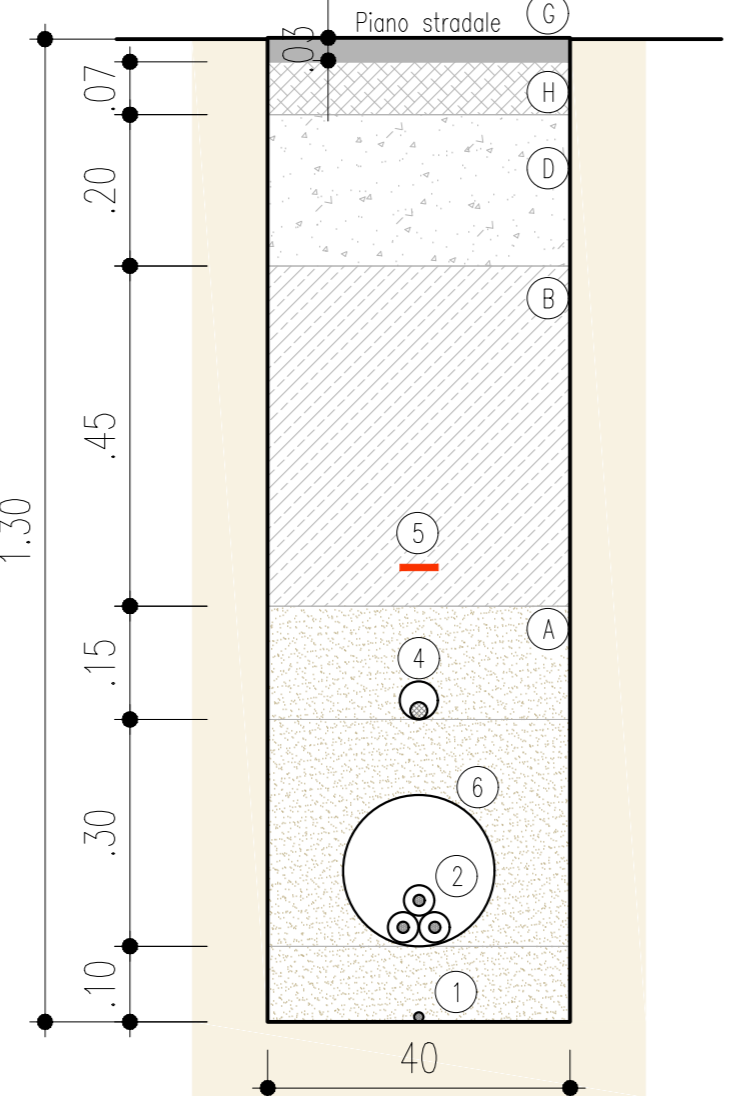
CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 2
Sezione tipo scavo MT (da realizzare in corrispondenza di attraversamenti stradali e piste esistenti o di nuove costruzioni) - UNA TERNA



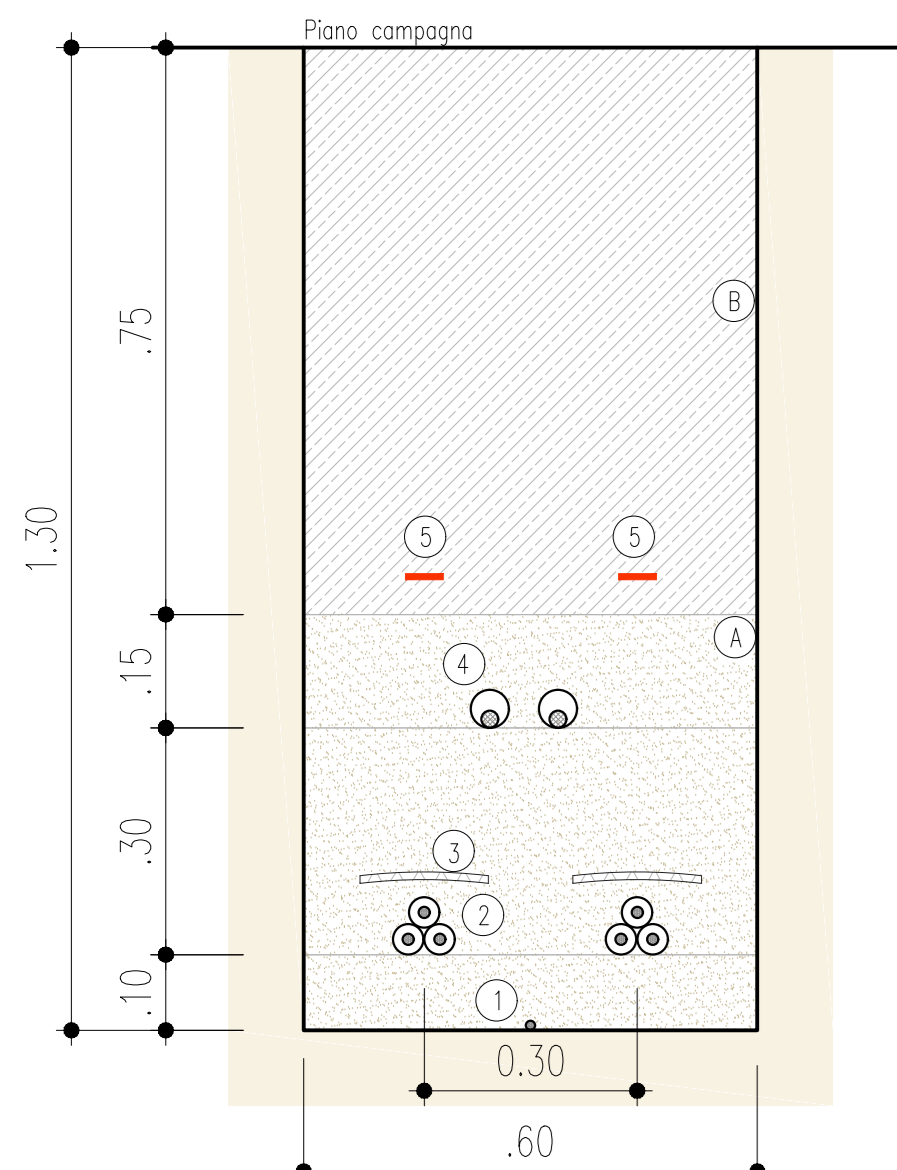
CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 3
Sezione tipo scavo MT (da realizzare sotto cunetta/banchina/rivieto) - UNA TERNA



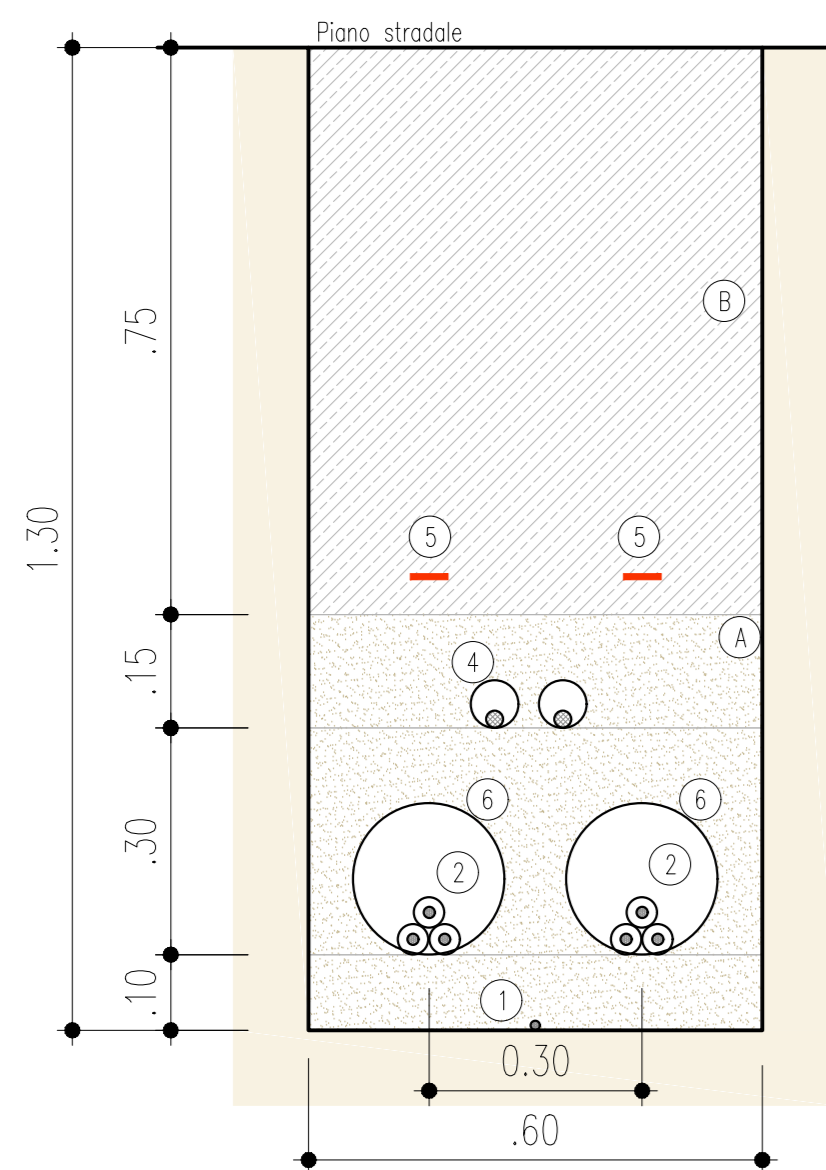
CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 4
Sezione tipo scavo MT (su strada asfaltata in corrispondenza di attraversamenti stradali e piste esistenti o di nuove costruzioni) - UNA TERNA



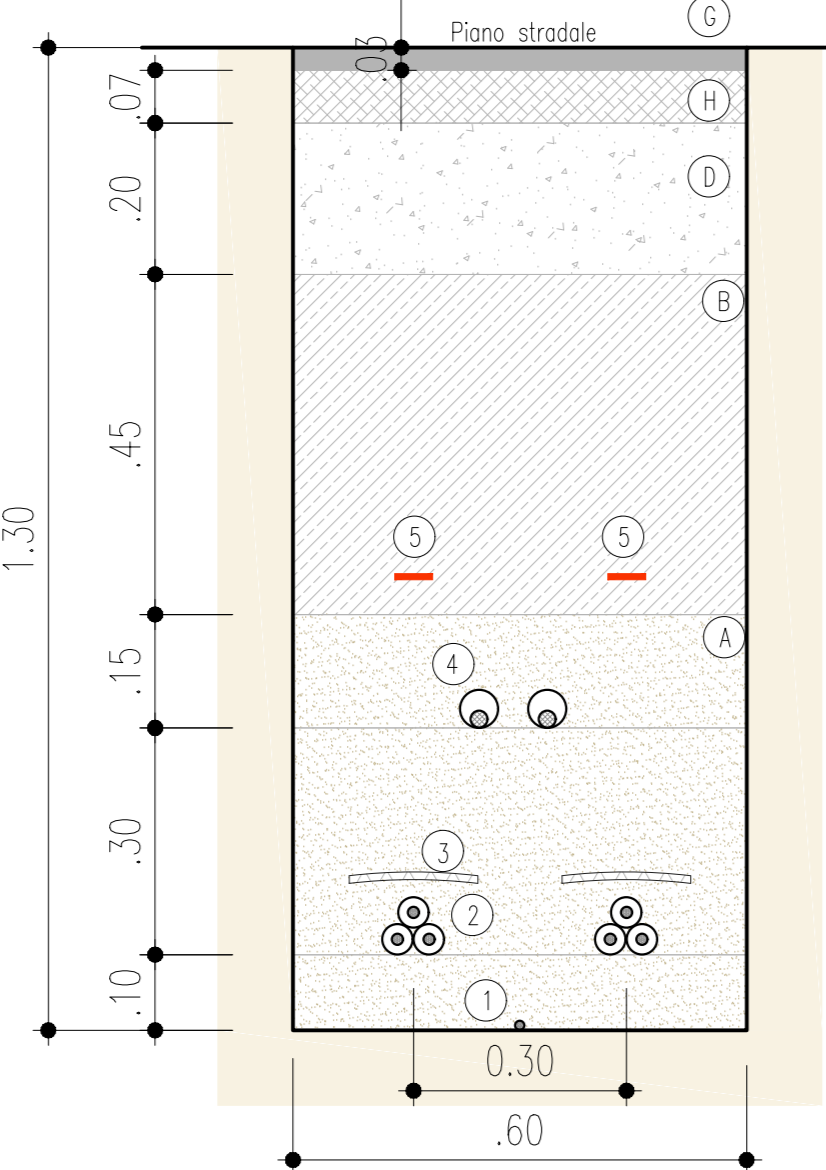
CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 5
Sezione tipo scavo MT (da realizzare su terreni privi di opere civili) - DUE TERNE



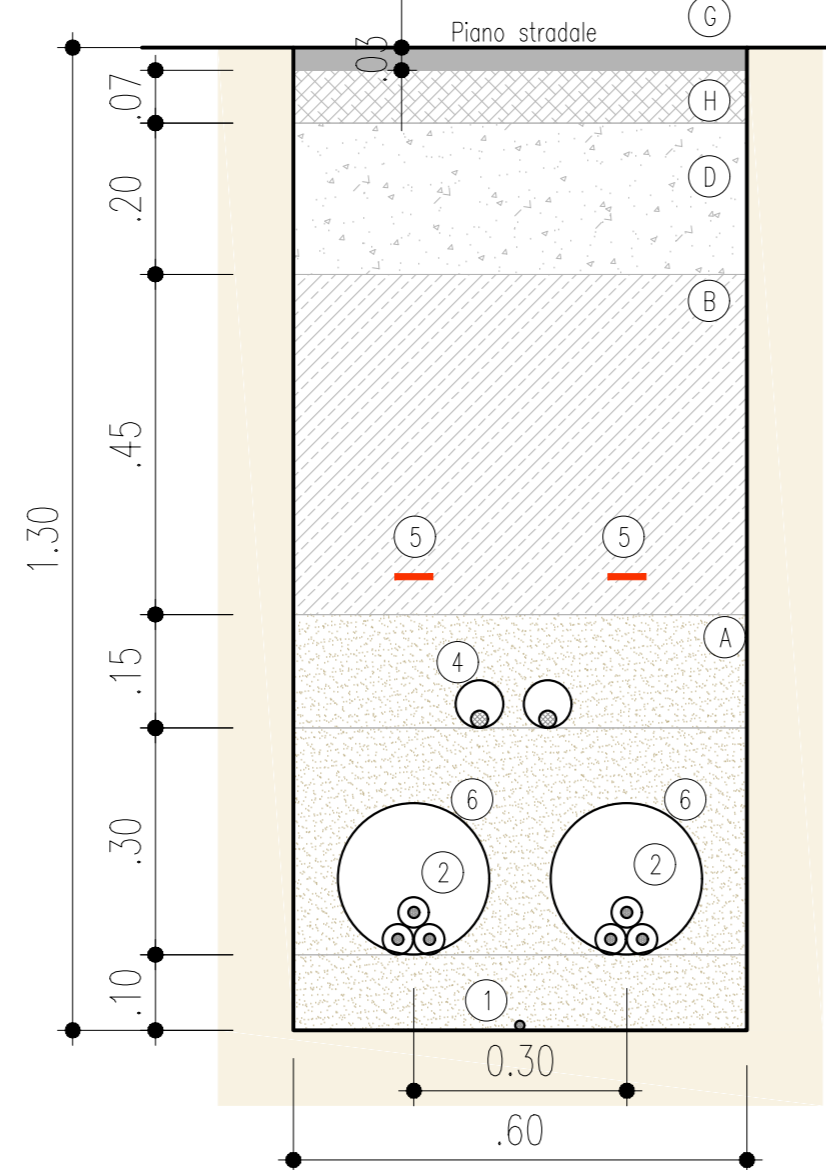
CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 6
Sezione tipo scavo MT (da realizzare sotto cunetta/banchina/rivieto) - DUE TERNE



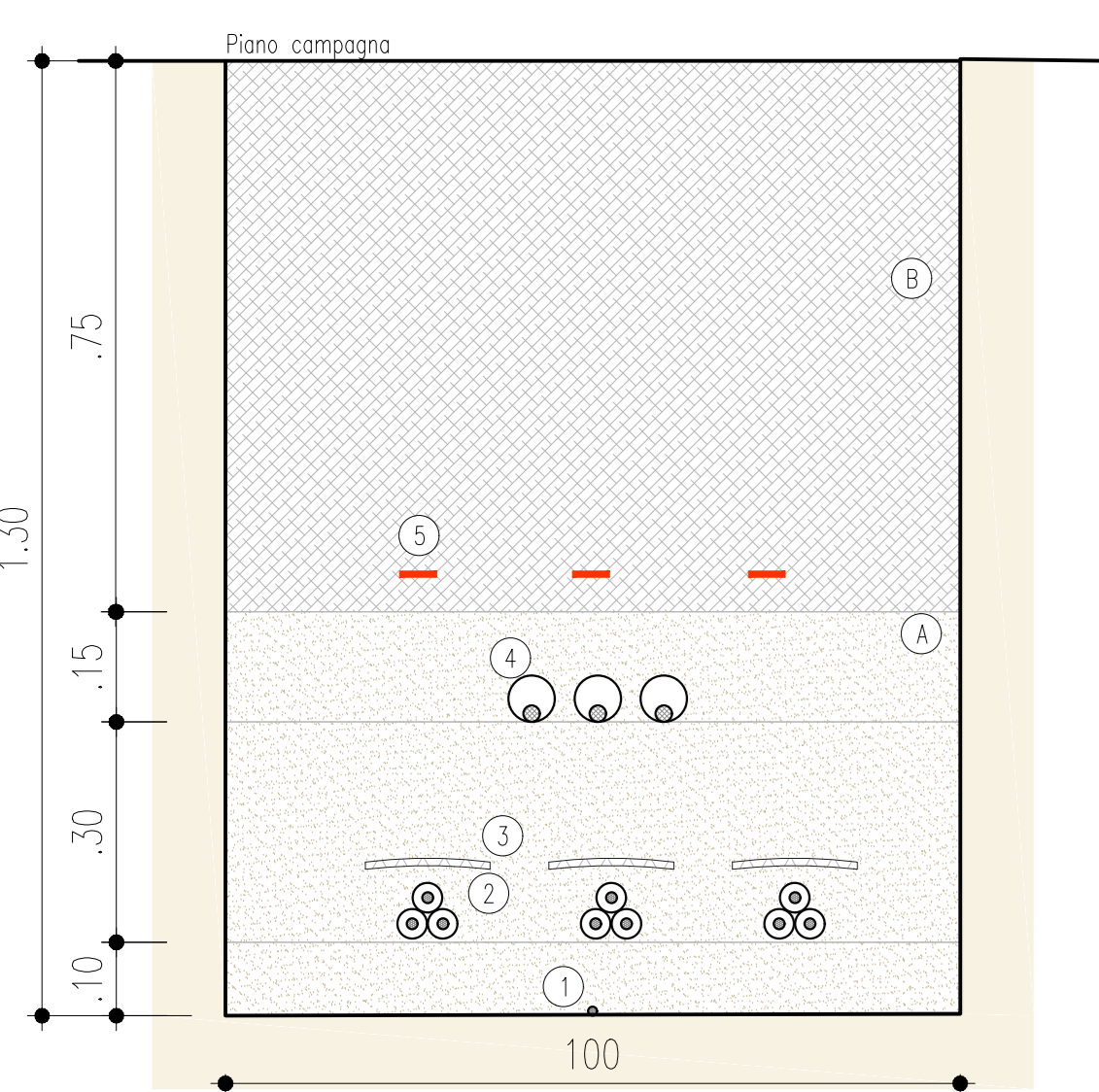
CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 7
Sezione tipo scavo MT (da realizzare sotto cunetta/banchina/rivieto) - DUE TERNE



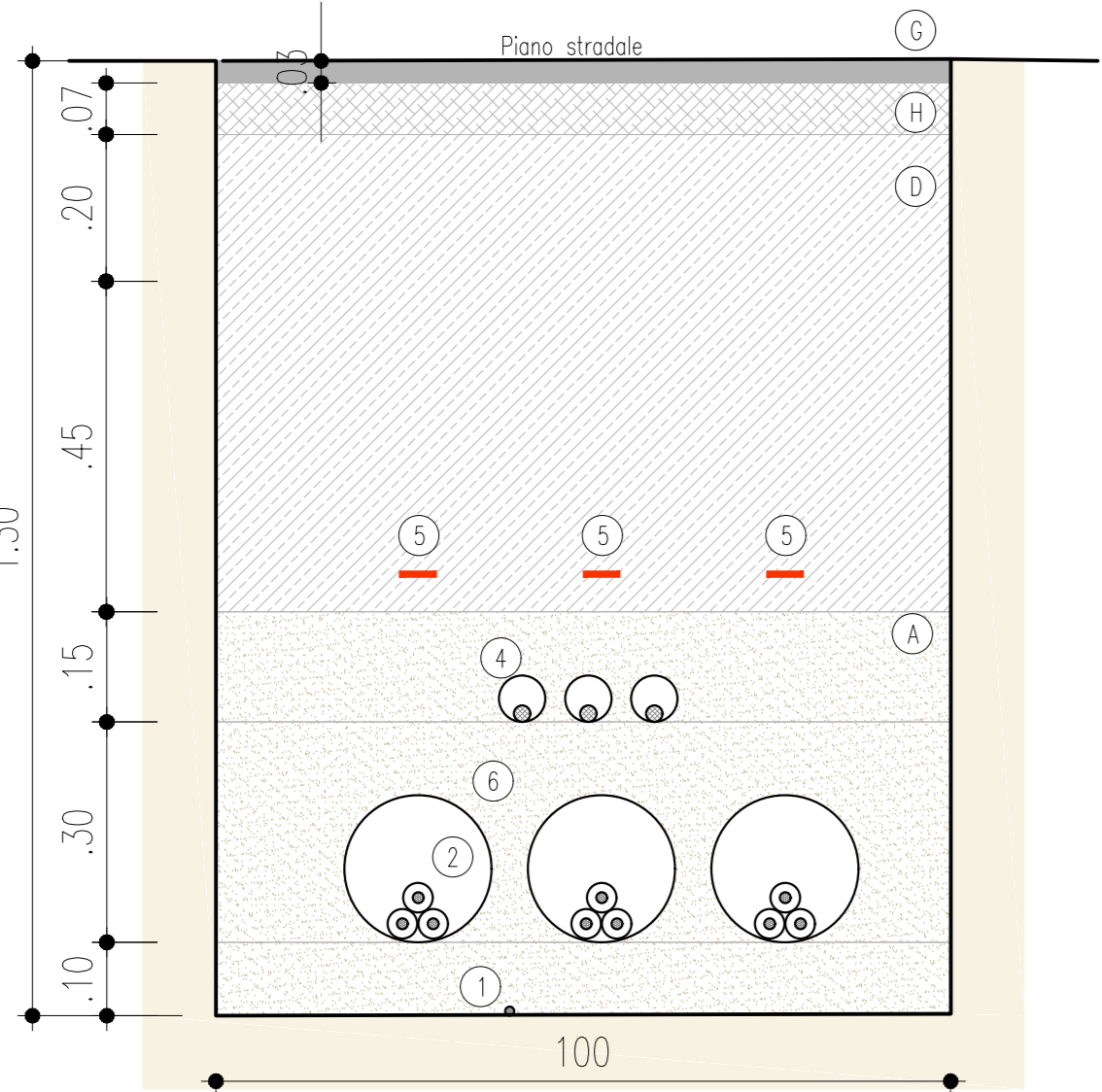
CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 8
Sezione tipo scavo MT (da realizzare in corrispondenza di attraversamenti stradali e piste esistenti o di nuove costruzioni) - DUE TERNE



CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 9
Sezione tipo scavo MT (da realizzare su terreni privi di opere civili) - TRE TERNE



CARATTERISTICHE FISICHE ELETTRODOTTO TIPO 10
Sezione tipo scavo MT (da realizzare in corrispondenza di attraversamenti stradali e piste esistenti o di nuove costruzioni) - TRE TERNE

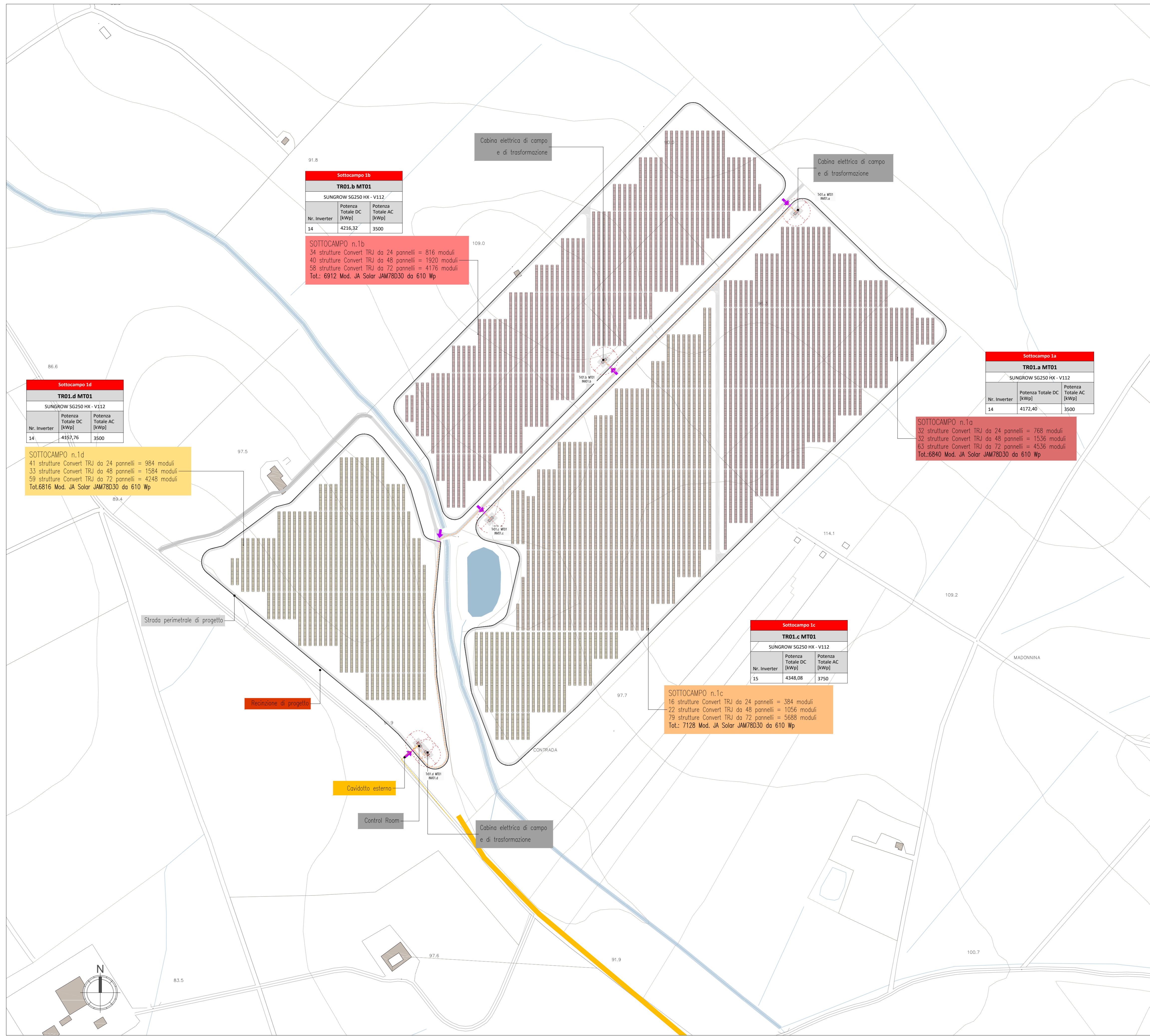


LEGENDA

A) Sabbia ϕ 0-3 mm	1) Cavo di terra
B) Rientro con terreno proveniente dagli scavi	2) Cavi MT
C) Terreno vegetale	3) Tegolino di protezione
D) Conglomerato cementizio C 15/25	4) Fibra ottica in tubazione ϕ 50
E) Pietrino ϕ 70-120 mm	5) Nastro monitor
F) Stabilizzato ϕ 0-25 mm	6) Cavetto in PEAD SN 8 ϕ 200
G) Conglomerato bituminoso - Strato di base	
H) Conglomerato bituminoso - Strato di collegamento (Bynder)	

PLANIMETRIA DELLE RETI ELETTRICHE - CAMPO 1

(SCALA 1:2000)

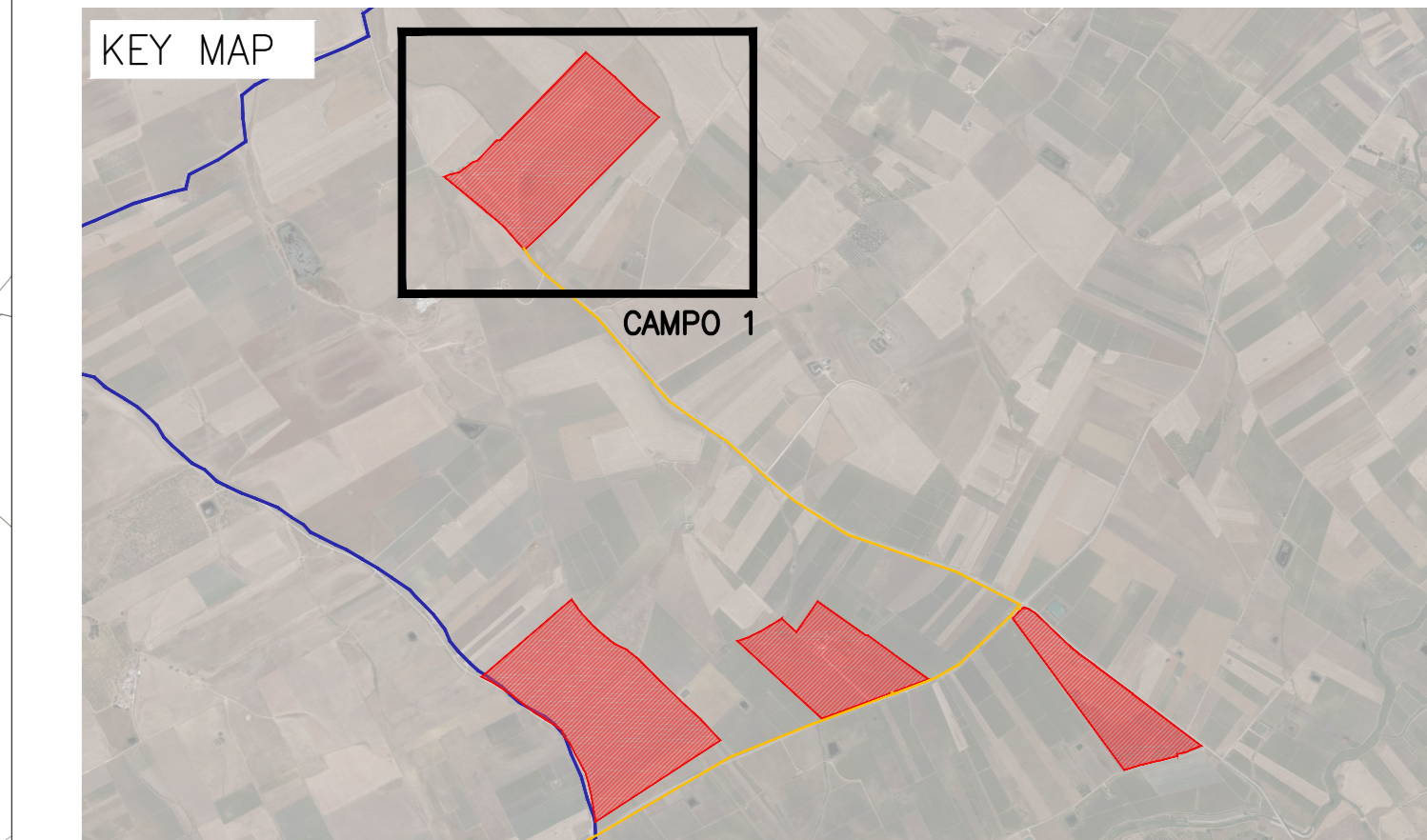


LEGENDA

OPERE DI PROGETTO

- VABILITA' INTERNA ALL'IMPIANTO
- RECINZIONI
- CANCELLO/INGRESSO
- CABINA ELETTRICA DI CAMPO E DI TRASFO
- CAVIDOTTO ESTERNO
- CIRCUITO N.2
- CIRCUITO N.3
- CIRCUITO N.4
- CIRCUITO N.5

TRACKER SOTTOCAMPO 1.A	CAMPO N.1
TRACKER SOTTOCAMPO 1.B	
TRACKER SOTTOCAMPO 1.C	
TRACKER SOTTOCAMPO 1.D	
TRACKER SOTTOCAMPO 2.A	CAMPO N.2
TRACKER SOTTOCAMPO 2.B	
TRACKER SOTTOCAMPO 3.A	CAMPO N.3
TRACKER SOTTOCAMPO 3.B	
TRACKER SOTTOCAMPO 4.A	CAMPO N.4
TRACKER SOTTOCAMPO 4.B	
TRACKER SOTTOCAMPO 4.C	
TRACKER SOTTOCAMPO 4.D	
TRACKER SOTTOCAMPO 4.E	



PROGETTO DEFINITIVO

Impianto Agro-Fotovoltaico "Piana Borromea" della potenza di 54,5 MW integrato con impianto di accumulo da 10 MW e relative opere di connessione da realizzare nel comune di Trapani in località "Borromea"

RS.12.EPD.0025.Cavidotti MT - sezioni tipologiche di scavo (1)

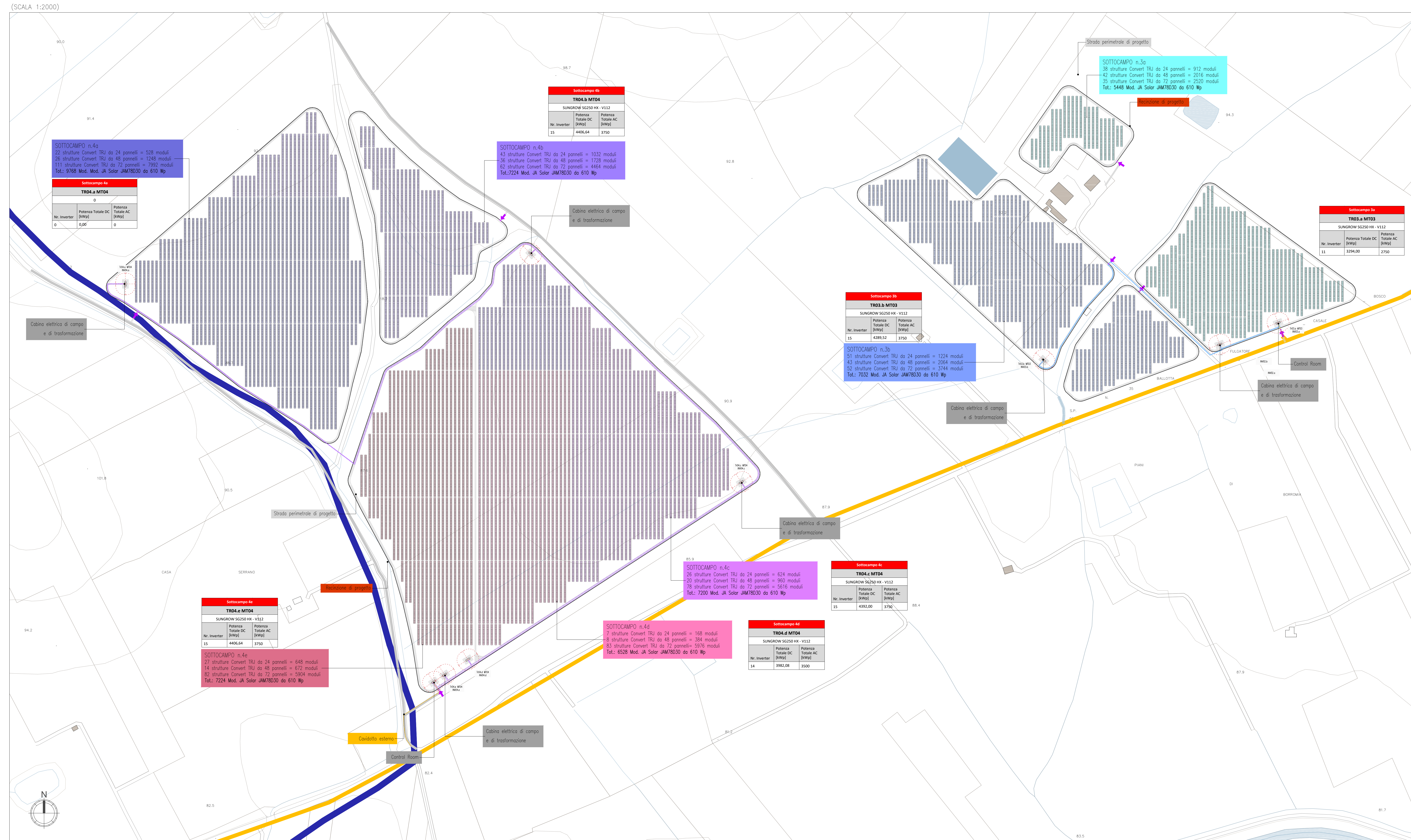
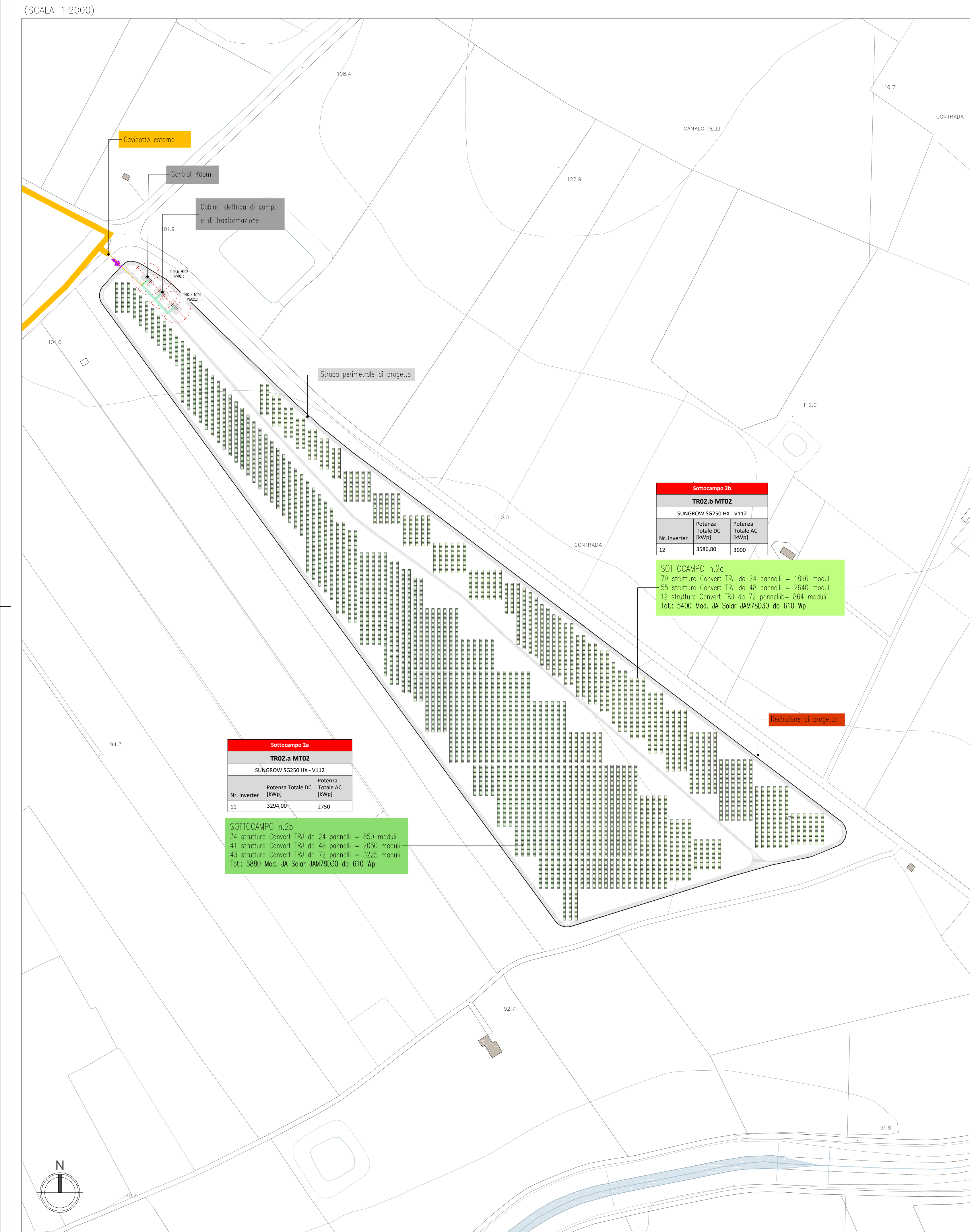
Progettazione: **F4 ingegneria srl**

Gruppo di lavoro: ing. Giuseppe MANZI, ing. Mauro MARIELLA, ing. Marco LORUSSO, dott. for. Luigi GUCCICCI, arch. Gaia TELESA, ing. Beniamino BRICCOLLE, ing. Rosanna SANTARSIERO, ing. Simone LOTTIO, ing. Gerardo SCAVONE

Comittente: **SOLAR PIANA BORROMEIA S.r.l.**

Amministratore unico: **GIANNUCA VENERINO**

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
Luglio 2022	Prima emissione	GTE	MMA	GDS



LEGENDA

OPERE DI PROGETTO

- OPERA INTERNA ALL'IMPIANTO
- RENDIZIONI
- CANCELLO/INGRESSO
- CABINA ELETTRICA DI CAMPO E DI TRASF.
- CAVIDOTTO ESTERNO
- CIRCUITO N.2
- CIRCUITO N.3
- CIRCUITO N.4
- CIRCUITO N.5

CAMPO N.1

- TRACKER SOTTOCAMPO 1.A
- TRACKER SOTTOCAMPO 1.B
- TRACKER SOTTOCAMPO 1.C
- TRACKER SOTTOCAMPO 1.D

CAMPO N.2

- TRACKER SOTTOCAMPO 2.A
- TRACKER SOTTOCAMPO 2.B

CAMPO N.3

- TRACKER SOTTOCAMPO 3.A
- TRACKER SOTTOCAMPO 3.B

CAMPO N.4

- TRACKER SOTTOCAMPO 4.A
- TRACKER SOTTOCAMPO 4.B
- TRACKER SOTTOCAMPO 4.C
- TRACKER SOTTOCAMPO 4.D
- TRACKER SOTTOCAMPO 4.E

KEY MAP

CAMPO 3 e 4 CAMPO 2

PROGETTO DEFINITIVO

Impianto Agro-Fotovoltaico "Piana Borronea" della potenza di 54,5 MW integrato con impianto di accumulo da 10 MW e relative opere di connessione da realizzare nel comune di Trapani in località "Borronea"

RS.12.EPD.0025.Cavidotti MT - sezioni tipologiche di scavo (2)

Progettazione

R4 Ingegneria srl
Via G. Giusti - Centro direzionale, 85100 Potenza
Tel: +39 0971 344797 - Fax: +39 0971 354512
www.ingegneriar4.it - info@ingegneriar4.it

Il Direttore Tecnico (ing. Giovanni Di SANTO)

Gruppo di lavoro:
ing. Giuseppe MANZI
ing. Mauro MARSELLA
ing. Marco LORUSSO
ing. Luca ZUCCHINO
ing. Gaia TELESE
ing. Rosanna DI FERRO
ing. Simona LOTTITO
ing. Gerardo SCARFONE

Consulenza specialistica

Committente

SOLAR PIANA BORRONEA S.r.l.
via Durini 9 - 20122 Milano (MI)

Amministratore unico: GIULIUSCA VENERONI

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
Luglio 2022	Prima emissione	GTE	MMA	GDS

RS12.EPD.0025.Cavidotti MT - sezioni tipologiche di scavo.dwg