

LEGENDA	
	STRUTTURE MODULI 2x14
	RECINZIONE
	CABINA DI TRASFORMAZIONE
	CABINA UTENTE
	SCAVO BT
	SCAVO MT
	LINEA MT-01
	LINEA MT-02
	LINEA MT-03
	LINEA MT-04
	CORPI IDRICI
	BOTTOCACINI

LEGENDA		
PIN	INTERFERENZA	RISOLUZIONE
	CAVI BT E MT/STRADA	ATTRAVERSAMENTO IN TOC allo SCAVO SEMPLICE
	CORPO IDRICO/CAVI BT E MT	ATTRAVERSAMENTO IN TOC allo SCAVO SEMPLICE
	CORPO IDRICO/STRADA	ATTRAVERSAMENTO IN TOC allo SCAVO SEMPLICE



**REGIONE SICILIA  
PROVINCIA DI PALERMO  
COMUNE DI BOLOGNETTA**



## PROGETTO DEFINITIVO

Descrizione  
**Impianto agro-fotovoltaico denominato "Tumminia 2" ubicato nel comune di Bolognetta (PA), con potenza in immissione pari a 69,00 MW**

Titolo elaborato  
**PLANIMETRIA E RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE AREA IMPIANTO SU BASE CTR CON SEZIONI TIPO ELETTRODOTTI INTERRATI BT e MT**

Codifica interna elaborato  
**BOL2-SOL-FV-CI-DWG-6007\_00**

Codice elaborato: --- n° Tavola: **01** Formato: **A1** Scala: **1:4000**

Proponente

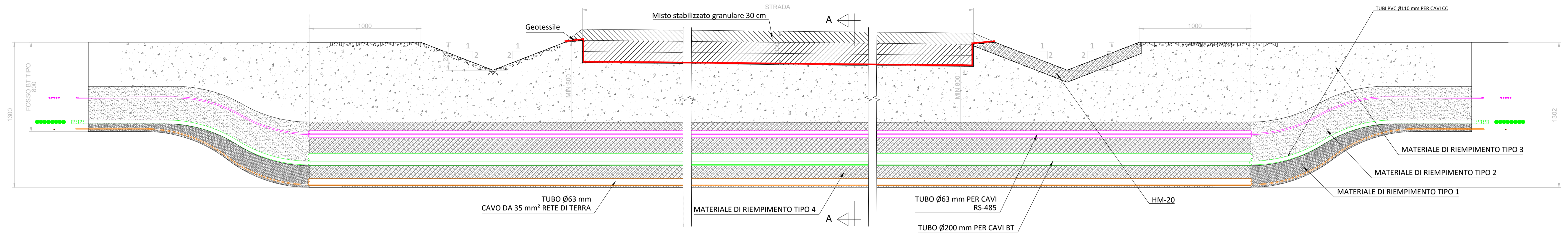


**Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico srl**  
 Via Sardegna 38  
 00187 Roma (RM)  
 solariapromozioneesviluppofotovoltaico@gmail.com

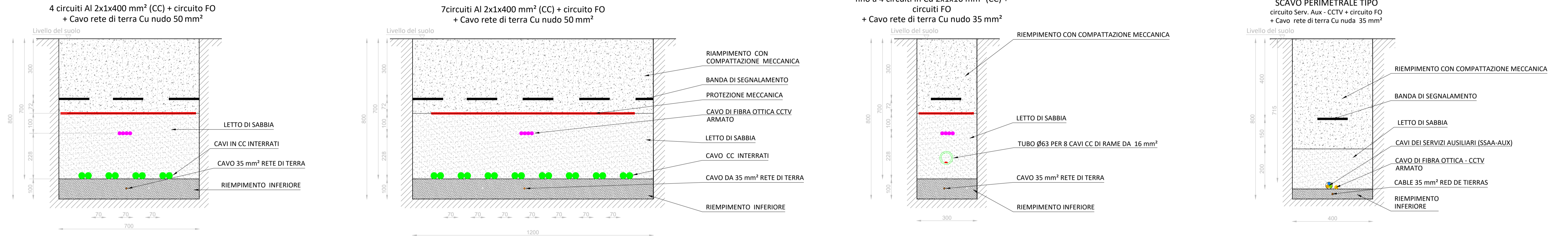
Progettazione  
 Il Tecnico  
 Ing. Francesca Gallo  
 ORDINE INGEGNERI PROVINCIA COSENZA N.44627  
 Settore/i A-a CIVILE AMBIENTALE, A-b INDUSTRIALE, A-c DELL'INFORMAZIONE

Data	n° revisione	Motivo della revisione	Redatto	Controllato	Approvato
17/04/2024	00	Prima emissione	JRG	AL	FG

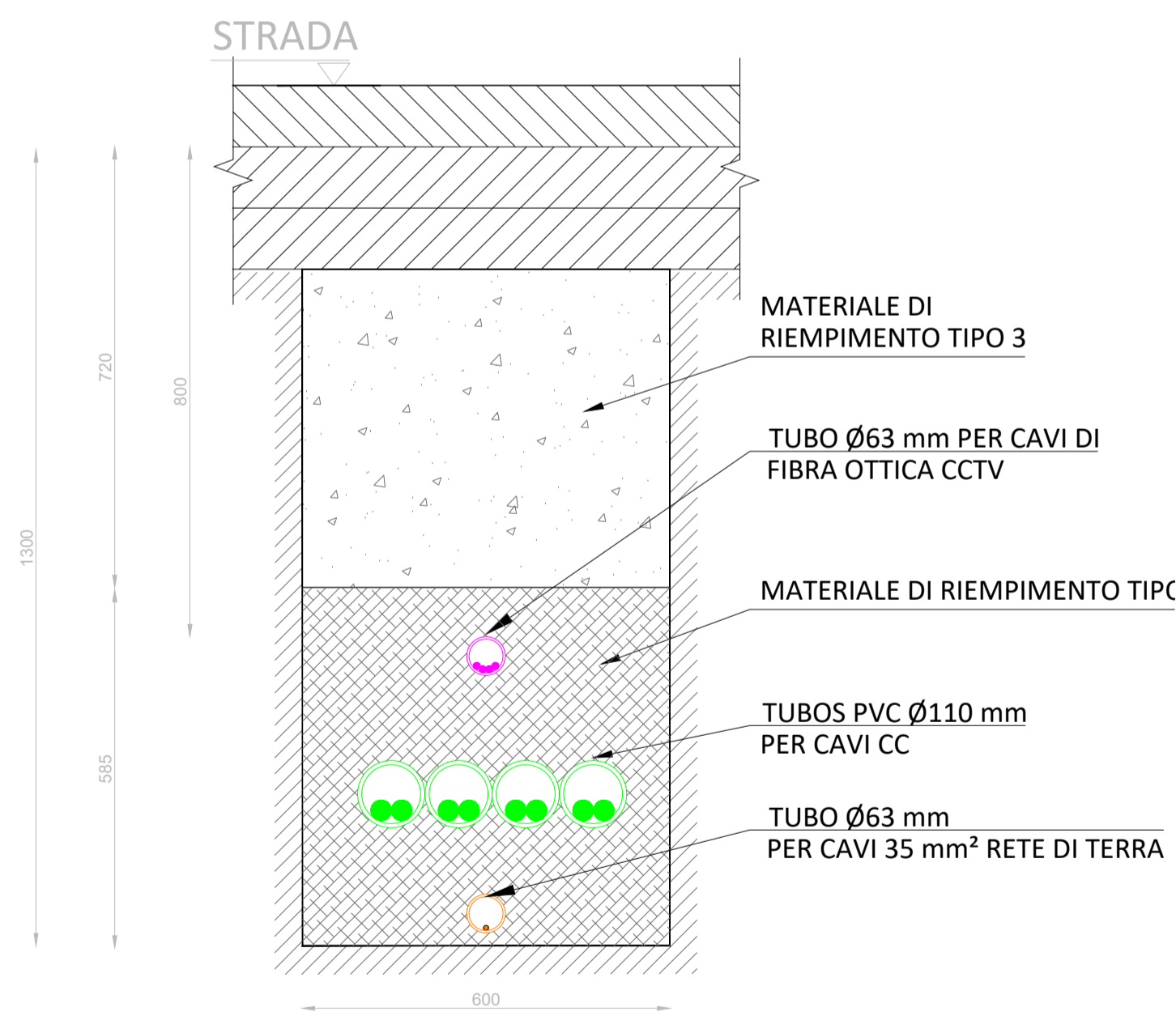
ATTRAVERSAMENTO IN TRINCEA CON STRADA  
SEZIONE TIPOLOGICA SCALA 1:20



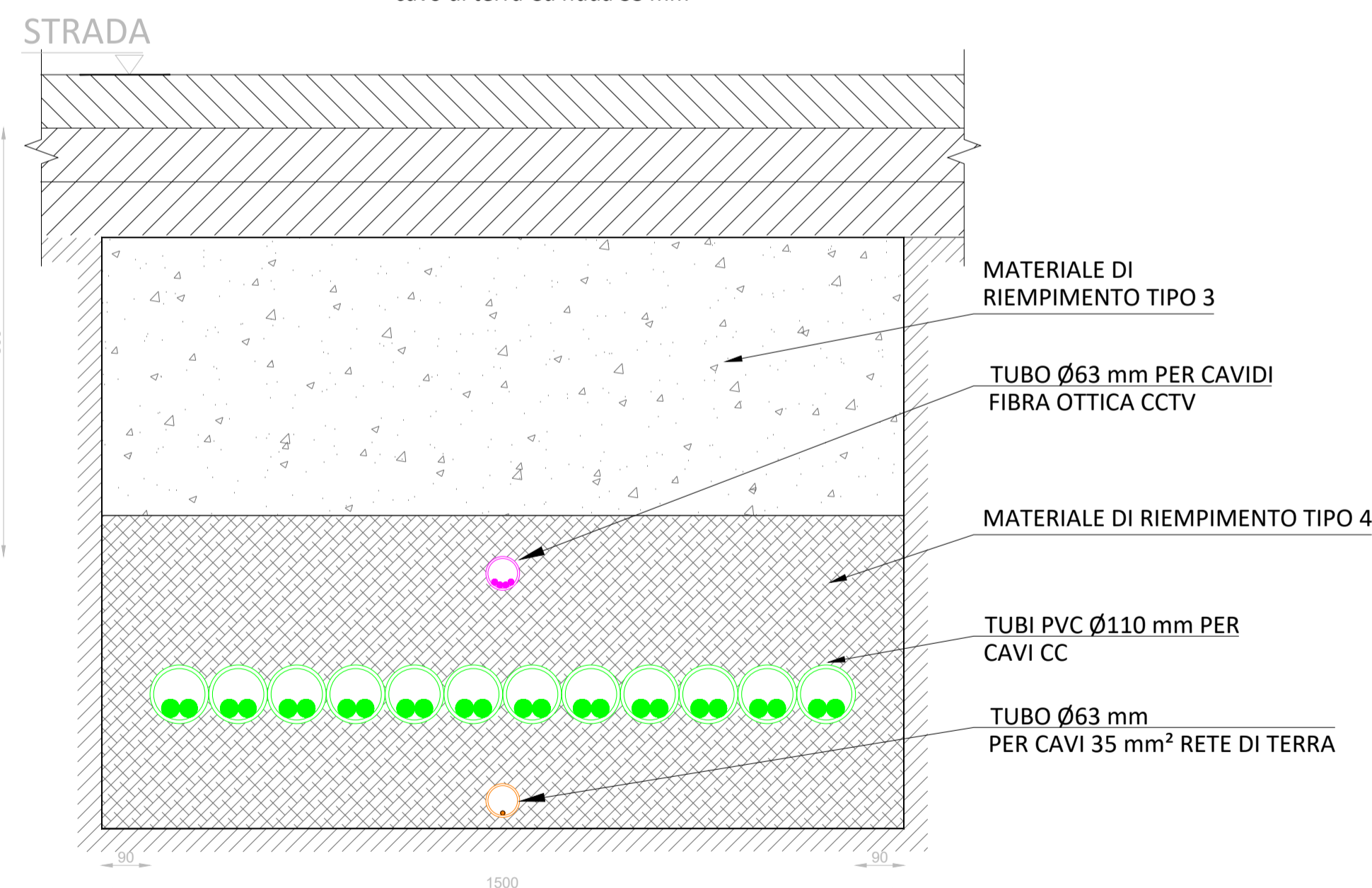
SEZIONI TIPOLOGICHE SCALA 1:10  
BASSA TENSIONE CORRENTE CONTINUA



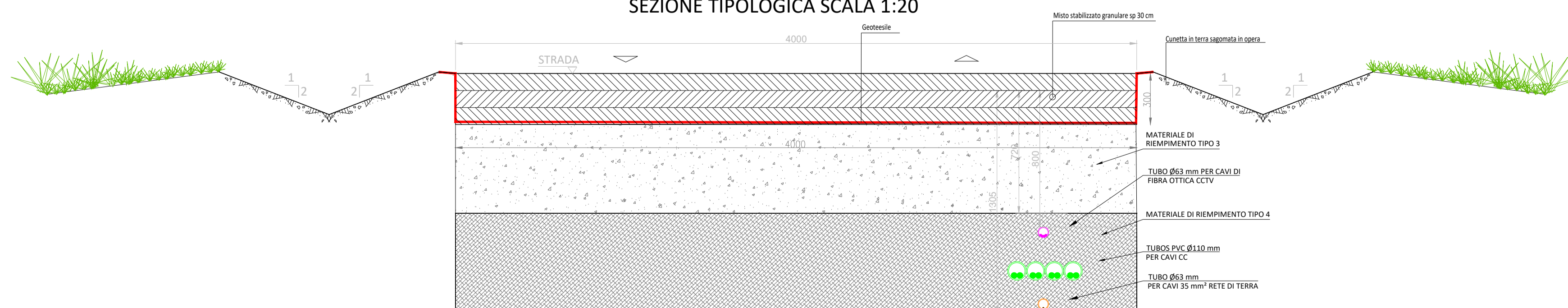
4 circuiti in Al 2x1x400 mm<sup>2</sup> (CC) + circuiti FO  
+cavo di terra Cu nudo35 mm<sup>2</sup>



7 circuiti in Al 2x1x400 mm<sup>2</sup> (CC) + circuiti FO  
+cavo di terra Cu nuda 35 mm<sup>2</sup>



ATTRAVERSAMENTO IN TRINCEA CON STRADA  
SEZIONE TIPOLOGICA SCALA 1:20



REGIONE SICILIA  
PROVINCIA DI PALERMO  
COMUNE DI BOLOGNETTA



PROGETTO DEFINITIVO

Descrizione  
Impianto agro-fotovoltaico denominato "Tumminia 2" ubicato nel comune di Bolognetta (PA), con potenza in immissione pari a 69,00 MW

Titolo elaborato  
**PLANIMETRIA E RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE AREA IMPIANTO SU BASE CTR CON SEZIONI TIPO ELETTRODOTTI INTERRATI BT e MT**

Codifica interna elaborato  
BOL2-SOL-FV-CI-DWG-0007\_00

Codice elaborato: --- n° Tavola: 02 Formato: A1 Scala: 1:20

Riproduzione o consegna a terzi sono senza specifica autorizzazione

Proprietario

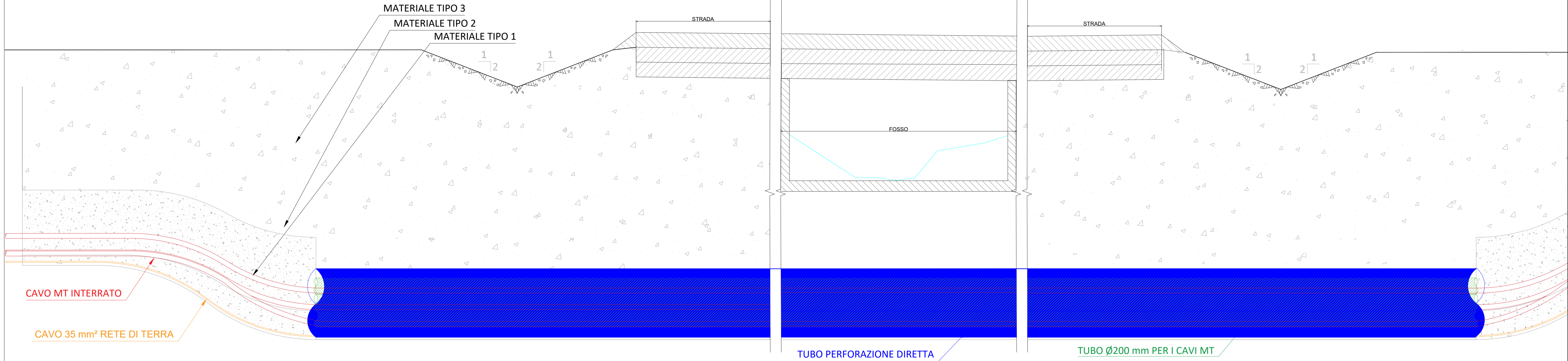


Progettazione

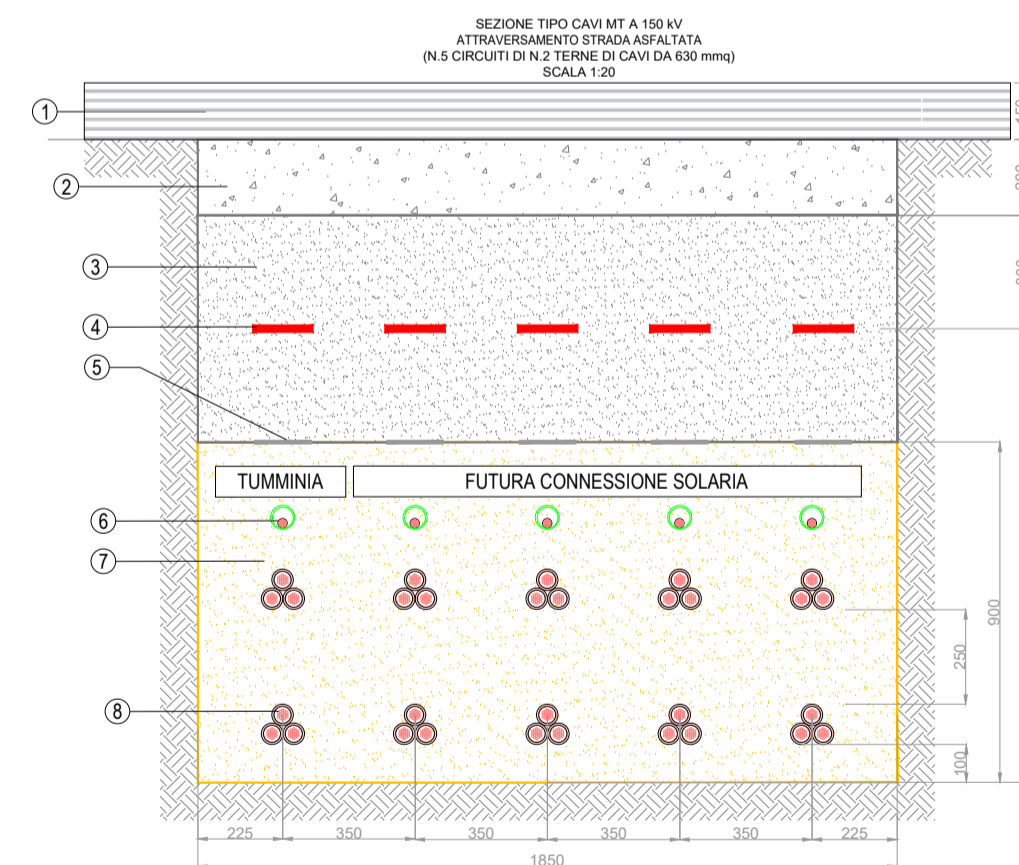
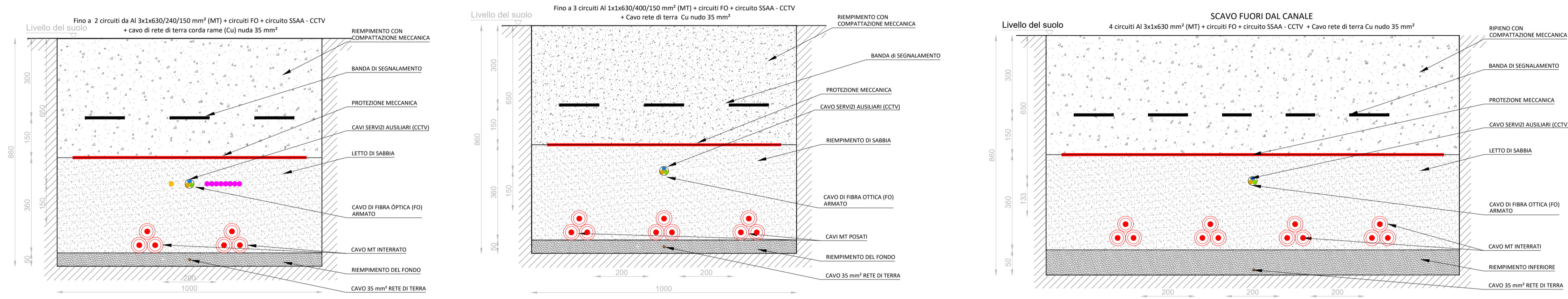
Il Tecnico  
Ing. Francesca Gallo  
ORDINE INGEGNERI PROVINCIA COSENZA N.A4627  
Settore/i A-a CIVILE AMBIENTALE, A-b INDUSTRIALE, A-c DELL'INFORMAZIONE

Data	n° revisione	Motivo della revisione	Redatto	Controllato	Approvato
17/04/2024	00	Prima emissione	JRG	AL	FG

SEZIONI TIPOLOGICHE SCALA 1:50  
MEDIA TENSIONE ATTRAVERSAMENTO CON FOSSO

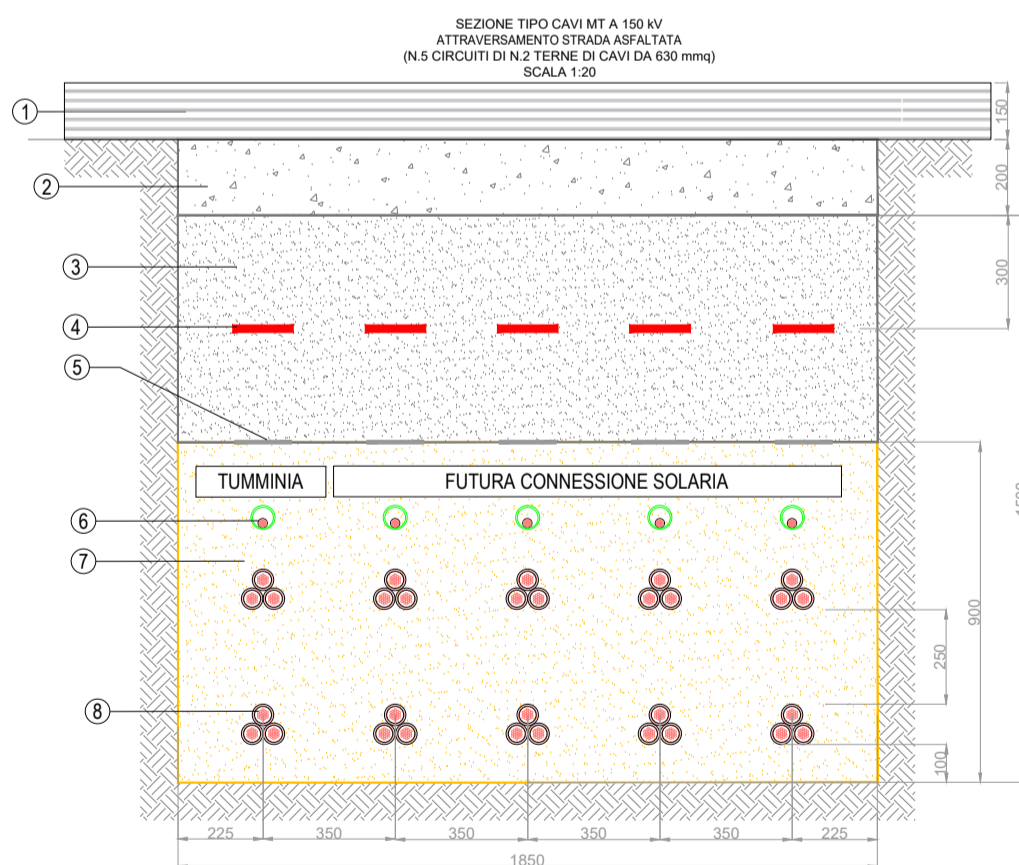


SEZIONI TIPOLOGICHE SCALA 1:10 - MEDIA TENSIONE



PUNTO	MATERIALE
1	Besler
2	Cemento armato
3	Mela stabilizzata a 20 cm con grado di compattazione di 95% della proter
4	Elementi di segnalazione can
5	Placca di protezione meccanica
6	4 blocchi PE Ø80 telecomunicazioni
7	Sabbia di fiume lavata
8	Cavo di alimentazione

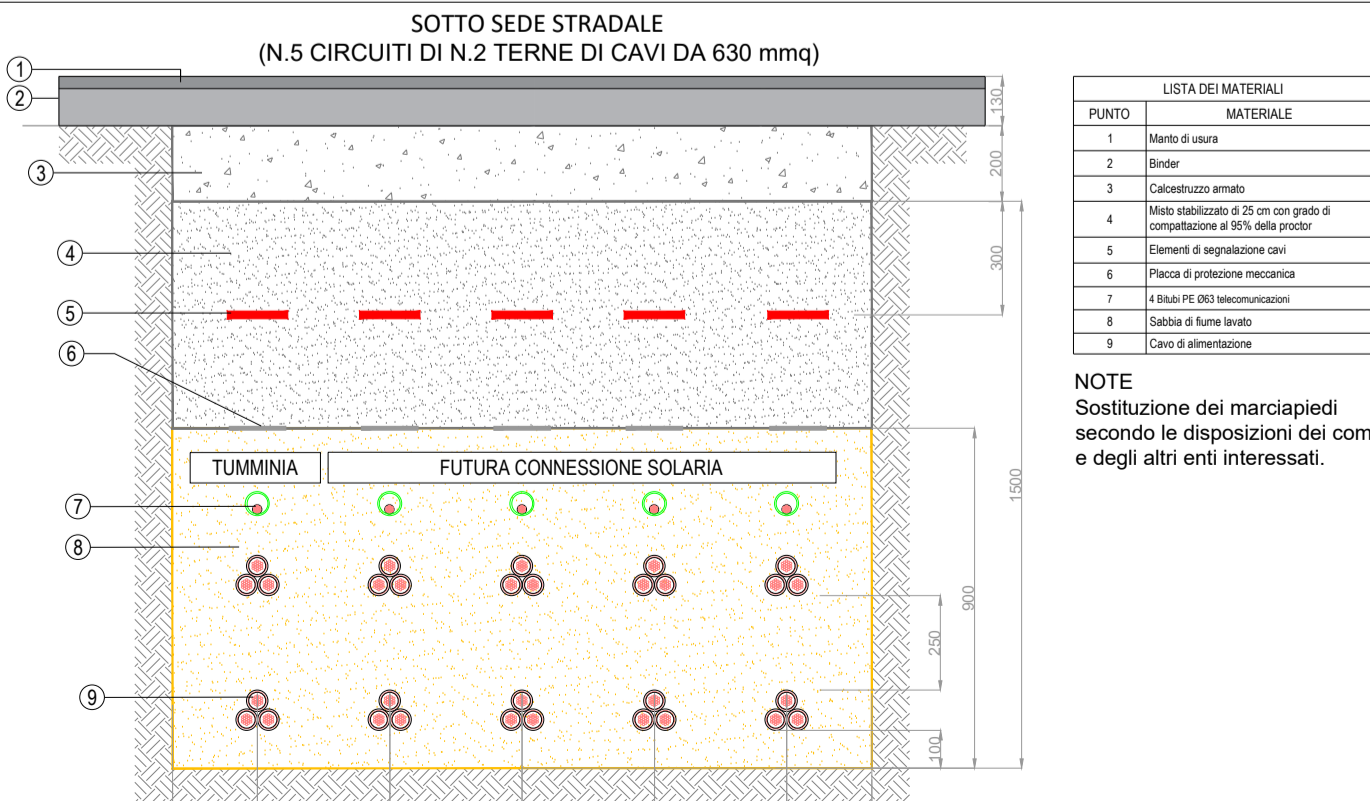
NOTE  
Sostituzione dei marciapiedi secondo le disposizioni dei comuni e degli altri enti interessati.



PUNTO	MATERIALE
1	Besler
2	Cemento armato
3	Mela stabilizzata a 20 cm con grado di compattazione di 95% della proter
4	Elementi di segnalazione can
5	Placca di protezione meccanica
6	4 blocchi PE Ø80 telecomunicazioni
7	Sabbia di fiume lavata
8	Cavo di alimentazione

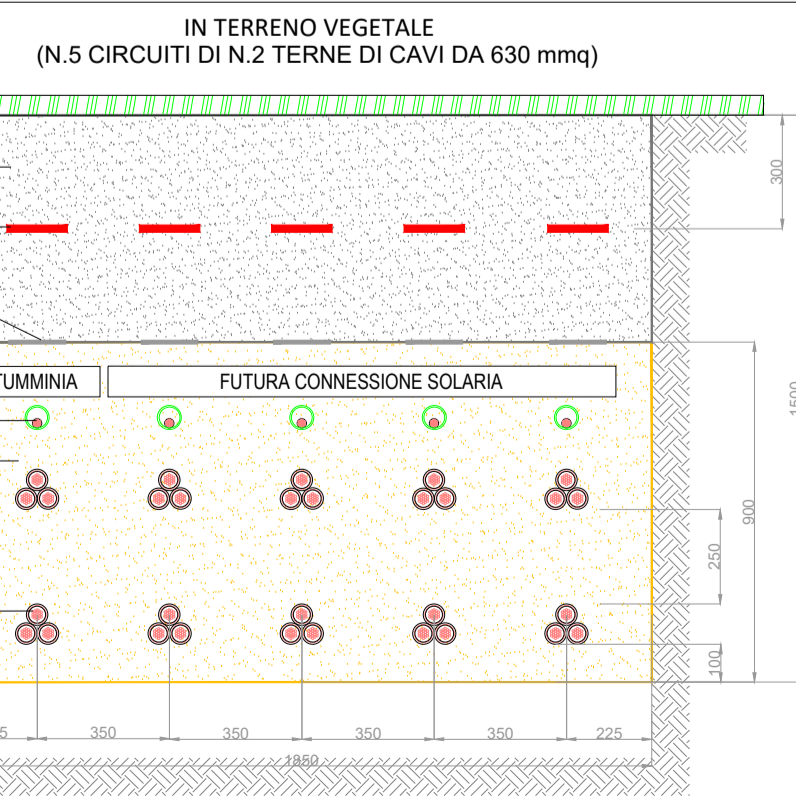
NOTE  
Sostituzione dei marciapiedi secondo le disposizioni dei comuni e degli altri enti interessati.

PARTICOLARE CAVIDOTTO CON TENSIONE 30 KV IN MEDIA TENSIONE  
SCALA 1:20



PUNTO	MATERIALE
1	Besler
2	Cemento armato
3	Mela stabilizzata a 20 cm con grado di compattazione di 95% della proter
4	Elementi di segnalazione can
5	Placca di protezione meccanica
6	4 blocchi PE Ø80 telecomunicazioni
7	Sabbia di fiume lavata
8	Cavo di alimentazione

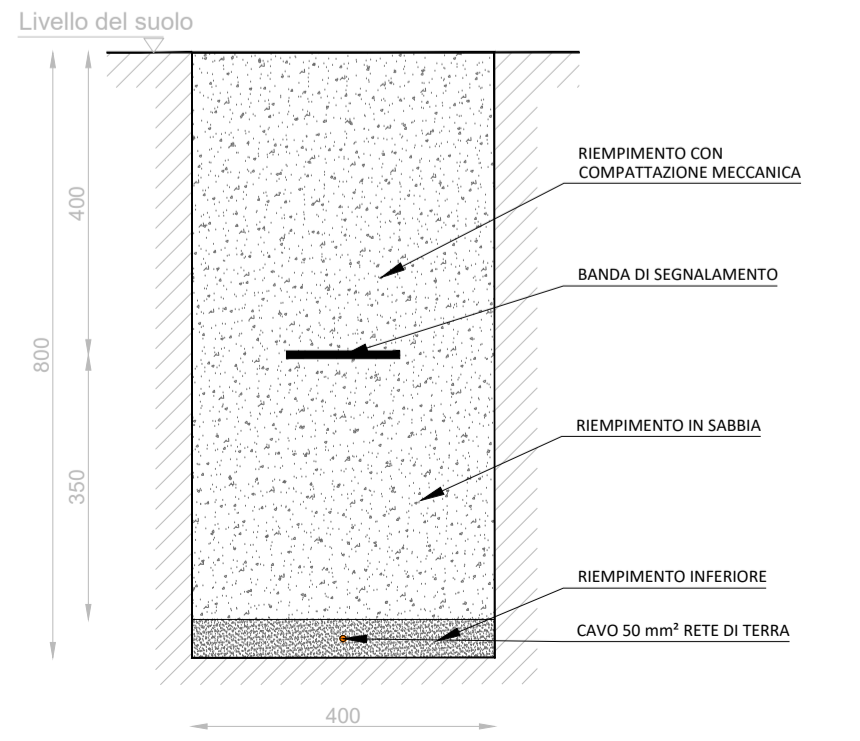
NOTE  
Sostituzione dei marciapiedi secondo le disposizioni dei comuni e degli altri enti interessati.



PUNTO	MATERIALE
1	Besler
2	Cemento armato
3	Mela stabilizzata a 20 cm con grado di compattazione di 95% della proter
4	Elementi di segnalazione can
5	Placca di protezione meccanica
6	4 blocchi PE Ø80 telecomunicazioni
7	Sabbia di fiume lavata
8	Cavo di alimentazione

NOTE  
Sostituzione dei marciapiedi secondo le disposizioni dei comuni e degli altri enti interessati.

SCAVO DEL CENTRO DI TRASFORMAZIONE  
RETE DI TERRA CU NUDO 50 MM²  
SCALA 1:20





**REGIONE SICILIA  
PROVINCIA DI PALERMO  
COMUNE DI BOLOGNETTA**

## PROGETTO DEFINITIVO

Descrizione  
**Impianto agro-fotovoltaico denominato "Tumminia 2" ubicato nel comune di Bolognetta (PA), con potenza in immissione pari a 69,00 MW**

Titolo elaborato  
**PLANIMETRIA E RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE AREA IMPIANTO SU BASE CTR CON SEZIONI TIPO ELETTRODOTTI INTERRATI BT e MT**

Codifica interna elaborato  
BOL2-SOL-FV-CI-DWG-0007\_00

Codice elaborato: ---    n° Tavola: **03**    Formato: **A1**    Scala: **VARIE**

Riproduzione o consegna a terzi solo dopo specifica autorizzazione

Proprietario: **Solaria**  
Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico srl  
Via Sardegna 38  
00187 Roma (RM)  
solariapromozionesviluppofotovoltaico@legalmail.com

Progettazione:  
Il Tecnico  
Ing. Francesca Gallo  
ORDINE INGEGNERI PROVINCIA COSENZA N.44627  
Settore/i A-a CIVILE AMBIENTALE, A-b INDUSTRIALE, A-c DELL'INFORMAZIONE

Data	n° revisione	Motivo della revisione	Redatto	Controllato	Approvato
17/04/2024	00	Prima emissione	JRG	AL	FG