



**Peridot Solar**  
GREEN ENERGY SOLUTIONS

**Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Sperlinga", costituita da un impianto agrivoltaico di potenza complessiva pari a 50,112 MW [DC] e potenza in immissione pari a 37,75128 MW [AC]. La centrale sarà realizzata in C.da Serravalle nel comune di Chiaromonte Gulfi (RG) – Sicilia**

## ITALCONSULT

ITALCONSULT S.p.A.  
Via di Villa Ricotti 20  
00161 Roma

Resp. integrazione tra le prestazioni specialistiche:  
**Ing. Giovanni Mondello**

Project Manager:  
**Ing. Gabriele De Rulli**

Aspetti Autorizzativi:  
**Ing. Alessandro Artuso**



STUDIO ALTIERI S.p.A.  
Via Colleoni 56-58  
36016 Thiene, Italia

Aspetti Ambientali:  
**Ing. Laura Dalla Valle**

Resp. parte impiantistica:  
**Ing. Umberto Lisa**

Archeologo:  
**Dott.sa Elisabetta Tramontana**

Committente: Peridot Solar Italy s.r.l.  
**Dott. Andrea Urzi**

Agronomo:  
**Dott. Salvatore Puleri**

Geologo:  
**Dott. Carlo Cibella**

Acustica:  
**Ing. Alessandro Infantino**



**TITOLO DOCUMENTO:**

**IMPIANTI ELETTRICI**

**SCALA: -**

**INTERFERENZE TIPICO B - ATTRAVERSAMENTO DI MANUFATTO IN C.A.**

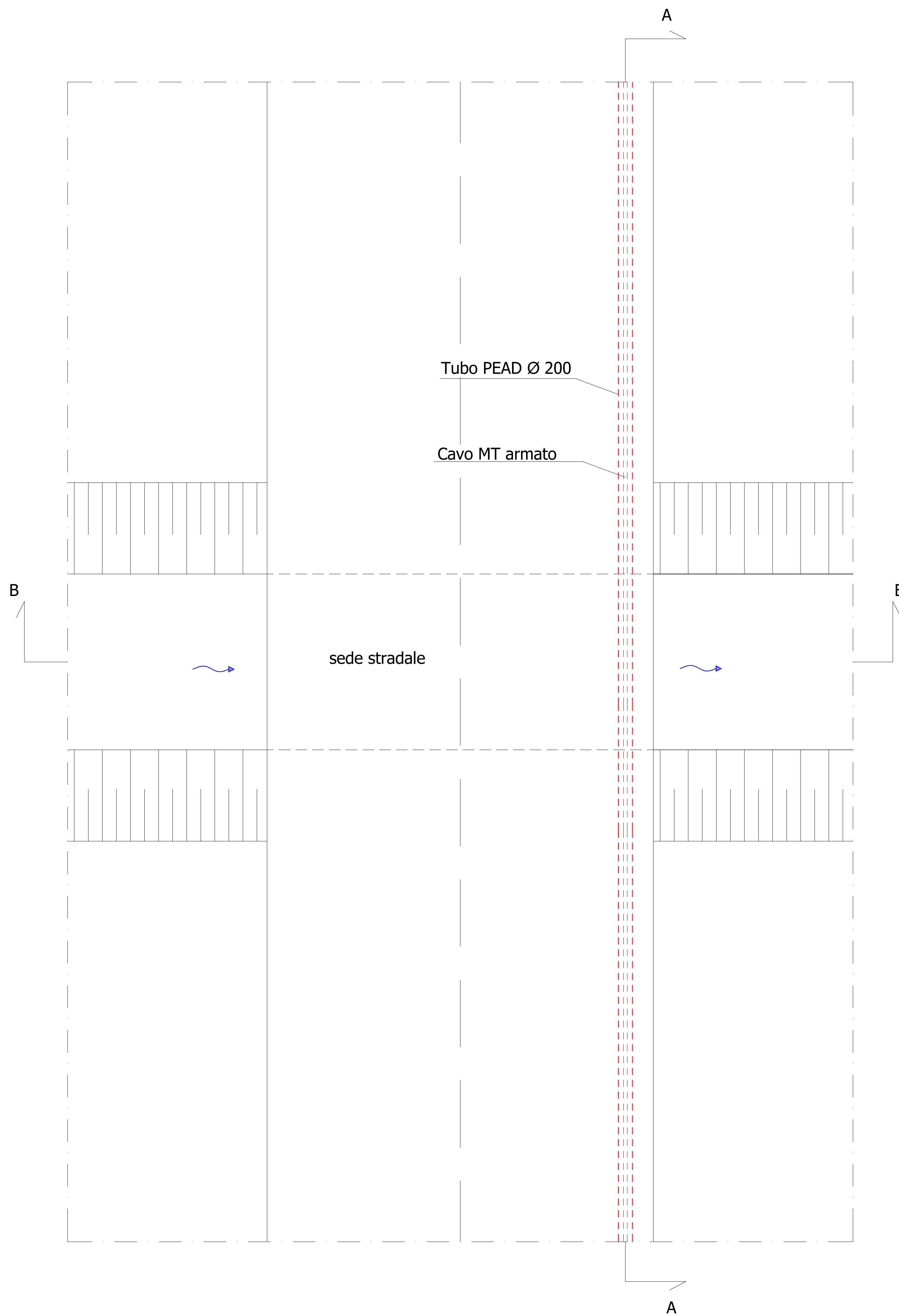
**CODICE:**

C451	SP	D	EL	1045	r00
Commissa	Sito	Fase	Disciplina	Numero	Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	15.05.2024	EMISSIONE	G.C.	U.L.	U.L.

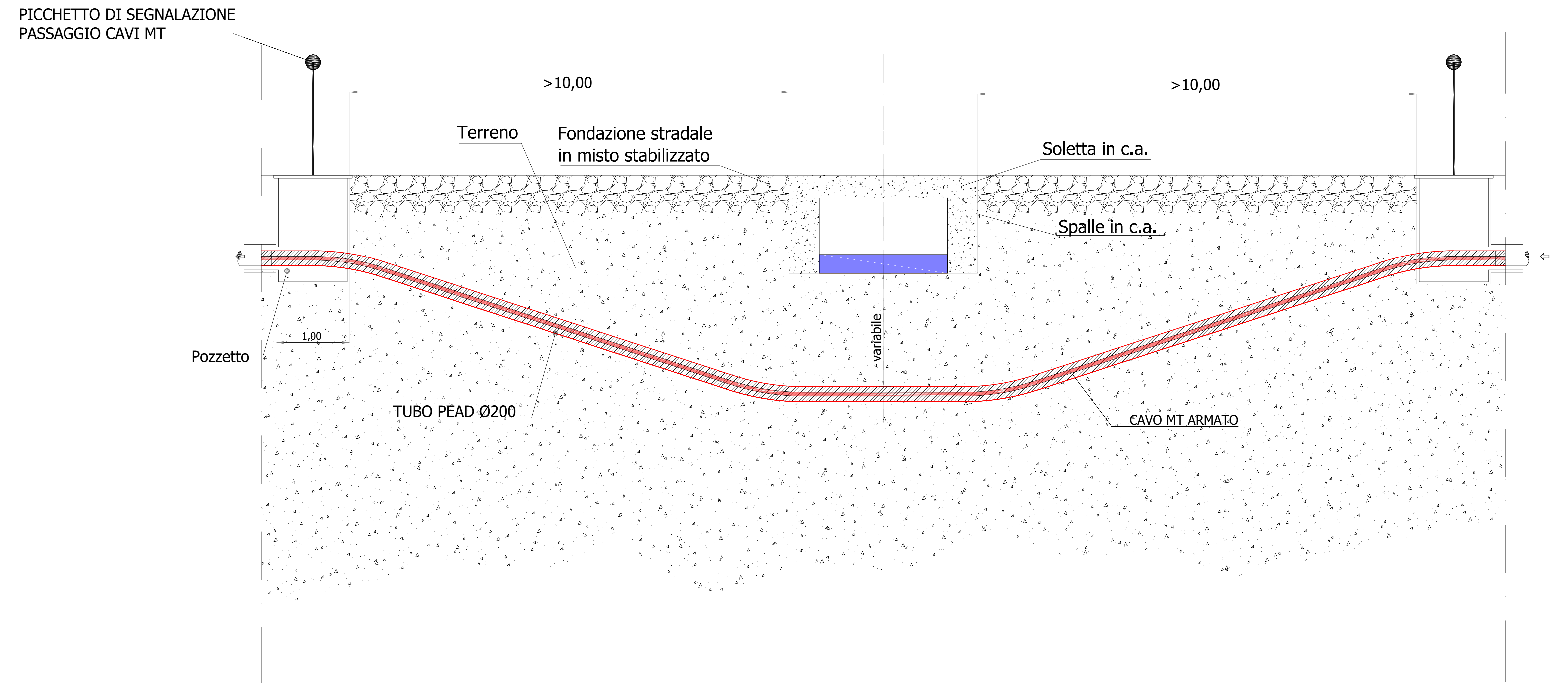
# TIPICO B: Attraversamento di manufatto composto da soletta e spalle in cemento armato

## PIANTA



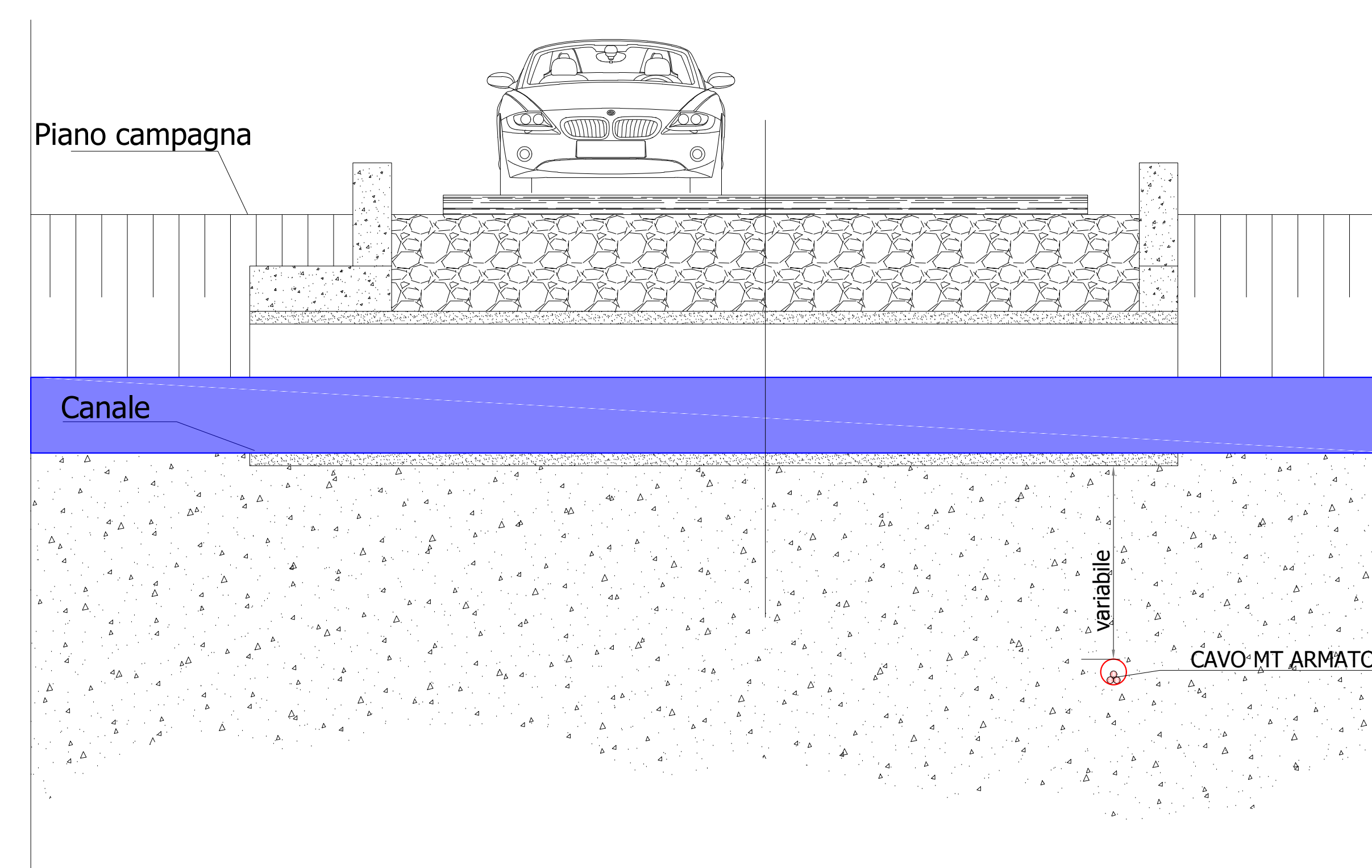
## Particolare 1

## POSSIBILE SOLUZIONE MEDIANTE T.O.C. - SEZIONE A-A



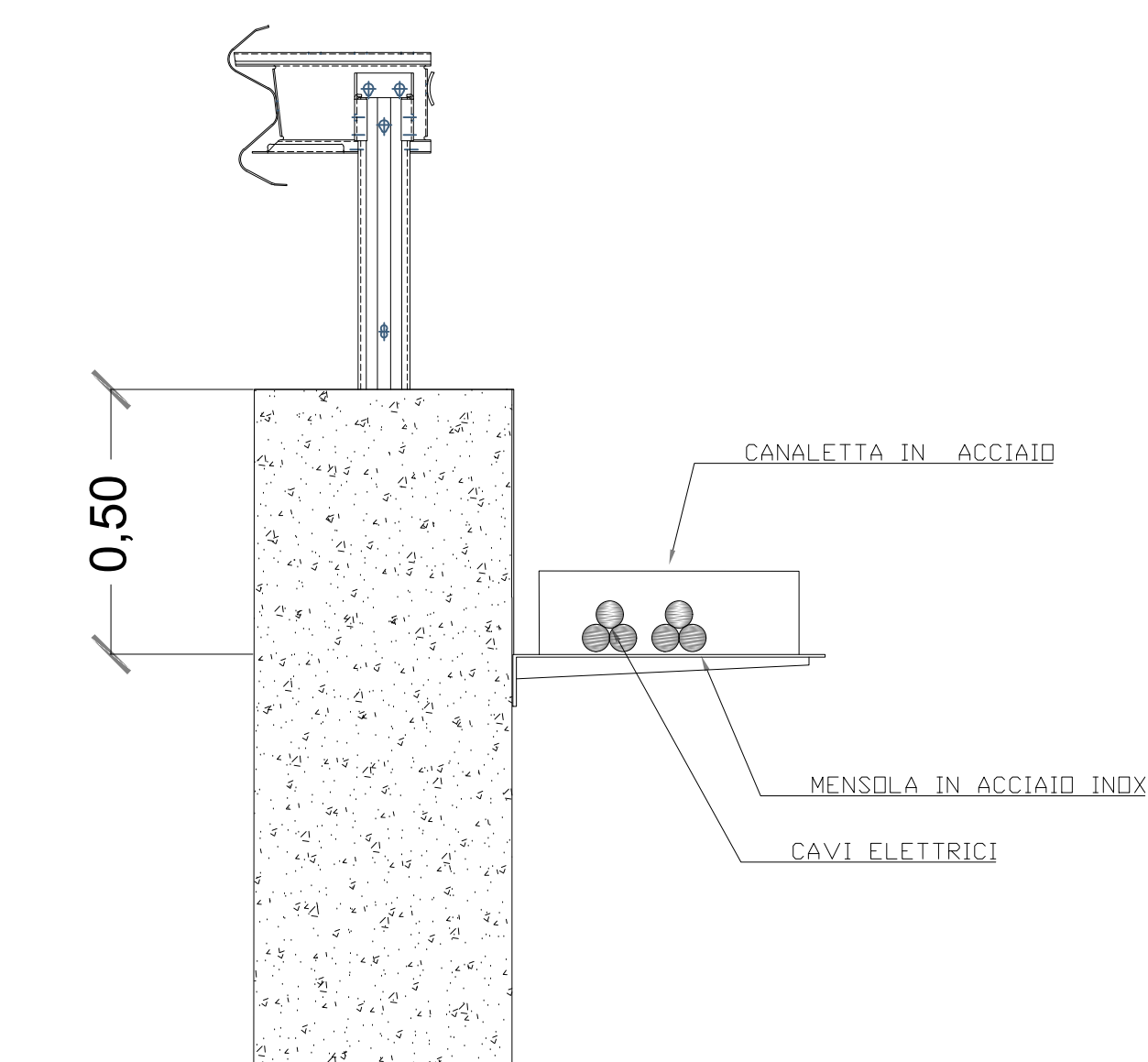
## POSSIBILE SOLUZIONE MEDIANTE T.O.C. SEZIONE B-B

### Particolare 1



## POSSIBILE SOLUZIONE CON STAFFAGGIO

### Particolare 2



Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Sperlinga", costituita da un impianto agrivoltaico di potenza complessiva pari a 50,112 MW [DC] e potenza in immissione pari a 37,75128 MW [AC]. La centrale sarà realizzata in C.da Serravalle nel comune di Chiaromonte Gulfi (RG) - Sicilia

**ITALCONSULT**  
 STUDIO ALTIERI  
 ING. GIOVANNI MONDELLO  
 ING. GABRIELE DE RULLI  
 ING. ALESSANDRO ARTUSO

**STUDIO ALTIERI**  
 STUDIO ALTIERI S.p.A.  
 ING. LAURA DALLA VALLE  
 ING. SIMONETTA LISA  
 ING. ALESSANDRO TRAMONTANA

Comitente: Peridot Solar Italy s.r.l.  
 Dott. Andrea Utri  
 Agente: Dott. Salvatore Puleri  
 Energie: Dott. Carlo Cibella  
 Acustica: Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO: IMPIANTI ELETTRICI  
 INTERFERENZE TIPICO B - ATTRAVERSAMENTO DI MANUFATTO IN C.A.

SCALA: -

CODICE: C451 SP 01 EL 1045 700

Revisione	Data	Descrizione	Disegnato	Verificato	Approvato
01	15.09.2024	EMMISSIONE			