

id	Fiume	strada	Soluzione
1	Riu Montecodes	SS129bis	Staffaggio su infrastruttura esistente
2	091044_Fiume_79436	none	TOC
3	Riu Figurruggia	interpodereale	Staffaggio su infrastruttura esistente
4	Riu Figurruggia	SP43	Staffaggio su infrastruttura esistente
5	Fiume_190501	no name	Staffaggio su infrastruttura esistente
6	Riu Mene	no name	Staffaggio su infrastruttura esistente
7	NULL/CANALE	no name	Scavo in trincea
8	NULL/CANALE	no name	Scavo in trincea

Inquadramento generale opere in progetto
Scala 1:35.000 - EPSG: 32632

Legenda

- Punto di connessione
 - Battery_pack_Macomer
 - SE Macomer-380
- PROGETTI
- SINDIA 4
- Layout di impianto
 - PV-Fence
 - Viabilità
 - PV-modules_1Vx50
 - PV-modules_1Vx25
 - PV_ingressi
 - PV_Cabine
 - SIN4
 - SIN4_interferenze-idro
 - Scavo in trincea
 - Staffaggio su infrastruttura esistente
 - TOC
 - SIN-4_Cavidotti_Interni_0.56km
 - SIN-4_Cavidotto_17.7km
- CTR
- Carta Tecnica Regionale 1:10000
- STRATO_04: idrografia
 - STRATO_04 04 AREA BAGNATA CORSO ACQUA
 - STRATO_04 04 ELEMENTO IDRICO
 - STRATO_04 04 INVASO
- PPR
 - Buffer150m_AssettoAmbientale fiumiTorrenti_ARC
 - AssettoAmbientale fiumiTorrenti_ARC copia
- PAI
- PAI - Pericolo Idraulico Rev. Dic 22
 - H1* - (Aree da modellazione 2D con Vp <= 0,75)
 - H10 - P0 (Tratto studiato nel quale la piena risulta contenuta all'interno delle sponde per tutti i Tr)
 - H11 - P1 (Aree a pericolosità idraulica Moderata o Fascia geomorfologica)
 - H12 - P2 (Aree a pericolosità idraulica Media)
 - H13 - P2 (Aree a pericolosità idraulica Elevata)
 - H14 - P3 (Aree a pericolosità idraulica Molto elevata)

PARCO AGRIVOLTAICO AVANZATO
SINDIA 4

REGIONE SARDEGNA
Provincia di Nuoro
Comune di Sindia

Realizzazione di un Parco Agrivoltaico Avanzato di potenza nominale pari a 42 MWp denominato "SINDIA 4" sito nel comune di Sindia (NU).

Località "Nuraghe Montecodes"

SEDE LEGALE:
Via del Rondone, 3
40122 - Bologna (BO)

REFERENTE:
Diego Gonzalez Caceres

PROPONENTE:
Energia Pulita Italiana 5 S.r.l.

Data	Rev	Descrizione	Approvato
Novembre 2023	00	Integrazioni documentali	ENERLAND Italia

TEAM PROGETTAZIONE:
Ing. Emanuele CANTERINO
Dott. Claudio BERTOLLO
Dott. Guglielmo QUADRO
Ing. Annamaria PALMISANO
Dott.ssa Ilaria CASTAGNETTI
Dott. Giovanni CARBONE
Dott. Lorenzo TRESSO
Dott. Lorenzo GIORDANO

COORDINAMENTO:
Ing. Emanuele CANTERINO

FIRMA:

PROFESSIONISTA:
Ing. Emanuele CANTERINO

SCALA:

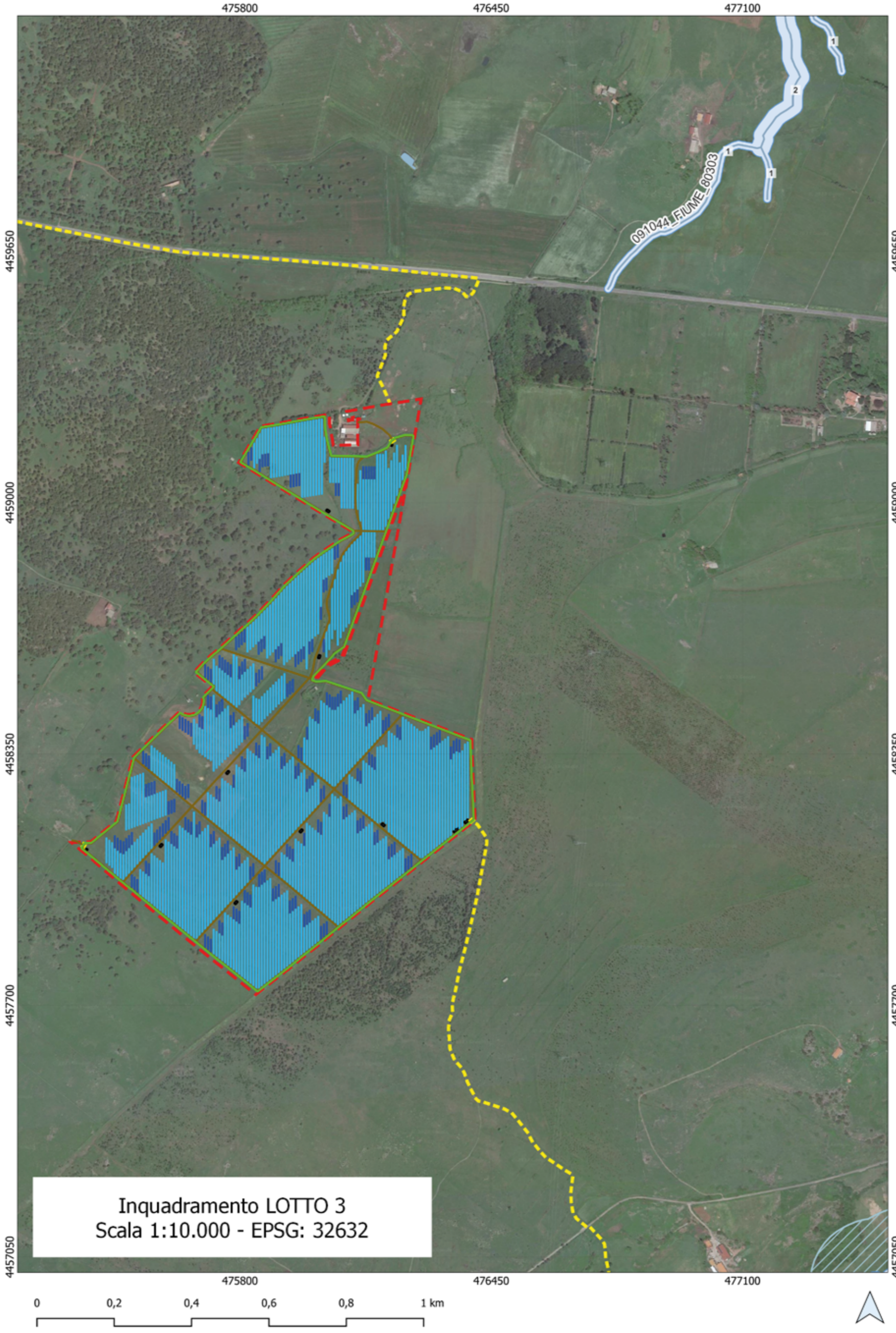
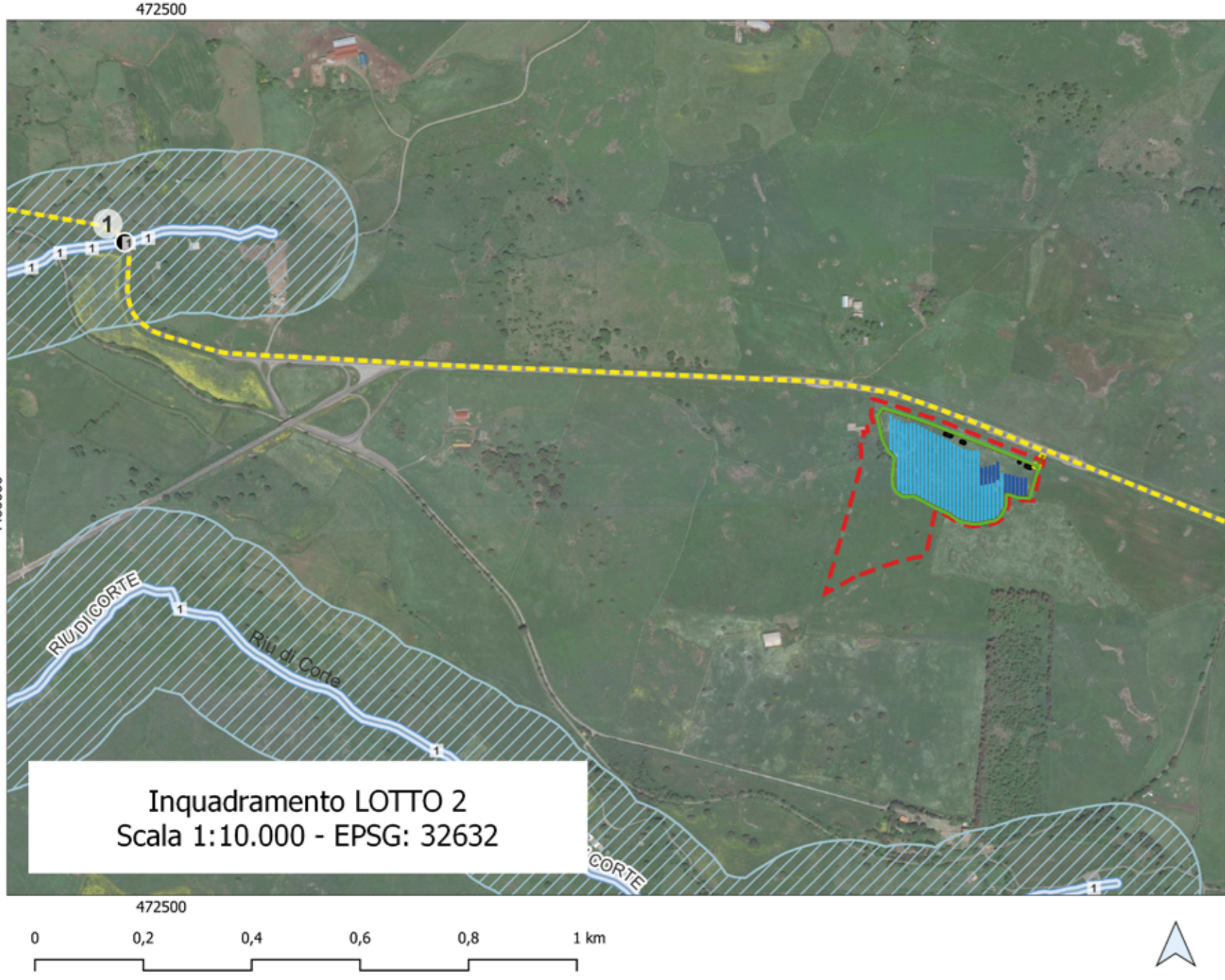
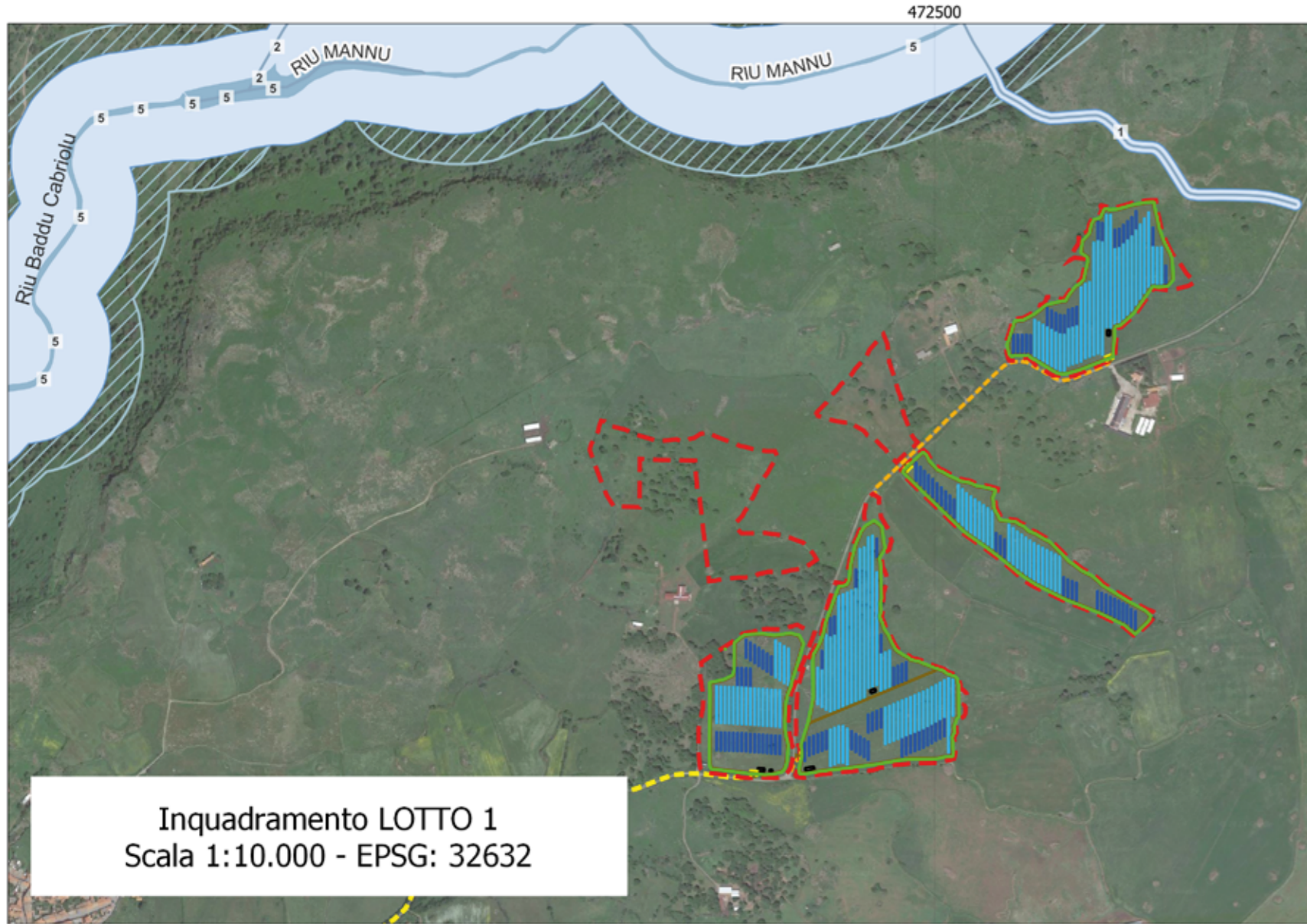
FORMATO:
A2

DATA:
03/11/2023

OGGETTO
PROGETTO DEFINITIVO

TITOLO ELABORATO
INDIVIDUAZIONE E RISOLUZIONE INTERFERENZE

CODICE ELABORATO
SIN4-PDT14



- Legenda**
- PROGETTI**
- SINDIA 4**
- Layout di impianto**
- PV-Fence
 - Viabilità
 - PV-modules_1Vx50
 - PV-modules_1Vx25
 - PV_ingressi
 - PV_Cabine
 - - - SIN4
 - - - SIN-4_Cavidotti_Interni_0.56km
 - - - SIN-4_Cavidotto_17.7km
- CTR**
- Carta Tecnica Regionale 1:10000**
- STRATO_04: idrografia**
- STRATO_04 04_AREA_BAGNATA_CORSO_ACQUA
 - 04_ELEMENTO_IDRICO_Strahler
 - STRATO_04 04_ELEMENTO_IDRICO
 - STRATO_04 04_INVASO
- SINDIA 4 - HortonStrahler**
- Fasce di rispetto Horton-Strahler
- PPR**
- ▨ Buffer150m_AssettoAmbientale fiumiTorrenti_ARC
 - AssettoAmbientale fiumiTorrenti_ARC copia
- Google Satellite**

ordine gerarchico (numero di Horton-Strahler)	profondità L [m]
1	10
2	25
3	50
4	75
5	100
6	150
7	250
8	400



REGIONE SARDEGNA
Provincia di Nuoro
Comune di Sindia

Realizzazione di un Parco Agrivoltaico Avanzato di potenza nominale pari a 42 MWp denominato "SINDIA 4" sito nel comune di Sindia (NU).

Località "Nuraghe Montecodes"

SEDE LEGALE:
Via del Rondone, 3
40122 - Bologna (BO)

REFERENTE:
Diego Gonzalez Caceres

PROPONENTE:
Energia Pulita Italiana 5 S.r.l.

Data	Rev	Descrizione	Approvato
Novembre 2023	00	Integrazioni documentali	ENERLAND Italia

TEAM PROGETTAZIONE:
Ing. Emanuele CANTERINO
Dott. Claudio BERTOLLO
Dott. Guglielmo QUADRO
Ing. Annamaria PALMISANO
Dott.ssa Ilaria CASTAGNETTI
Dott. Giovanni CARBONE
Dott. Lorenzo TRESSO
Dott. Lorenzo GIORDANO

COORDINAMENTO:
Ing. Emanuele CANTERINO

FIRMA:

PROFESSIONISTA:
Ing. Emanuele CANTERINO

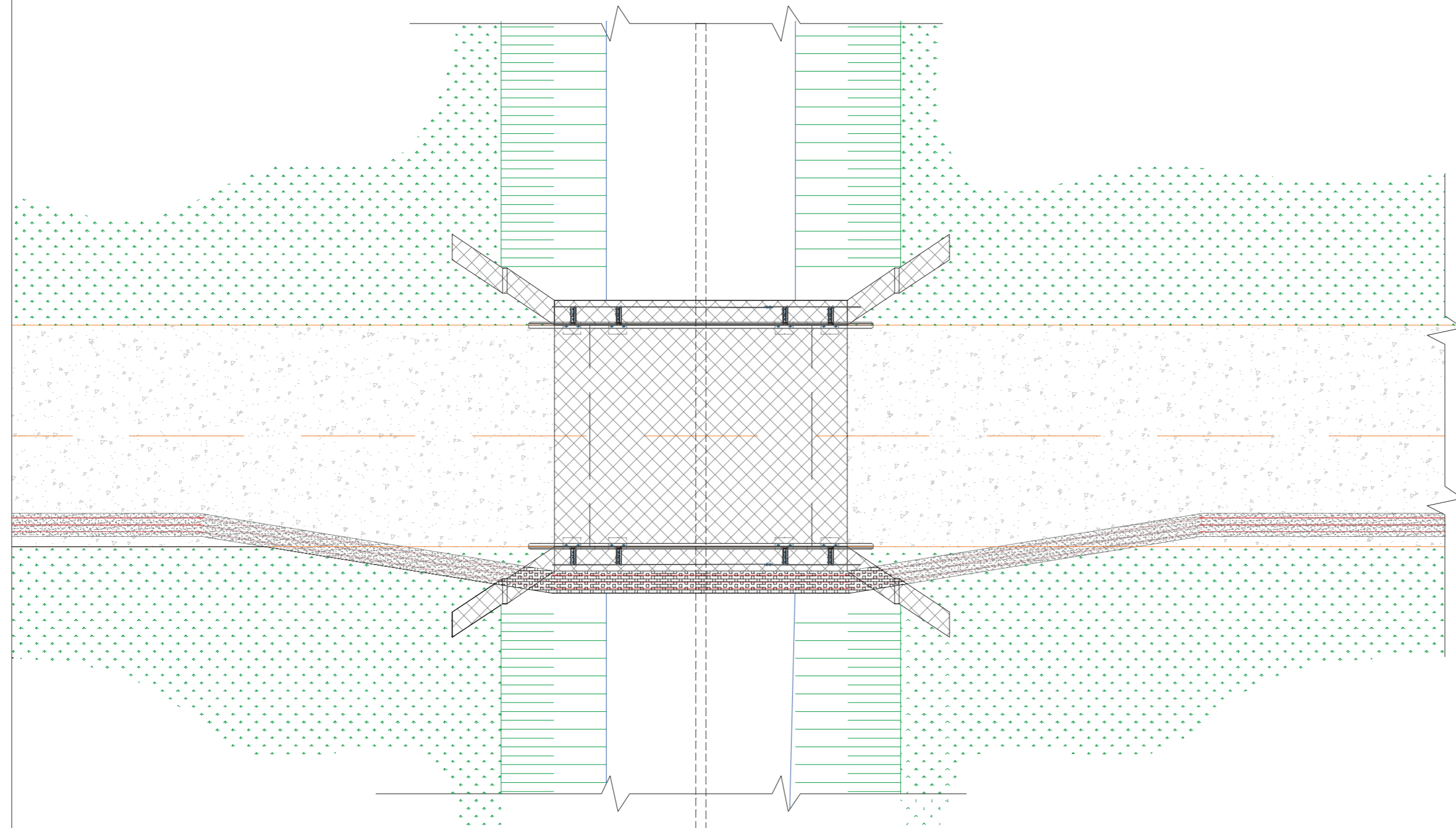
SCALA:

FORMATO:
A2

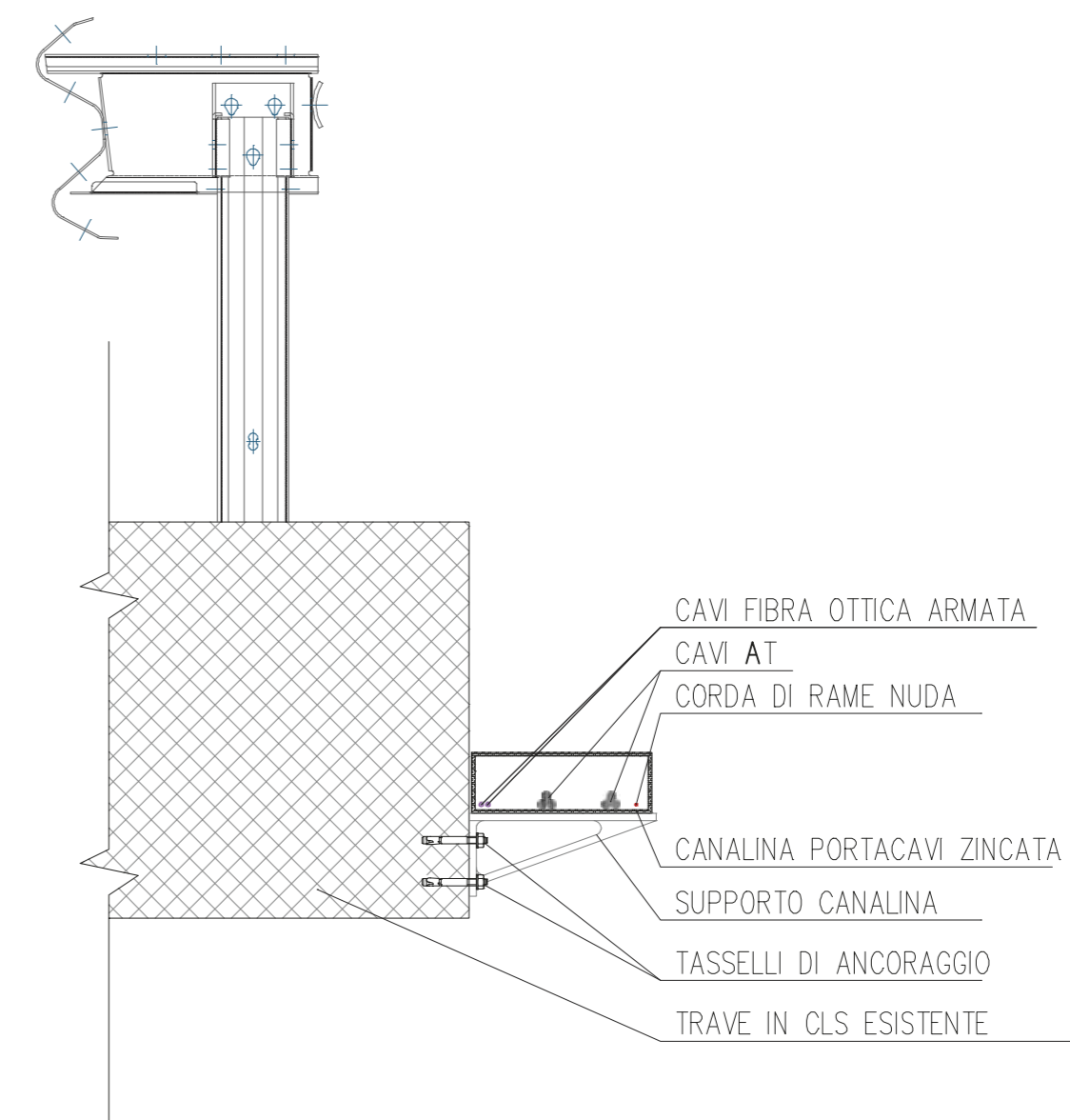
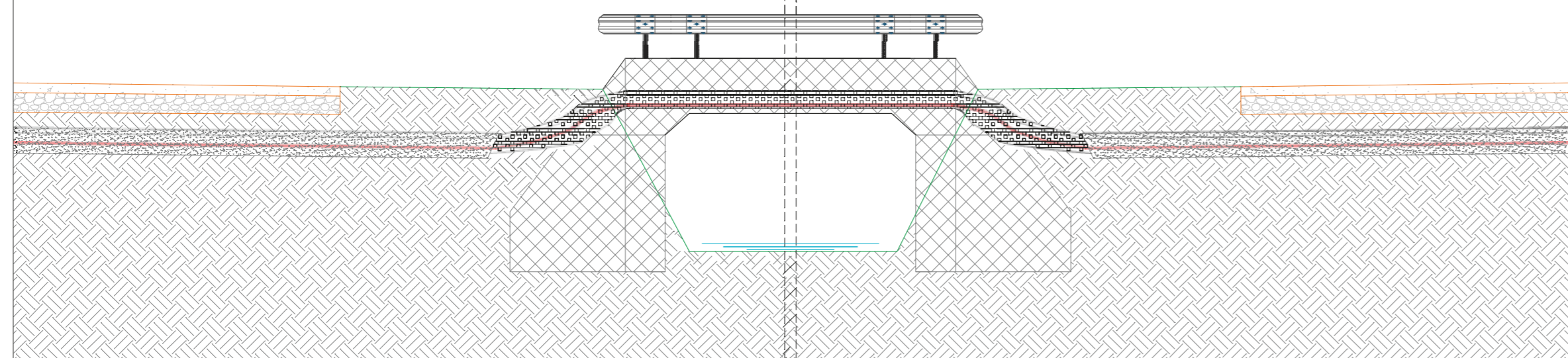
DATA:
03/11/2023

OGGETTO PROGETTO DEFINITIVO
TITOLO ELABORATO INDIVIDUAZIONE E RISOLUZIONE INTERFERENZE
CODICE ELABORATO SIN4-PDT14

TIPICO ATTRAVERSAMENTO PONTE SU CANALE"



VIA CAVI POSATA A VALLE SU CANALINA ZINCATA SALDAMENTE ANCORATA ALLA TRAVE IN CLS DEL PONTE



- CAVI FIBRA OTTICA ARMATA
- CAVI AT
- CORDA DI RAME NUDA
- CANALINA PORTACAVI ZINCATA
- SUPPORTO CANALINA
- TASSELLI DI ANCORAGGIO
- TRAVE IN CLS ESISTENTE



REGIONE SARDEGNA
 Provincia di Nuoro
 Comune di Sindia

Realizzazione di un Parco Agrivoltaico Avanzato di potenza nominale pari a 42 MWp denominato "SINDIA 4" sito nel comune di Sindia (NU)

Località "Nuraghe Montecodes"

SEDE LEGALE:
 Via del Rondone, 3
 40122 - Bologna (BO)

REFERENTE:
 Diego Gonzalez Caceres

PROPONENTE:
 Energia Pulita Italiana 5 S.r.l.

Data	Rev	Descrizione	Approvato
Novembre 2023	00	Integrazioni documentali	ENERLAND Italia

TEAM PROGETTAZIONE:
 Ing. Emanuele CANTERINO
 Dott. Claudio BERTOLLO
 Dott. Guglielmo QUADRIO
 Ing. Annamaria PALMISANO
 Dott.ssa Ilaria CASTAGNETTI
 Dott. Giovanni CARBONE
 Dott. Lorenzo TRESSO
 Dott. Lorenzo GIORDANO

COORDINAMENTO:
 Ing. Emanuele CANTERINO

FIRMA:

PROFESSIONISTA:
 Ing. Emanuele CANTERINO

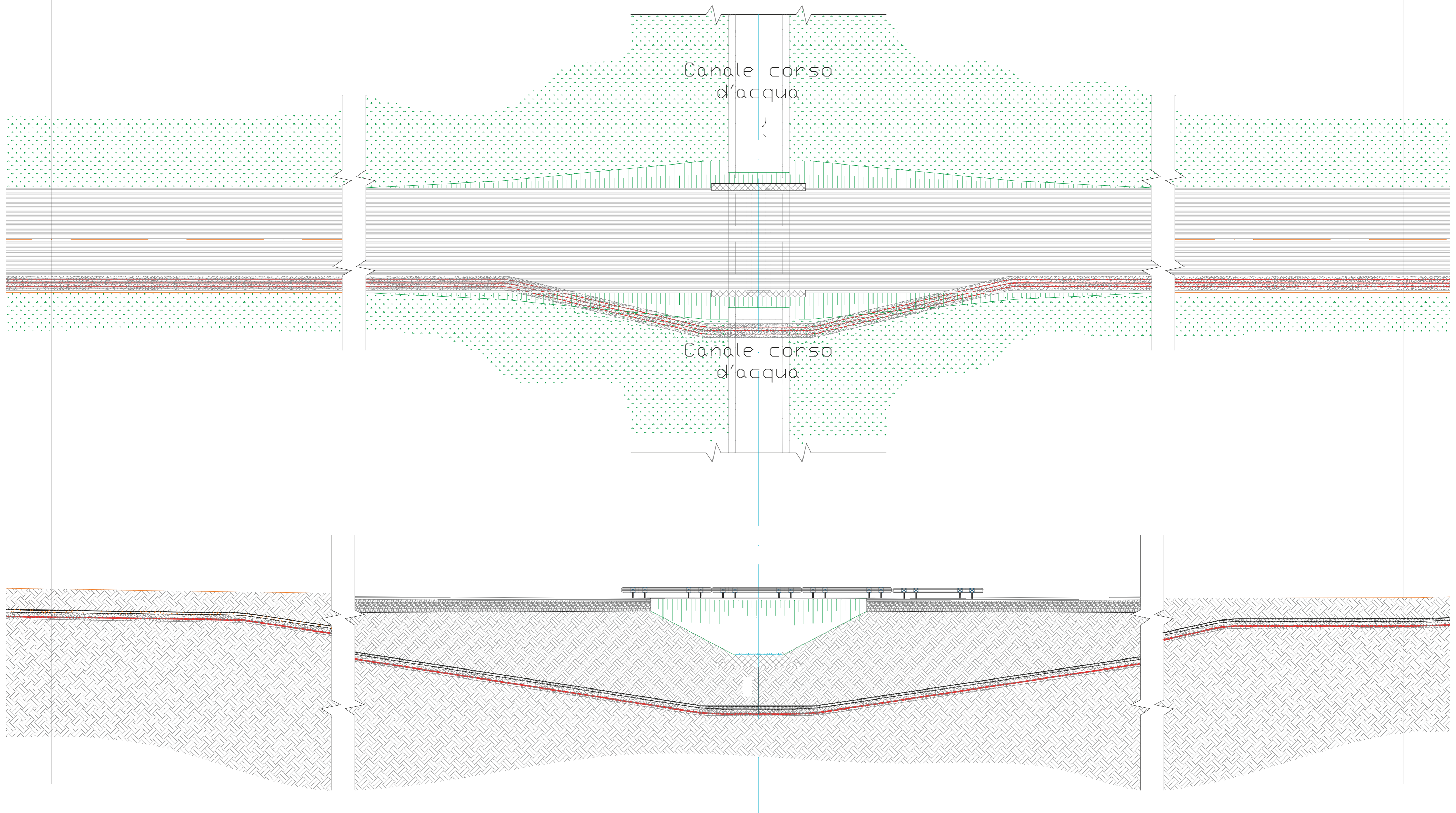
SCALA:

 FORMATO:
 A2
 DATA:
 03/11/2023

OGGETTO PROGETTO DEFINITIVO
TITOLO ELABORATO INDIVIDUAZIONE E RISOLUZIONE INTERFERENZE
CODICE ELABORATO SIN4-PDT14

PARCO AGRIVOLTAICO AVANZATO
SINDIA 4

TIPICO ATTRAVERSAMENTO CANALE ACQUA SOTTERRANEO



REGIONE SARDEGNA
 Provincia di Nuoro
 Comune di Sindia

Realizzazione di un Parco Agrivoltaico Avanzato di potenza nominale pari a 42 MWp denominato "SINDIA 4" sito nel comune di Sindia (NU).

Località "Nuraghe Montecodes"

SEDE LEGALE: Via del Rondone, 3 40122 - Bologna (BO)
REFERENTE: Diego Gonzalez Caceres
PROPONENTE: Energia Pulita Italiana 5 S.r.l.

Data	Rev	Descrizione	Approvato
Novembre 2023	00	Integrazioni documentali	ENERLAND Italia

TEAM PROGETTAZIONE:
 Ing. Emanuele CANTERINO
 Dott. Claudio BERTOLLO
 Dott. Guglielmo QUADRO
 Ing. Annamaria PALMISANO
 Dott.ssa Ilaria CASTAGNETTI
 Dott. Giovanni CARBONE
 Dott. Lorenzo TRESSO
 Dott. Lorenzo GIORDANO

COORDINAMENTO:
 Ing. Emanuele CANTERINO

FIRMA:
PROFESSIONISTA: Ing. Emanuele CANTERINO

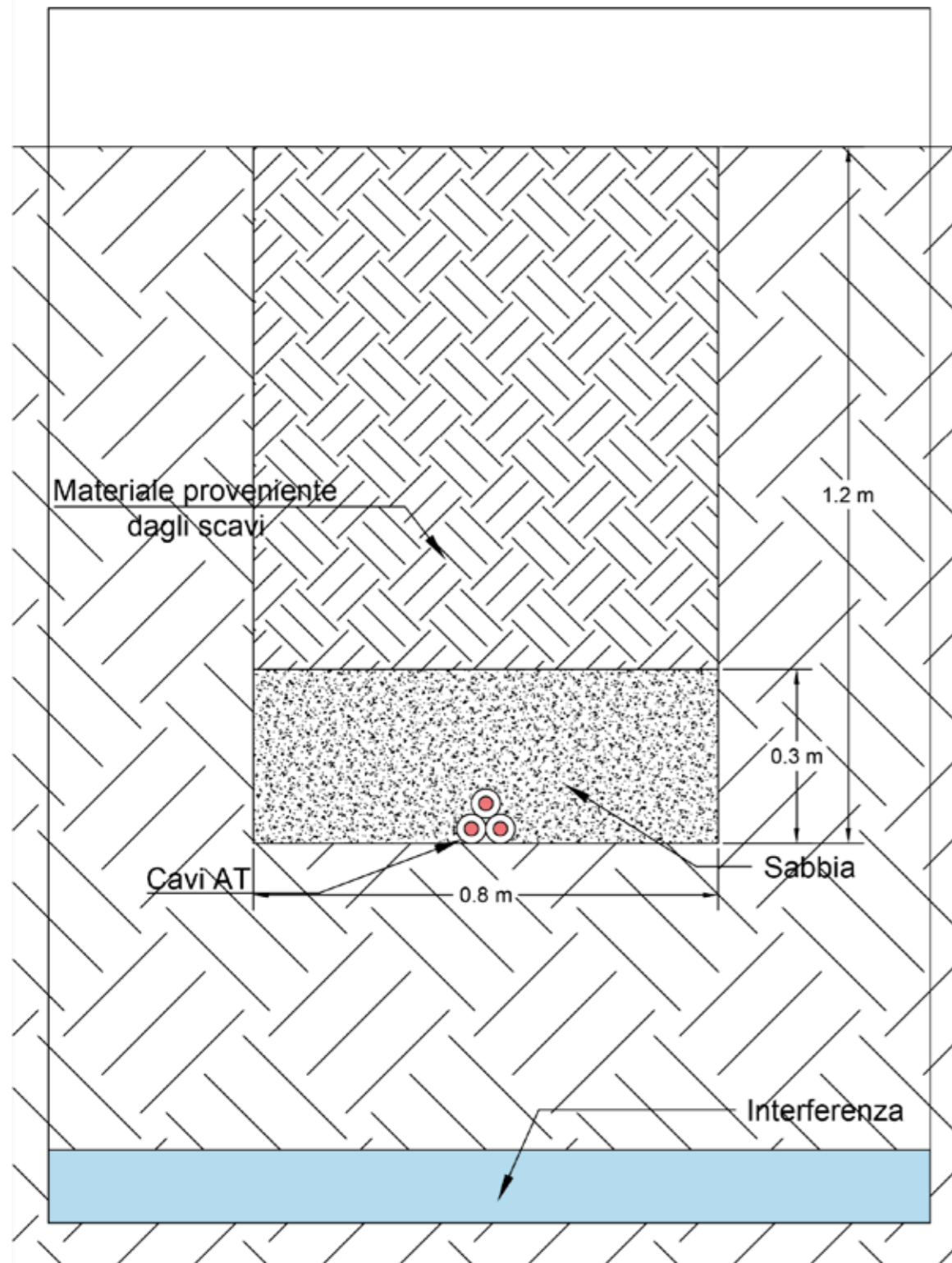
SCALA:
FORMATO: A2
DATA: 03/11/2023

OGGETTO PROGETTO DEFINITIVO
TITOLO ELABORATO INDIVIDUAZIONE E RISOLUZIONE INTERFERENZE
CODICE ELABORATO SIN4-PDT14

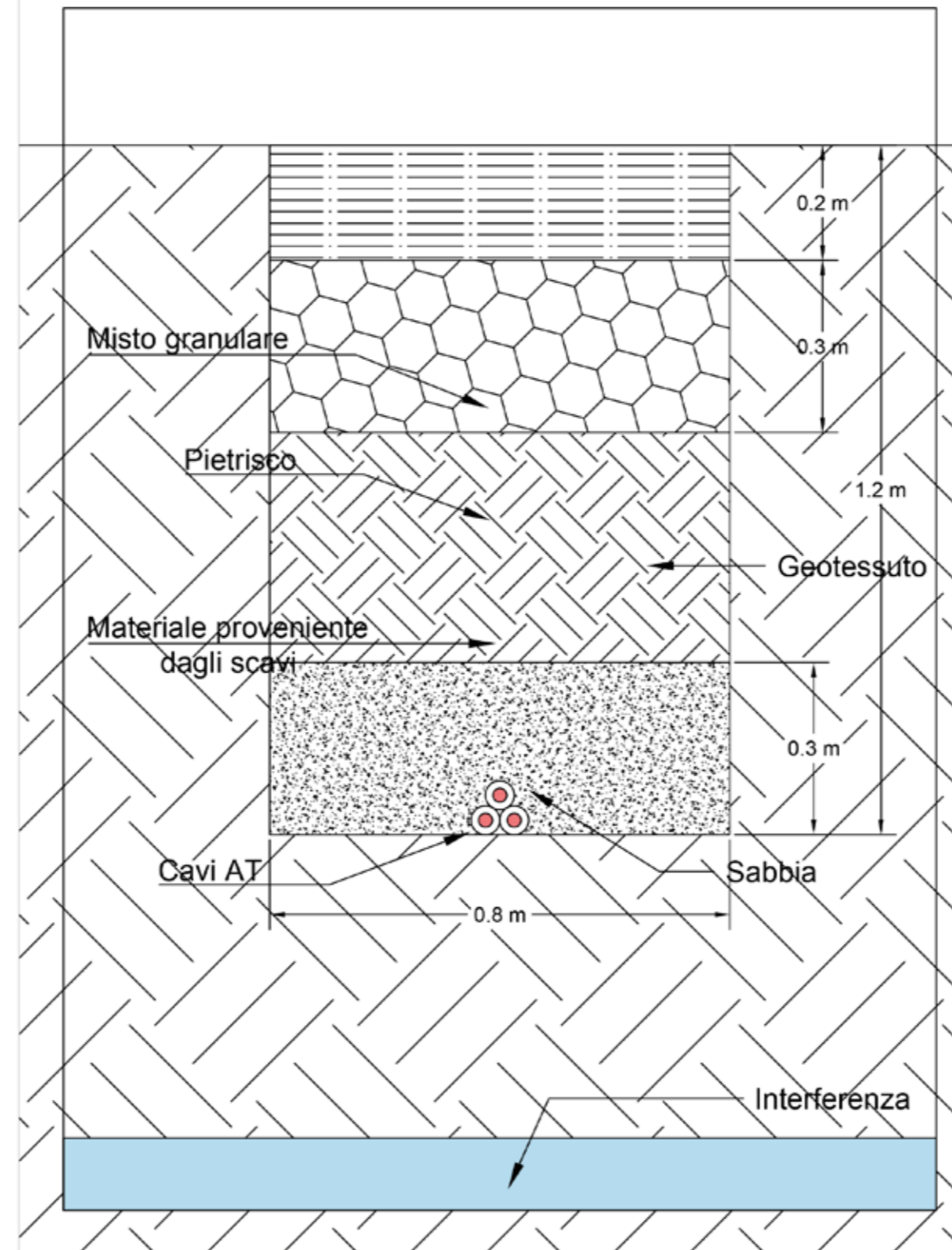
PARCO AGRIVOLTAICO AVANZATO
SINDIA 4

Risoluzione interferenze tramite scavo

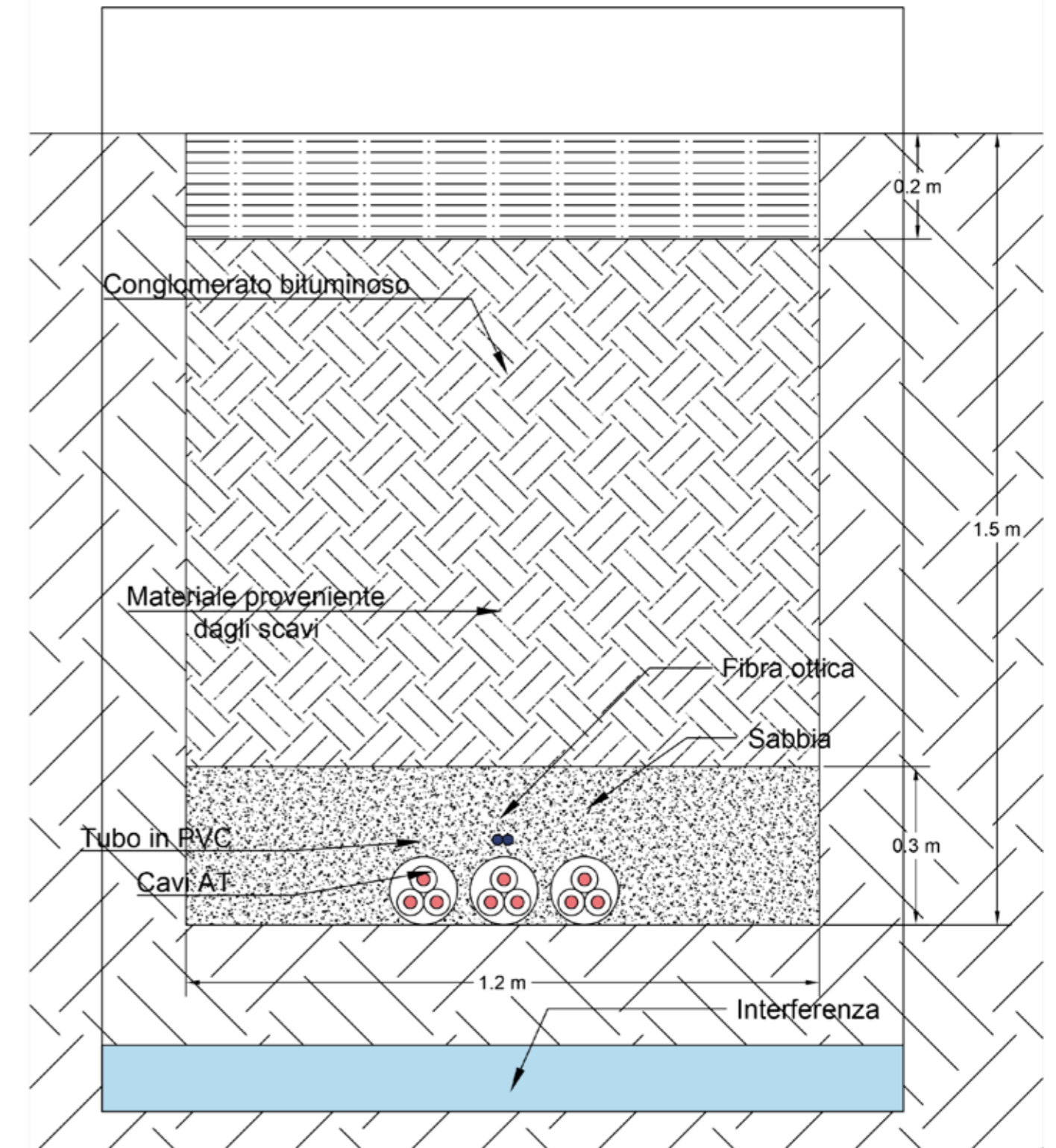
Sezione A-A: cavidotto interno
Posa su terreno lato strada



Sezione B-B: cavidotto interno
Posa su viabilità interna



Sezione C-C: cavidotto esterno
Posa su strada asfaltata



REGIONE SARDEGNA
Provincia di Nuoro
Comune di Sindia

Realizzazione di un Parco Agrivoltaico Avanzato di potenza nominale pari a 42 MWp denominato "SINDIA 4" sito nel comune di Sindia (NU).

Località "Nuraghe Montecodes"

SEDE LEGALE: Via del Rondone, 3 40122 - Bologna (BO)
REFERENTE: Diego Gonzalez Caceres
PROPONENTE: Energia Pulita Italiana 5 S.r.l.

Data	Rev	Descrizione	Approvato
Novembre 2023	00	Integrazioni documentali	ENERLAND Italia

TEAM PROGETTAZIONE: Ing. Emanuele CANTERINO Dott. Claudio BERTOLLO Dott. Guglielmo QUADRIO Ing. Annamaria PALMISANO Dott.ssa Ilaria CASTAGNETTI Dott. Giovanni CARBONE Dott. Lorenzo TRESSO Dott. Lorenzo GIORDANO
COORDINAMENTO: Ing. Emanuele CANTERINO

FIRMA:
PROFESSIONISTA: Ing. Emanuele CANTERINO

SCALA:
FORMATO: A2
DATA: 03/11/2023

OGGETTO PROGETTO DEFINITIVO
TITOLO ELABORATO INDIVIDUAZIONE E RISOLUZIONE INTERFERENZE
CODICE ELABORATO SIN4-PDT14