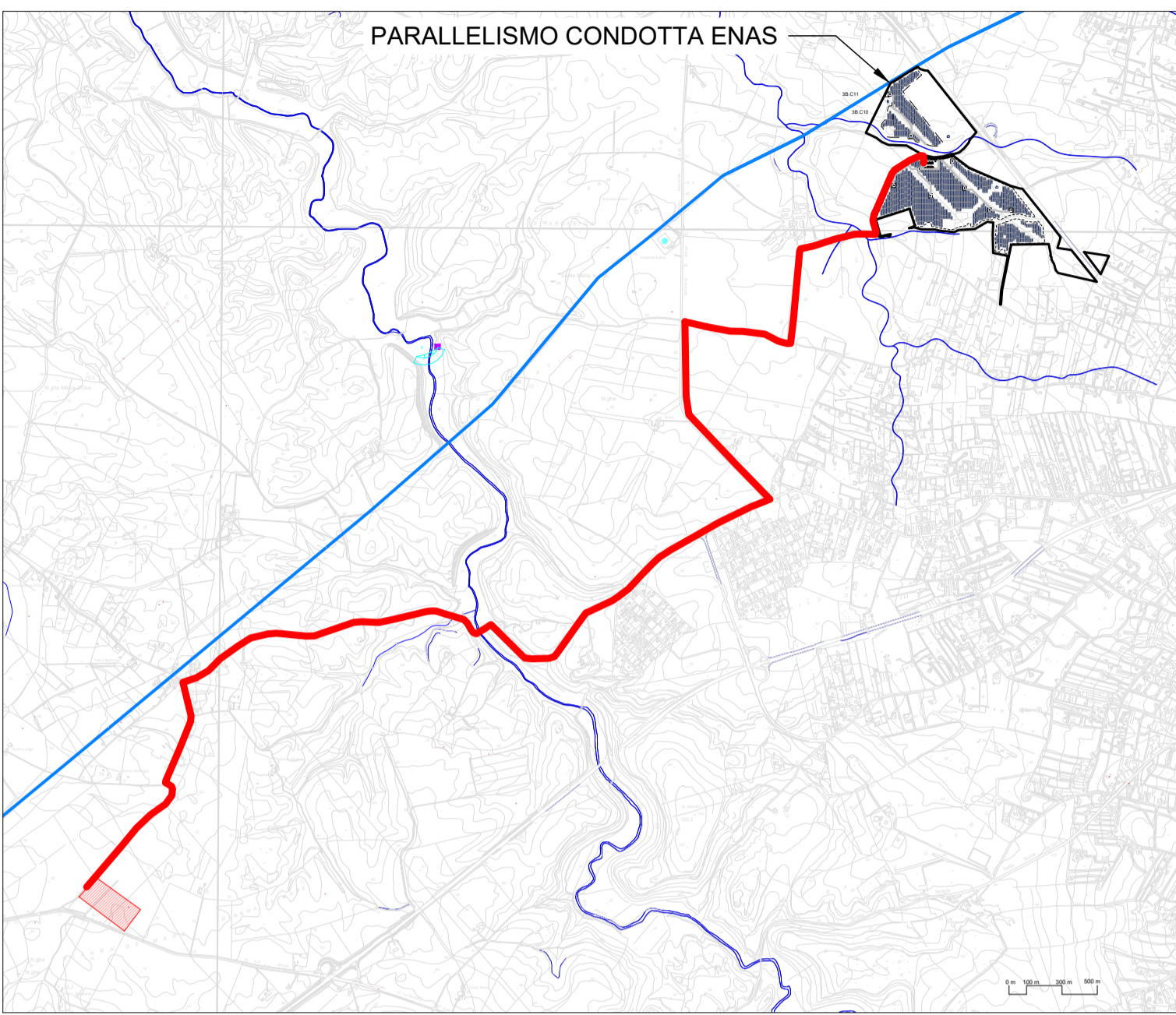


LEGENDA

- CONDOTTA IDRICA SIMR - 3B.C10 E 3B.C11 (ENAS)
- CORPI IDRICI
- CAVIDOTTO TRUNCU REALE 3



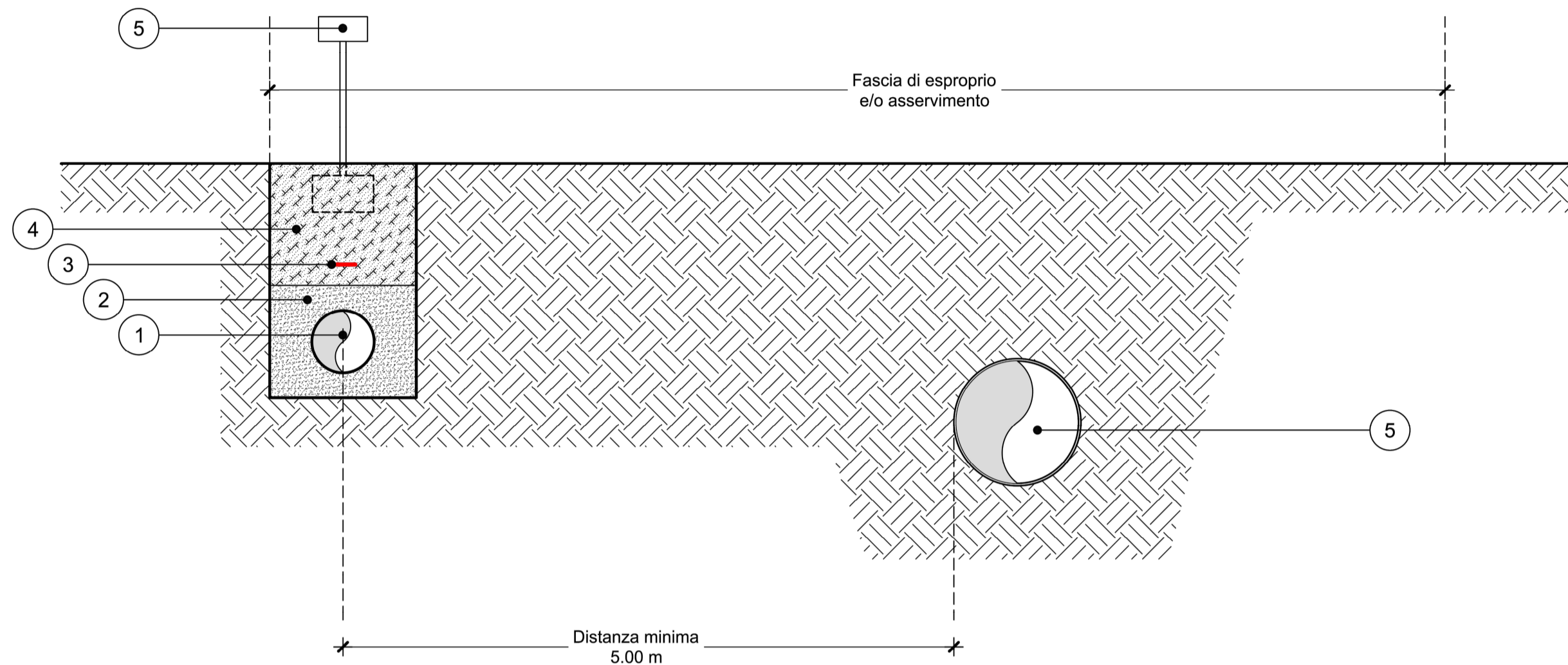
INQUADRAMENTO GENERALE LAYOUT DI PROGETTO E SOVRAPPOSIZIONE CONDOTTE ENAS

Il cavidotto in A.T. che collega il progetto denominato "Tuncu Reale 3" alla Stazione Elettrica di Olmedo, non presenta interferenze lungo il percorso di connessione con la rete del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (ENAS).

Si rileva un parallelismo nell'area di progetto dell'impianto agrivoltaiico, in cui si prevede una fascia di rispetto con una distanza maggiore della distanza minima prevista di 5 m. Si rileva infatti una fascia di rispetto di 12,5 m tra la condotta ENAS e i tracker dell'impianto, e una fascia di rispetto di 8 metri tra recinzione perimetrale dell'impianto e la condotta ENAS.

Si rimanda alla soluzione indicata nella sezione tipo A e nella tavola OS10B per maggiori dettagli.

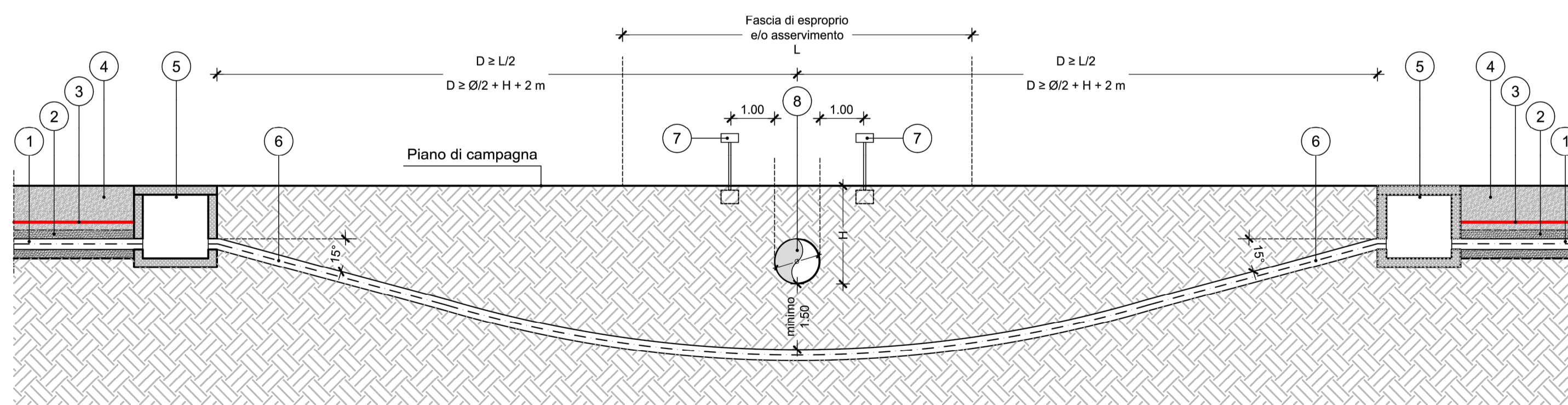
SEZIONE TIPO A
IPOTESI DI PARALLELISMO CON ACQUEDOTTO ESISTENTE
E CAVIDOTTO IN PEAD INTERRATO



LEGENDA

- 1 - Condotte gas / acqua DN >250 e/o cavidotto recante:
- fibra ottica
- linee elettriche
- 2 - Letto di posa, rinfianco e primo rinterro in sabbia
- 3 - Nastro monitor (distanza dal tubo / cavidotto >30 cm)
- 4 - Riempimento con materiale proveniente dagli scavi
- 5 - Segnalazione inamovibile fuori terra
ogni 200 m e/o nei vertici
in corrispondenza dell'asse del cavidotto, indicante:
- informazioni tecniche della linea
- gestore locale di riferimento (con recapito telefonico)
- profondità di posa della stessa linea
- 6 - Condotta Enas in esercizio

SEZIONE TIPO B
IPOTESI DI INTERFERENZA CON ACQUEDOTTO ESISTENTE
E CAVIDOTTO IN PEAD INTERRATO MEDIANTE
T.O.C. SOTTO CONDOTTA ESISTENTE



LEGENDA

- 1 - Cavidotto corrugato
- 2 - Letto di posa, rinfianco e primo rinterro in sabbia
- 3 - Nastro monitor (distanza dal tubo / cavidotto >30 cm)
- 4 - Riempimento con materiale proveniente dagli scavi
- 5 - Eventuale pozzetto di intercettazione / rompitratta
- 6 - Cavidotto in PEAD
- 7 - Segnalazione inamovibile fuori terra
in corrispondenza dell'asse del cavidotto, indicante:
- informazioni tecniche della linea
- gestore locale di riferimento (con recapito telefonico)
- profondità di posa della stessa linea
- 8 - Condotta Enas in esercizio

STUDIO ALCHEMIST
Ing. Stefano Floris - Arch. Cinzia Nieddu

Via Isola Pantelleria 12 - 09126 Cagliari (CA)
Via Semplice Spano 10 - 07026 Olbia (OT)

stefano.floris@studioalchemist.it
cinzia.nieddu@studioalchemist.it
www.studioalchemist.it

COMUNE DI SASSARI

OGGETTO
[ID: 9666] - REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA 18.66 MW IN IMMISSIONE, SU TRACKER DI TIPO AD INSEGUIMENTO MONOASSIALE DENOMINATO "TRUNCU REALE 3"

COMMITTENTE
ENERGYREALE3 S.R.L.

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO
Sezione tipo punto TOC e attraversamento condotta della rete del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) - Rete ENAS

NUMERO ELABORATO
OS_11
SCALA: VARIE
DATA: SETTEMBRE 2023

3	Terza emissione				
2	Seconda emissione				
1	Prima emissione	Arch. Valentina Madeddu	Arch. Chiara Martis	Ing. Stefano Floris	
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

CODICE COMMESSA	NOME FILE	FASE PROGETTUALE	CATEGORIA	REV.

STUDIO ALCHEMIST:
Ing. Stefano Floris
Arch. Cinzia Nieddu

COLLABORATORI:
Arch. Chiara Martis
Arch. Valentina Madeddu
Arch. Michela Melis
Arch. Martina Sias
Arch. Luigi Mereu
Arch. Federico Sarventi
Arch. Marco Cocco Norfo
Geol. Mario Strinna

PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA

PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA