



REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI OLMEDO
COMUNE DI SASSARI
Provincia di Sassari



Fase progettuale

PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato

ATTRAVERSAMENTO TOC

Titolo del Progetto

IMPIANTO AGRIVOLTAICO denominato "OLMEDO" sito nel Comune di OLMEDO, in località Brunestica, e nel Comune di SASSARI, in località Nurra, Provincia di Sassari, Regione Sardegna, di potenza nominale 132,126 MWp (DC), con annesso sistema di accumulo a batterie di potenza 40 MW (AC), comprese opere di connessione in antenna alla nuova SSE 380/150/36 kV della RTN da realizzare nel Comune di Sassari, con potenza di immissione di 99,7 MW (AC)

Procedura

Valutazione di Impatto Ambientale ex art.23 D.Lgs.152/06

ID progetto	LS-16386	Cod Id elaborato	OLMEDO_21	Tipologia	Elaborato grafico	Disciplina	Civile
Doc Master	RELAZIONE GENERALE	All	PDALL_21	Pagine	5	Foglio	File
Class. Sic.		Formato stampa	A4	Scala	1:10 / N/A	Scala CAD	1 u: 1 mm

Il progettista supervisore e validatore
Ing. Claudio Gatti
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Modena al n. 1389 Se. A

Il progettista Ing. Bruno Lazzoni - Direttore Tecnico - Coordinatore Team
Gruppo di progettazione

L'Amministratore Unico
Luca Arduini

Senior Project Manager
Jacopo Baldessarini

Iscritto ASSIREP n. 1413 - Legge n. 4/2013



C.L.R. Service S.r.l.
Via Pietro Fornaciari Chittoni 19 42122 Reggio Emilia
C.F./P.IVA 03382330367 - REA CCIAA RE - 320885
Tel. +390522 - Pec: clrservice@legalmail.it



Studio di Ingegneria e Consulenza Lazzoni Ing. Bruno
Viale XX Settembre 250 bis - 54033 Carrara (MS) C.F.
LXXBRN67B1888320 - P.IVA 01135640454
Tel. +393426116566 - Pec: bruno.lazzoni@ingpec.eu

Committente



Il rappresentante legale Dott. Giovanni Mascari

LIGHTSOURCE RENEWABLE ENERGY ITALY SPV 12 S.r.l.

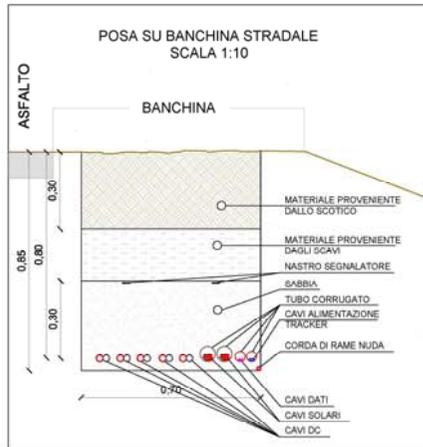
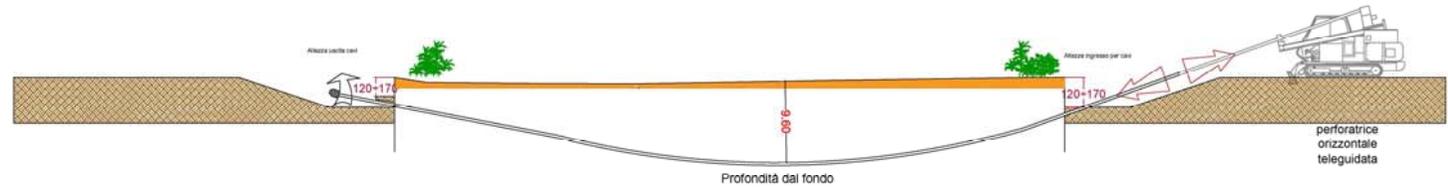
Via Giacomo Leopardi, 7 - CAP 20123 Milano (MI) - Italy - C.F./P.IVA 12593730968 - REA MI 2671974
Cap. Soc. € 10.000 iv - Tel. +39 02 99999999 - www.lightsourcebp.com - Pec: lightsourcespv_12@legalmail.it

Revisione	N.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Validato	Approvato
	03	24/04/2023	Revisione	Bruno Lazzoni	BL	Studio Lazzoni	BL
02	10/04/2023	Revisione	Bruno Lazzoni	BL	Studio Lazzoni	BL	CLR Service S.r.l. CG LSREI SPV 12 GM
01	12/03/2023	Prima Emissione	Bruno Lazzoni	BL	Studio Lazzoni	BL	CLR Service S.r.l. CG LSREI SPV 12 GM

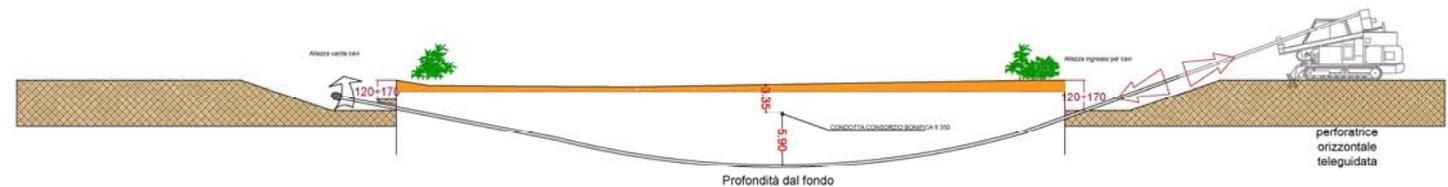
Questo documento contiene informazioni di proprietà dello Studio di Ingegneria Lazzoni Ing. Bruno e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso dello Studio di Ingegneria Lazzoni Ing. Bruno.

This document contains information proprietary to Studio di Ingegneria Lazzoni Ing. Bruno and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Studio di Ingegneria Lazzoni Ing Bruno is prohibiti.

SEZIONE INTERVENTO



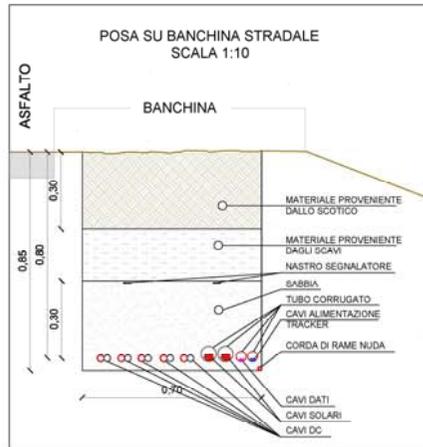
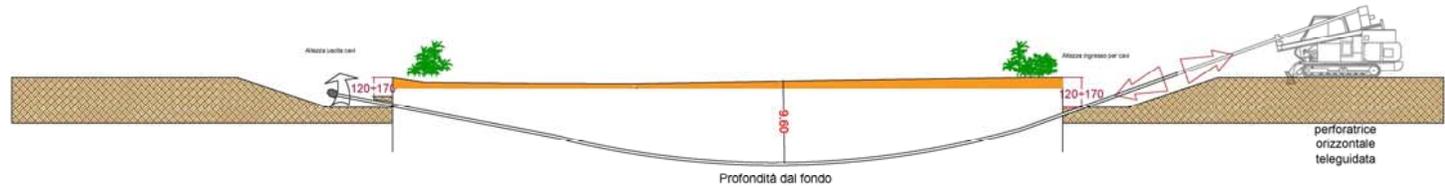
SEZIONE INTERVENTO CONDOTTA CB



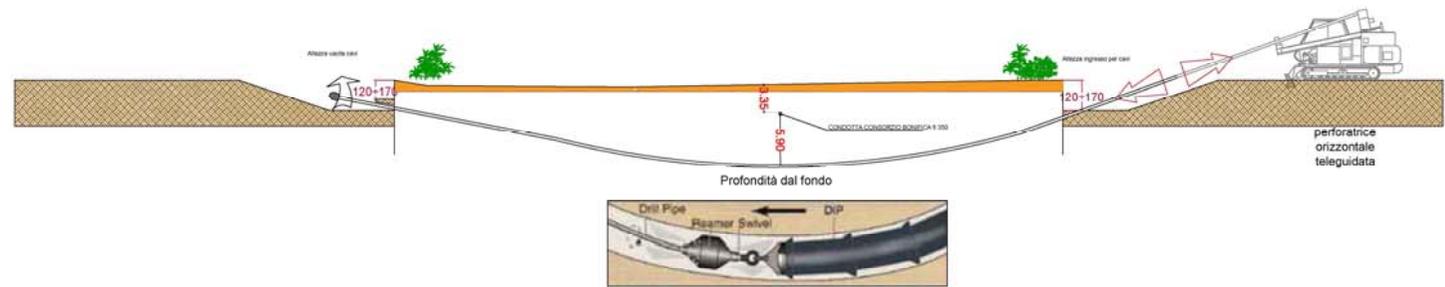
Layout tipico dell'attraversamento dei cavidotti con sistema TOC sia della condotta idrica del Consorzio di Bonifica, sia del passaggio a livello ferroviario, sia dei ponticelli con vincolo idrogeologico.

Nelle pagine seguenti sono evidenziati i punti in cui ad oggi son previsti tali attraversamenti: tre per la condotta idrica; uno per il passaggio a livello; due lungo le strade provinciali.

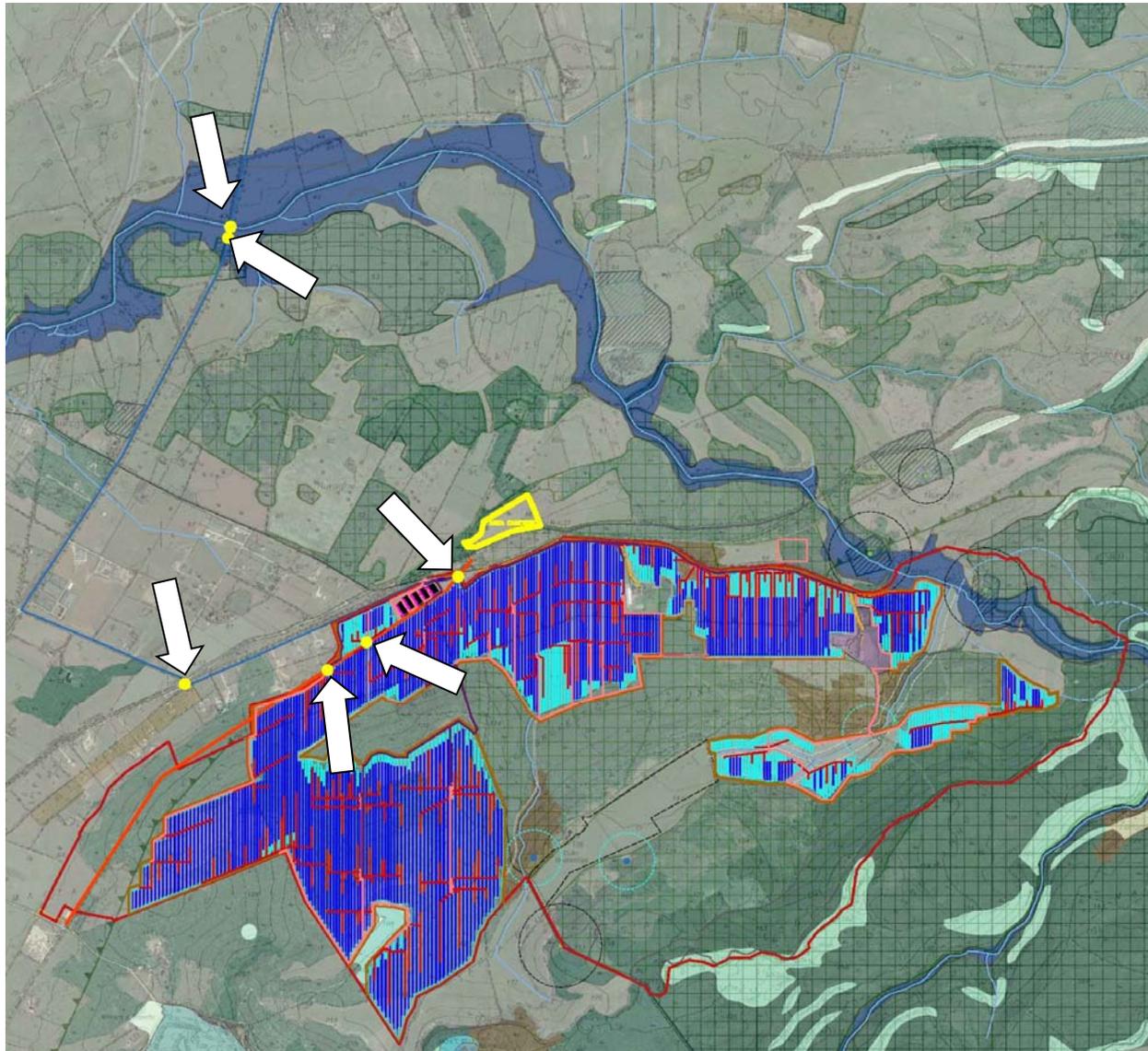
SEZIONE INTERVENTO



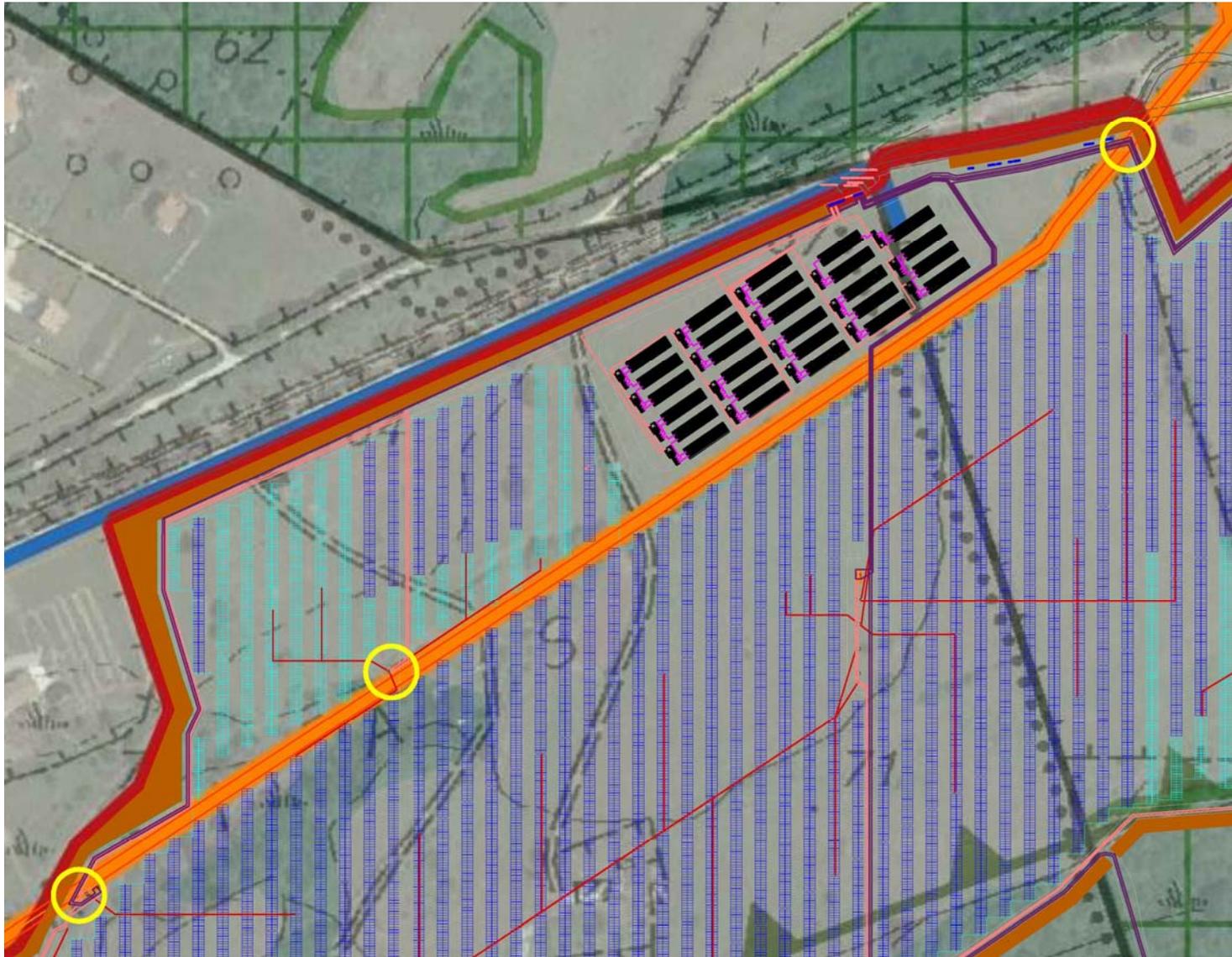
SEZIONE INTERVENTO CONDOTTA CB



Layout indicazioni degli attraversamenti TOC della condotta idrica interna all'area agrivoltaica, della ferrovia, dei due ponticelli sulla SP 19 Alghero – Sassari



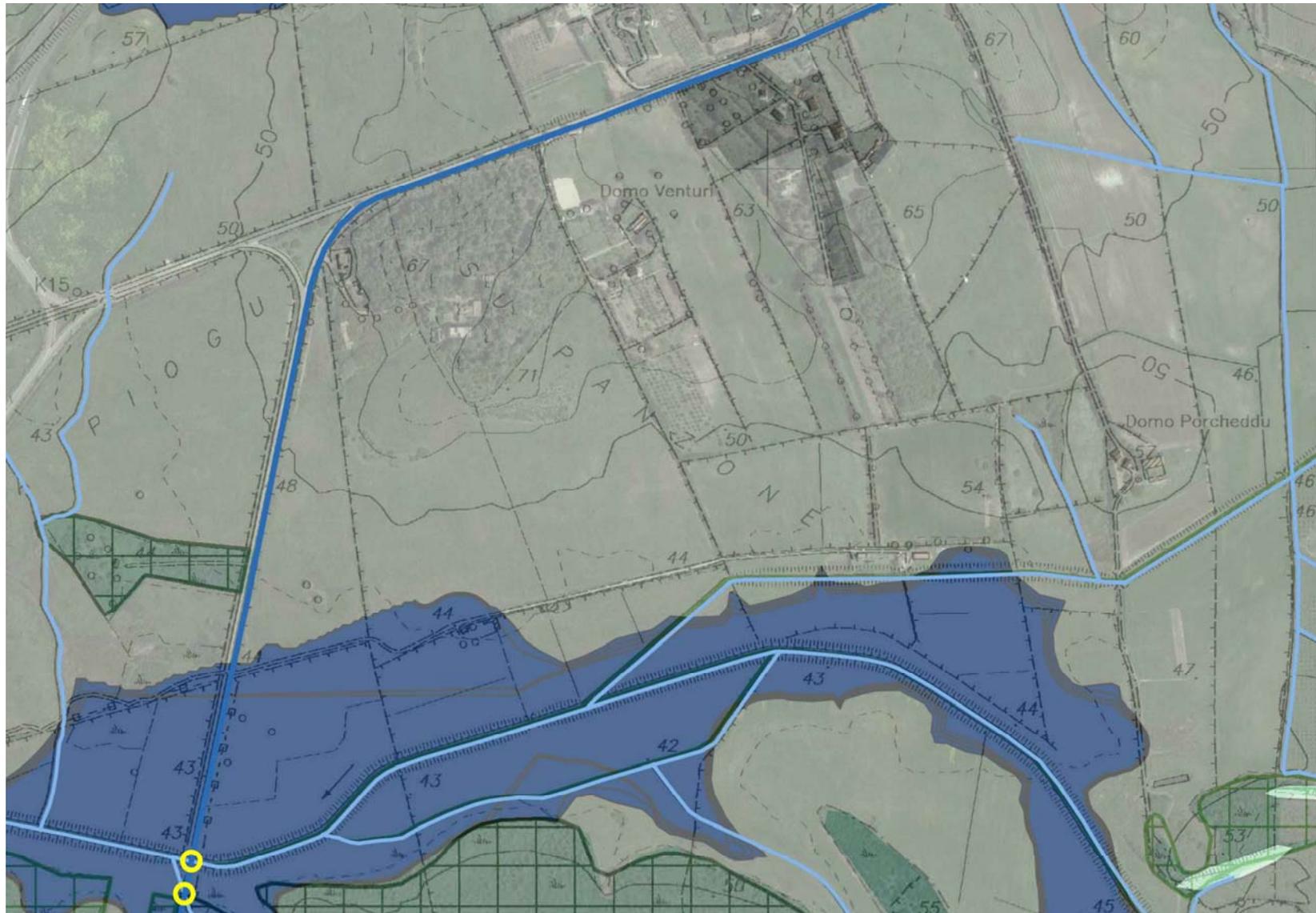
Layout degli attraversamenti TOC della condotta idrica interna all'area agrivoltaica, della ferrovia, dei due ponticelli sulla SP 19 Alghero – Sassari – Vista d'insieme



Layout degli attraversamenti TOC della condotta idrica interna all'area agrivoltaica – Particolare dei 3 attraversamenti



Layout degli attraversamenti TOC della ferrovia – Particolare dell'attraversamento



Layout dell'attraversamenti TOC dei due ponticelli sulla SP 19 Alghero / Sassari – Particolare dell'attraversamento