



REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI OLMEDO
COMUNE DI SASSARI
Provincia di Sassari



Fase progettuale

PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato

LAYOUT E TABELLA INTERFERENZE

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_B	Tipologia	Relazione		Disciplina	
Doc Master	REL GENERALE	All	PD 31	Pagine	5	Foglio	N/A	File
Class. Sic.		Formato stampa	A4	Scala	N/A		Scala CAD	N/A

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

- Ing. Fiammetta Sau - Paesaggista
- Arch. Andrea Manca - Cartografie, fotinsegni, analisi vincoli, progetto architettonico
- Arch. Claudia Barbara Bienaimé - Urbanista, Visure, Agenzia Territorio, CDU
- Ing. Daniele Nesti - Civile, Strutturale, Sismico, Idraulico, Ambientale
- Ing. Bruno Lazzoni - Elettrico, DPA, scariche atmosferiche, connessione SSE
- Ing. Alberto Locci - Elettrotecnico, Accumulo, Connessione SSE AT/MT
- Ing. Pierluca Mussi - Sicurezza ex D. Lgs 81/08
- Ing. Fabio Angeloni - Elettrotecnico, Antincendio, DPA, scariche atmosferiche
- Ing. Mattia Tartari - Energetico, Elettrico, Ambientale
- Dott. Luca Sanna - Archeologo
- Dott. Andrea Serrelli - Geologo, geotecnico, idrogeologico
- Dott. Accossu Roberto - Agronomo, pedologo
- Ing. Federico Miscali - Acustico
- Dott.ssa Sara Vatteroni - Giurista, Sociologa

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.
LZZBRN67B18B8320 - 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										
	01	28/09/2023	Prima Emissione	Bruno Lazzoni	L/N	Studio Lazzoni	BL	CLR Service S.r.l.	CG	LSREI SPV 12 GM
	N.	Data	Descrizione	Redatto		Controllato		Validato		Approvato

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 prohibit.

TABELLA INTERFERENZE.....	3
LAYOUT sinottico CARTOGRAFICO INTERFERENZE	4
DETTAGLIO INTERFERENZA N. 6 FIUME_85283 - Attraversamento	5

**E' VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA
PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA SOCIETÀ
LIGHTSOURCE RENEWABLE ENERGY ITALY SPV 12 S.R.L**

TABELLA INTERFERENZE

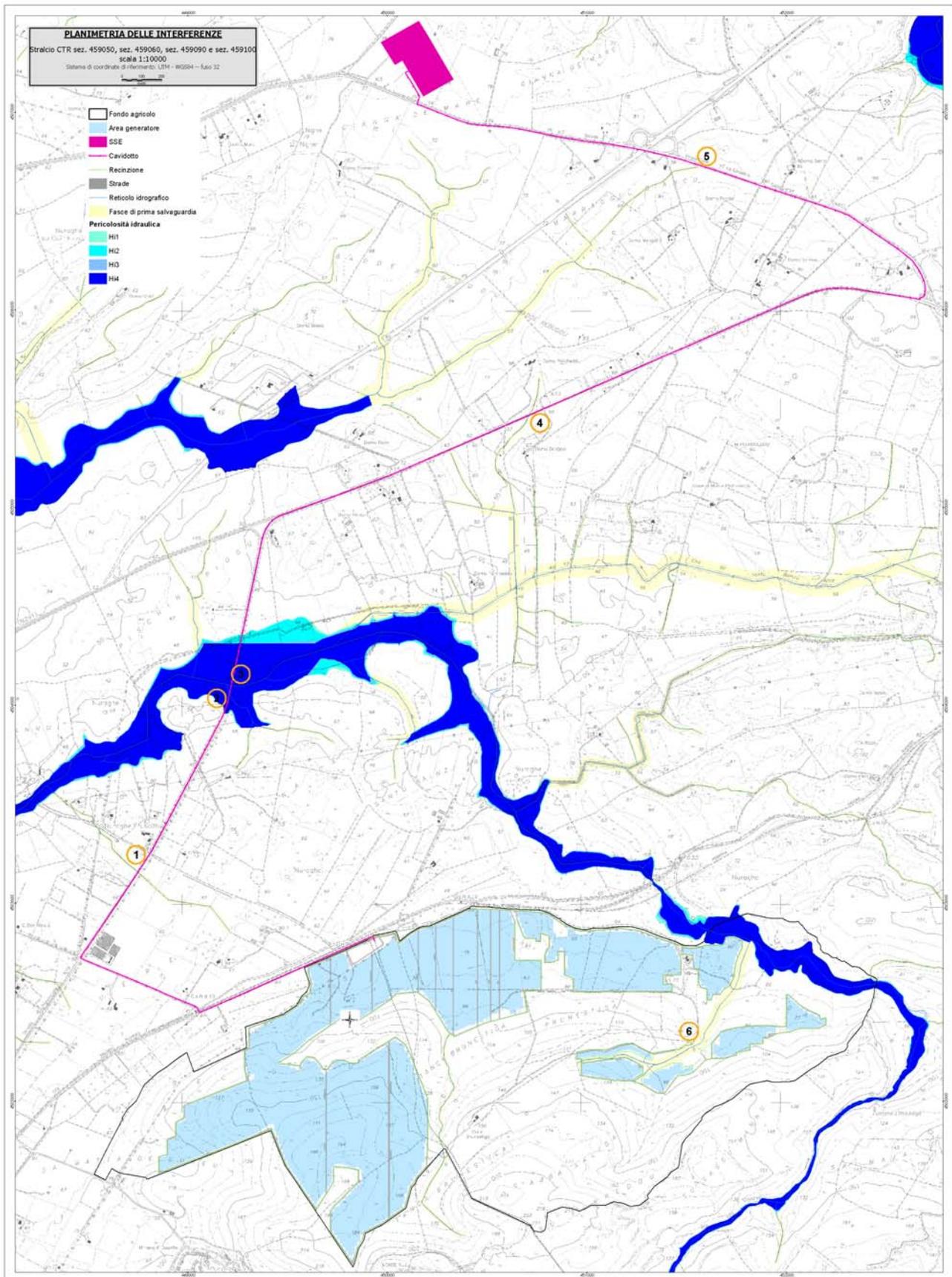
Si riporta di seguito un quadro sinottico delle interferenze i cui dati sono già stati illustrati nelle relazioni:

TABELLA DI SINTESI DELLE INTERFERENZE

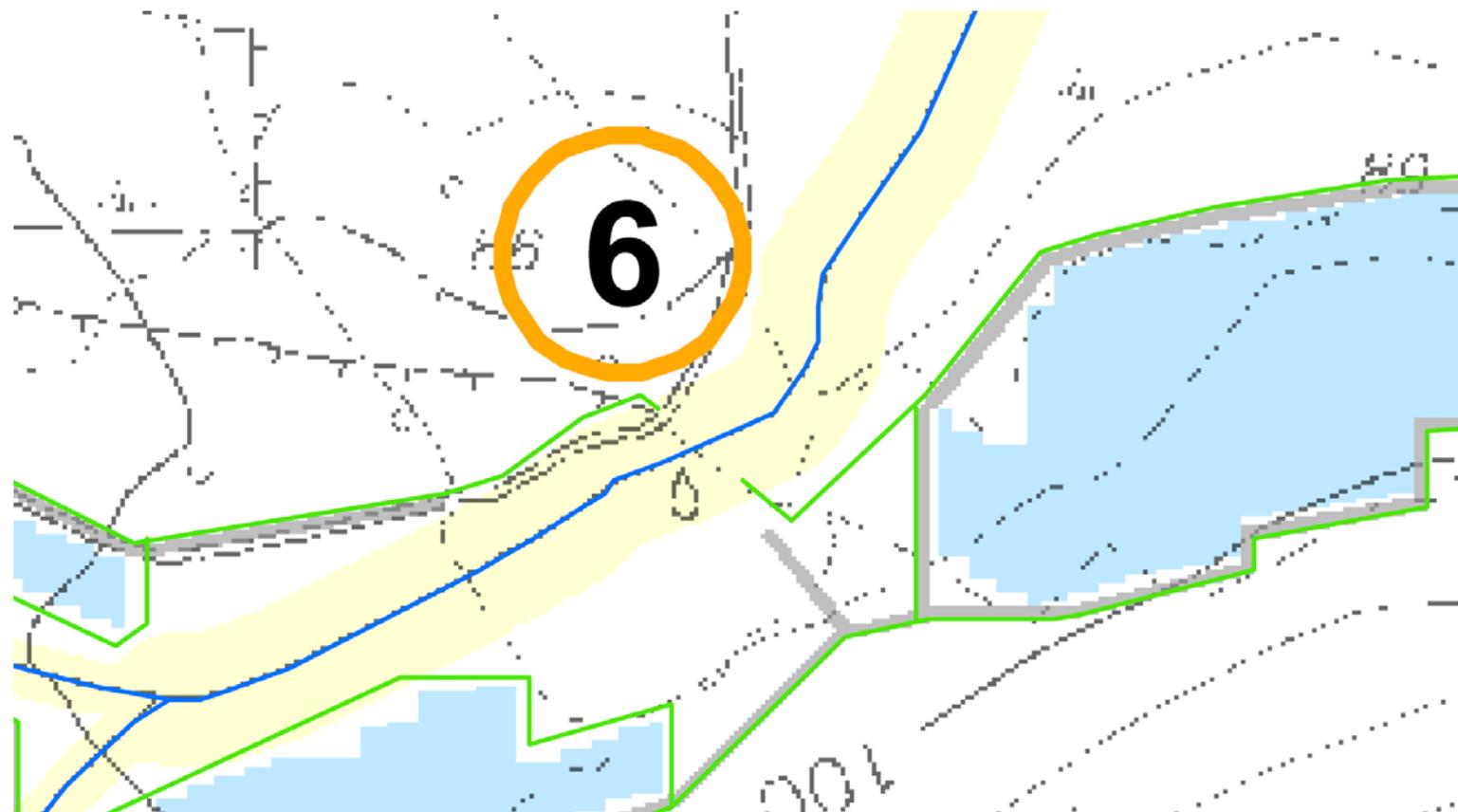
ID	Elemento idrico	Elemento di progetto	Soluzione progettuale	Hi	Rif. NA PAI	Rif. AMM PAI	S.C.I.	R. ASS	Note
1	090048_FIUME_79034	Elettrodotto	TOC sub-alveo profondità > 1m	1° ord. Fascia Art. 30 ter	Artt. 21, 30 ter, 27	Art. 27 c2 lett. c	NO	NO	
2	FIUME_123677	Elettrodotto	TOC sub-alveo profondità > 1m	Hi4	Artt. 21, 27	Art. 27 c2 lett. c	NO	NO	
3	RIU SU MATTONE	Elettrodotto	TOC sub-alveo profondità > 1m	Hi4	Artt. 21, 27	Art. 27 c2 lett. c	NO	NO	
4	090064_FIUME_80832	Elettrodotto	TOC sub-alveo profondità > 1m	1° ord. Fascia Art. 30 ter	Artt. 21, 30 ter, 27	Art. 27 c2 lett. c	NO	NO	
5	090064_FIUME_85884	Elettrodotto	NESSUNA	1° ord. Fascia Art. 30 ter	-----	-----	-----	-----	Non si rileva l'interferenza tra elemento idrico e elemento di progetto
6	090064_FIUME_85283	Recinzione Strada	MODIFICA AL PROGETTO	2° ord. Fascia Art. 30 ter	-----	-----	NO	NO	La nuova soluzione progettuale prevede l'eliminazione della parte della recinzione trasversale all'elemento idrico e l'eliminazione del tratto stradale trasversale all'elemento idrico

Si osserva che l'area del generatore fotovoltaico è stata progettata al di fuori di qualsiasi vincolo e interferenze cartograficamente e realmente riscontrabili: tutte le interferenze riscontrabili tra gli elementi di recinzione e le fasce di prima salvaguardia di cui all'art. 30 ter delle NA del PAI, sono ammissibili in forza dell'art. 27 comma 1 lettera f, e saranno opportunamente valutate con un eventuale studio di compatibilità idraulica in sede di progettazione esecutiva una volta ottenuto il titolo autorizzativo, e presentato all'ente di settore allegato a ciascuna singola specifica istanza, così come previsto dalla normativa e procedura autorizzativa.

LAYOUT SINOTTICO CARTOGRAFICO INTERFERENZE



DETTAGLIO INTERFERENZA N. 6 FIUME_85283 - ATTRAVERSAMENTO



Come indicato in tabella l'attraversamento sarà "non realizzato": da un lato interrompendo la recinzione prima e dopo l'area dell'alveo interessata, ricordando che trattasi di una recinzione "interna" dal punto di vista agricolo fra l'area agrivoltaica e quella solamente agricola; dall'altro non realizzando la strada periferica in quel punto. Le linee verdi costituiscono quindi la recinzione del lotto che avrà dei cancelli in prossimità della viabilità esistente poderale, il cui sedime sarà realizzato per i movimenti fra le varie sezioni di quello lotto.

Carrara, 28 settembre 2023

In fede
Ing. Bruno Lazzoni