



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente

Ministero della Transizione Ecologica-Direzione
generale valutazioni ambientali (VA)
Ministero della Transizione Ecologica Commissione
Tecnica PNRR/PNIEC
COMPNIEC@PEC.mite.gov.it
e p.c. ENAS - Ente acque della Sardegna - Cagliari

Oggetto: [ID: 7554] Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del l'art .23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica denominato "Parco eolico Samassi -Serrenti" costi tuto da n. 11 aereogeneratori con potenza unitaria di 6 MW, nei comuni di Samassi (VS) e Serrenti (VS) con stazione di trasformazione nel comune di Sanluri (VS) ed opere accessorie nei comuni di Samassi, Serrenti, Furtei e Sanluri. Proponente: Sorgenia Renewables S.r.l. – Trasmissione nota En.A.S.

In riferimento al procedimento di V.I.A. in oggetto, per il quale questa Direzione Generale ha già inviato le osservazioni di competenza con nota prot. D.G.A. n. 18078 del 13.07.2022, si trasmette, ad integrazione della stessa, il contributo istruttorio reso dall'Ente Acque della Sardegna con nota prot. n. 8610 del 01.08.2022 (prot. D.G.A. n. 19732 di pari data).

Nel restare a disposizione per eventuali chiarimenti, la scrivente Direzione Generale si riserva di integrare la presente comunicazione con eventuali ulteriori contributi istruttori che dovessero pervenire in seguito.

Distinti saluti.

Il Direttore Generale

Delfina Spiga

Sigliato da :

ENRICO PIA

FELICE MULLIRI

DANIELE SIUNI



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE



Firmato digitalmente da
Delfina Spiga
05/08/2022 12:39:31



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Spett.le
Regione Autonoma della Sardegna
Assessorato Difesa Ambiente
Direzione Generale dell'Ambiente
Via Roma 80, 09123 Cagliari (CA)
difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it

e p.c.

Regione Autonoma della Sardegna
Assessorato Enti Locali, Finanze e Urbanistica
Servizio Demanio e Patrimonio di Cagliari
Viale Trieste n.186 09123 Cagliari (CA)
eell.dempatr.ca@pec.regione.sardegna.it

Servizio Gestione Nord
Sede

Oggetto: **[ID: 7554] Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del l'art. 23 del D.Lgs 152/2006 relativa al progetto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica denominato "Parco eolico Samassi -Serrenti" costituito da n. 11 aereogeneratori con potenza unitaria di 6 MW, nei comuni di Samassi (VS) e Serrenti (VS) con stazione di trasformazione nel comune di Sanluri (VS) ed opere accessorie nei comuni di Samassi, Serrenti, Furtei e Sanluri.**
Proponente: Sorgenia Renewables S.r.l.
Autorità Competente: Ministero della Transizione Ecologica (Mi.T.E.).
Osservazioni Enas
(RAS AOO 05-01-00 Prot. Uscita n.15351 del 16/06/2022)

In riscontro alla nota di cui all'oggetto, registrata al protocollo Enas n. 6838 del 17/06/2022 si comunica che l'esame degli elaborati progettuali disponibili ha evidenziato che l'intervento in oggetto interferisce con le seguenti opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) gestito dall'Enas:

1. Adduttore Sanluri-Sardara (Codice SIMR 2C.C13) - *(cavidotto MT - intersezione e parallelismo)*
2. Galleria restituzione Santu Miali (Codice SIMR 7B.C2) - *(cavidotto MT - intersezione)*
3. Canale Ripartitore Sud-Est 1° tronco (Codice SIMR 7B.C8) - *(cavidotto MT - parallelismo)*
4. Traversa Casa Fiume (Codice SIMR 7B.T1) - *(cavidotto MT posato su strada demaniale interdetta)*
5. Centrale di telecontrollo opere SIMR - *(cavidotto MT - intersezione)*
6. Fibra ottica di collegamento dalla Centrale di Telecontrollo alla Centrale idroelettrica di Santu Miali e alla Traversa di Casa Fiume, posata all'interno della condotta Ex Snia
7. Acquedotto di alimentazione in PEAD 2" dalla centrale di Santu Miali alla Centrale di telecontrollo e alla Traversa di Casa Fiume, posato a bordo strada nella banchina in terra.

La molteplicità delle interferenze riscontrate, alcune delle quali risultano non autorizzabili per l'esercizio in sicurezza delle suddette infrastrutture, impongono lo studio da parte del proponente di alternative progettuali per il tracciato del cavidotto MT di connessione.

In particolare, si evidenzia quanto segue:

- a) le interferenze tra cavidotto MT e l'Adduttore Sanluri Sardara DN 1800 in acciaio (2C.C13) dovrà essere risolto con la tecnica del sottopasso della condotta da parte dell'elettrodotta con l'impiego di tecnologie "trenchless" ad **una distanza non inferiore a 1,50 m dalla generatrice inferiore della condotta** per un tratto di sviluppo non inferiore al diametro della condotta più due metri per ciascun lato.

- b) l'interferenza tra cavidotto MT e Galleria restituzione Santu Miali (Codice SIMR 7B.C2) dovrà essere risolto con la posa del cavidotto a una distanza **non superiore a 1,50 m dal piano stradale**.
- c) l'elettrodotta per tutto lo sviluppo dell'interferenza dovrà essere segnalato con apposito nastro rosso, inoltre dovranno essere disposti, fuori terra, alle estremità prima e dopo l'interferenza, delle segnalazioni fisse (con cartelli e targhe) che materializzino l'asse dei cavidotti in cui siano riportate in apposita targhetta inamovibile le informazioni tecniche della linea, la profondità di posa della stessa e il riferimento telefonico del responsabile dell'impianto da contattare in caso di necessità;
- d) I parallelismi tra Cavidotto MT e le opere el SIMR dovranno essere realizzati senza interessare la fascia di pertinenza degli acquedotti sottoposta a servitù o esproprio ed, in ogni caso, a una **distanza minima di 5,00 m**, sufficiente ad evitare interferenze con eventuali blocchi d'ancoraggio e con l'esecuzione degli interventi di manutenzione delle opere SIMR;
- e) **le interferenze riportate nei punti 4,5,6 non sono autorizzabili** in quanto la strada all'interno dell'area demaniale della traversa Casa Fiume (7B.T1) è recintata ed ad uso esclusivo della traversa di "Casa Fiume", inoltre lungo la strada di collegamento con la centrale idroelettrica di Santu Miali sono posati i cavi in fibra ottica dei collegamenti con la Centrale di telecontrollo delle opere del SIMR. Pertanto il parere su tali interferenze è **negativo** e si richiede lo studio di un tracciato alternativo del cavidotto;

Si precisa che, ai sensi della L.R. 19/2006, la titolarità delle opere del SIMR è della Regione Autonoma della Sardegna, pertanto il provvedimento autorizzativo e/o concessionario per l'occupazione delle aree demaniali, a seguito del nullaosta tecnico di competenza Enas, dovrà essere richiesto all'Assessorato degli Enti Locali, Finanze e urbanistica – Direzione Generale enti locali e finanze.

Ai fini del rilascio del nullaosta definitivo di competenza Enas, il proponente dovrà inoltrare il progetto esecutivo dei tratti interferenti e l'istanza (modello C) con le modalità previste dal Regolamento concernente criteri e modalità d'uso da parte di terzi di infrastrutture, opere e relative pertinenze appartenenti al Sistema Idrico Multisetoriale Regionale approvato con Deliberazione Amministratore Unico n. 5 del 04.02.2016, consultabile dal sito web istituzionale dell'Ente nella sezione "*Richieste d'uso delle infrastrutture, delle opere e relative pertinenze del SIMR*".

Distinti Saluti.

Il Sostituto del Direttore Generale
(art. 30 L.R. n. 31/1998 e ss.mm.ii.)
Dott. Paolo Loddo

Allegati:

- **Carta interferenze SIMR_25000**
- **Carta interferenze SIMR_Casa Fiume**



Paolo Loddo
01.08.2022
07:09:38
GMT+01:00

SPC/SS/PC
SPC/SS/RC
SPC/SS
SGS/SGN/FM

**La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda**

53-F5-E0-41-72-03-69-17-05-DB-8A-10-76-9A-A7-DB-7B-19-AC-71

PAdES 1 di 1 del 01/08/2022 08:09:38

Soggetto: Paolo Loddo

S.N. Certificato: C6D7D2C3

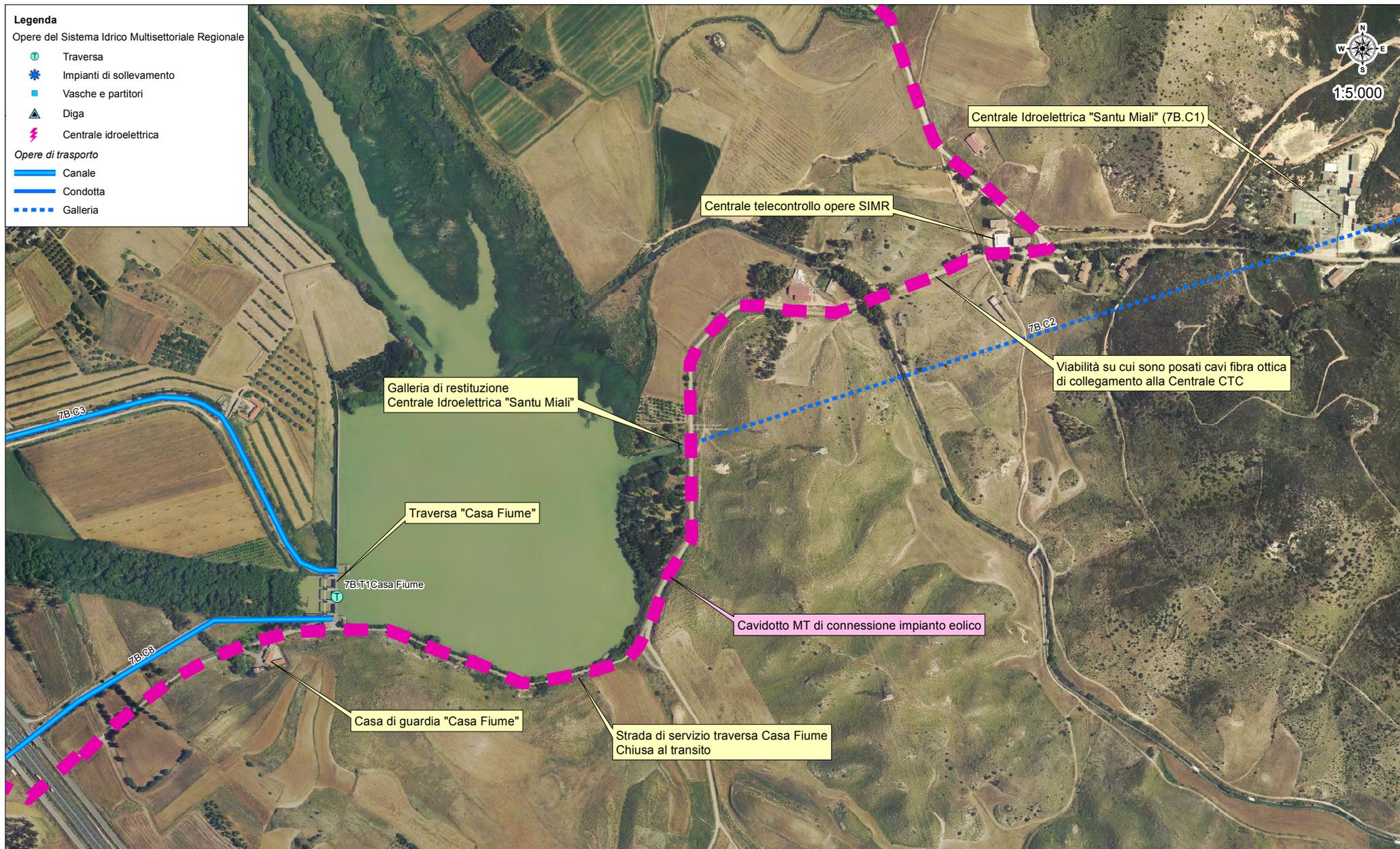
Validità certificato dal 18/02/2022 01:12:20 al 28/12/2024 09:12:20

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.



Ente acque della Sardegna

- Legenda**
- Opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale
- Traversa
 - Impianti di sollevamento
 - Vasche e partitori
 - Diga
 - Centrale idroelettrica
- Opere di trasporto
- Canale
 - Condotta
 - Galleria



**Opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)
Individuazione interferenze impianto eolico "Samassi-Serrenti"
Dettaglio zona "Casa Fiume"**



Ente acque della Sardegna

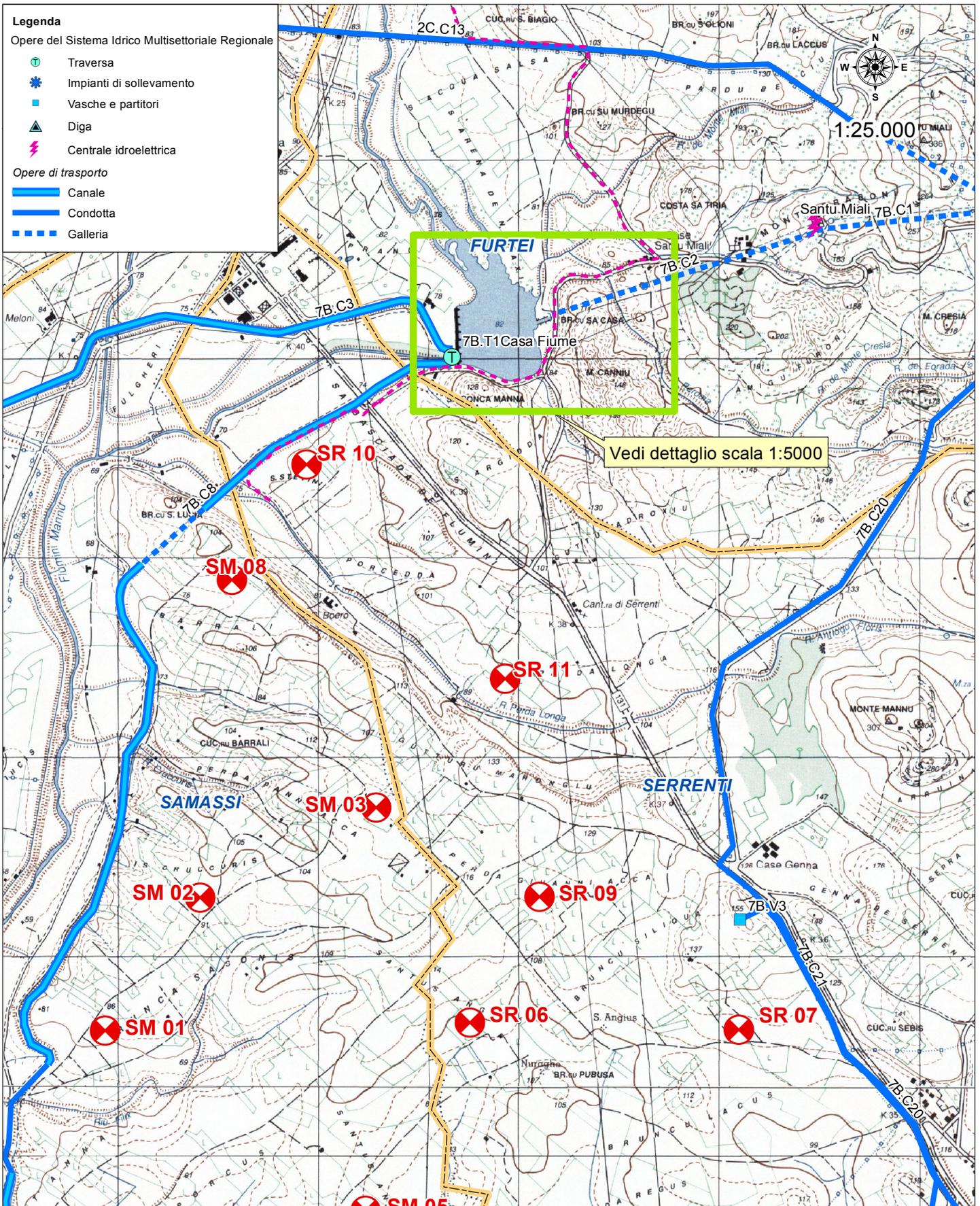
Legenda

Opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale

-  Traversa
-  Impianti di sollevamento
-  Vasche e partitori
-  Diga
-  Centrale idroelettrica

Opere di trasporto

-  Canale
-  Condotta
-  Galleria



**Opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)
Individuazione interferenze impianto eolico "Samassi-Serrenti"**