



PAI - FASCE FLUVIALI  
scala 1:25.000

STAZIONE ELETTRICA DI UTENZA

CONNESSIONE TEMPORANEA

FUTURA STAZIONE ELETTRICA (SE) DI TRASFORMAZIONE RTN 380/150KV DA INSERIRE IN ENTRA-ESCE ALLA LINEA RTN 380KV "Ittiri-Selargius"

**AUTORITA' DI BACINO SARDEGNA**

**FASCE FLUVIALI**

- Fascia A\_2 (tempo di ritorno Tr: 2 anni)
- Fascia A\_50 (tempo di ritorno Tr: 50 anni)
- Fascia B\_100 (tempo di ritorno Tr: 100 anni)
- Fascia B\_200 (tempo di ritorno Tr: 200 anni)
- Fascia C (tempo di ritorno Tr: 500 anni)

**OPERE IDRAULICHE**

OPERE DI STABILIZZAZIONE DE PROFILO DI FONDO

- Traverse fluviali
- Briglie e soglie

OPERE DI STABILIZZAZIONE DEL TRACCIATO PLANIMETRICO

- Difese di sponda longitudinali
- Difese di sponda trasversali
- Canalizzazioni artificiali e tombini

OPERE DI CONTENIMENTO DEI LIVELLI IDRICI

- Muri o argini spondali
- Argini

OPERE DI REGOLAZIONE DEI LIVELLI IDRICI

- Chiaviche
- Sfioratori laterali
- Opere di immissione non regolate

**AREA DI SISTEMAZIONE IDRAULICA CON ESTRAZIONE DI INERTI**

**LEGENDA**

- Aerogeneratore
- Cavidotto con livello di tensione max fino a 36 kV
- Cavidotto AT
- Cavidotto AT temporaneo
- Viabilità di progetto
- Viabilità da potenziare
- Limite comunale



Regione Sardegna  
Provincia del Sud Sardegna  
Comuni di Pimentel, Samatzai, Guasila,  
Segariu, Furtei, Sanluri e Serrenti



Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica denominato "NURADDEI", avente potenza nominale pari a 50,4 MW, da realizzarsi nei Comuni di Samatzai (SU) e Guasila (SU) e relative opere connesse ed infrastrutture indispensabili nei Comuni di Segariu (SU), Pimentel (SU), Furtei (SU), Sanluri (SU) e Serrenti (SU).

**TITOLO**

SCREENING DEI VINCOLI  
FASCE FLUVIALI AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Scala	Formato Stampa	Numero documento	Fase	Tipo doc.	Progr. doc.	Rev.
1:25.000	A1					
	Foglio	Commissa				
	1 di 1	214701	D	D	0131	00

**Proponente**

**GREENENERGYSARDEGNA2**

Green Energy Sardegna 2 Srl  
Piazza del Grano 3, Bolzano, P.IVA e Cod. Fisc. 02993950217

**PROGETTO DEFINITIVO**

**Progettazione**

**PROGETTO ENERGIA S.R.L.**  
Via Senna 8/8387 - Arseno 09000 (SU)  
Tel. +39 0625 891313  
www.progettoenergia.biz - info@progettoenergia.biz  
SERVIZI DI INGEGNERIA INTEGRATI  
INTEGRATED ENGINEERING SERVICES

**Progettista**



MASSIMO LO RUSSO  
INGEGNERE  
ISCRITTO ALL'ALBO  
PROFESSIONALE  
COL. N. 1555  
ON. 1/13/10

Rev.	Data	Descrizione revisione	Redato	Controllato	Approvato
00	23.11.2021	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE	S. P. IACOVELLO A. FIORENTINO		M. LO RUSSO