

## MISURE DI MITIGAZIONE

(per una descrizione di dettaglio vedasi cap 4 dello Studio di Impatto Ambientale)

1*	Fondazioni profonde
2*	Opere di protezione da eventi alluvionali
3*	Opere di protezione passiva dei sostegni da eventi alluvionali
4*	Opere di difesa passiva dei sostegni da fenomeni di crollo
5	Riduzione del rumore e delle emissioni
6	Ottimizzazione trasporti
7	Abbattimento polveri dai depositi temporanei di materiali di scavo e di costruzione
8	Abbattimento polveri dovuto alla movimentazione di terra del cantiere
9	Abbattimento polveri dovuto alla circolazione di mezzi all'interno del cantiere
10	Abbattimento polveri dovuto alla circolazione di mezzi su strade non pavimentate
11	Abbattimento polveri dovuti alla circolazione di mezzi su strade pavimentate
12	Recupero aree non pavimentate
13	Corretta scelta del tracciato
14	Dimensione e tipologia dei sostegni
15	Verniciatura sostegni
16	Scelta e posizionamento aree di cantiere
17	Accessi alle aree dei sostegni e sopralluoghi

## MISURE DI MITIGAZIONE

(per una descrizione di dettaglio vedasi cap 4 dello Studio di Impatto Ambientale)

18	Misure atte a ridurre gli impatti connessi all'apertura dei microcantieri
19	Trasporto dei sostegni effettuato per parti
20	Limitazione del danneggiamento della vegetazione durante la posa e tesatura dei conduttori
21	Installazione dei dissuasori visivi per attenuare il rischio di collisione dell'avifauna
22	Ripristino vegetazione nelle aree dei microcantieri e lungo le nuove piste di accesso
23	Ripristini vegetazionali nelle aree di demolizione all'interno dei Siti Natura 2000
24	Limitazioni agli impianti di illuminazione
25	Riutilizzo integrale del materiale scavato
Note	<p><b>Se non diversamente specificato, la misura di mitigazione riguarda tutto il tratto analizzato</b></p>
*	<b>La necessità di tali interventi mitigativi dovrà essere verificata in fase di progettazione esecutiva sulla base di approfondite campagne di indagini geostoriche - geomorfologiche - verifiche idrauliche.</b>

OPERE IN PROGETTO	MATERIE DEGLI IMPATTI - STAZIONI ELETTRICHE		
	NOME STAZIONE ELETTRICA INTERESSATA	Stazione Elettrica Tempio	Stazione Elettrica Buddusò
FASE DI REALIZZAZIONE	APERTURA CANTIERE (Occupazione suolo - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)		
	REALIZZAZIONE OPERE CIVILI, DRENAGGI E MAGLIA DI TERRA (Scavi - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)		
	MONTAGGIO APPARECCHI ELETTROMECCANICI (Utilizzo mezzi - Rumore - Creazione Ingombro volumetrico)		
	REALIZZAZIONE SERVIZI AUSILIARI DI COMANDO E CONTROLLO (Utilizzo mezzi - Rumore)		
FASE DI ESERCIZIO	FUNZIONAMENTO (Rumore - Campi elettromagnetici)		
	MANUTENZIONE (Utilizzo mezzi - Rumore)		
	APERTURA CANTIERE (Occupazione suolo - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)		
FASE DI DISMISSIONE	DISMISSIONE SERVIZI AUSILIARI (Utilizzo mezzi - Rumore)		
	DISMISSIONE APPARECCHI ELETTROMECCANICI (Utilizzo mezzi - Rumore - Eliminazione ingombro volumetrico)		
	DISMISSIONE OPERE CIVILI, DRENAGGI E MAGLIA DI TERRA (Movimento terra - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)		
	RECUPERO E CONFERIMENTO MATERIALE IN DISCARICA (Utilizzo mezzi - Rumore)		
	RINATURAZIONE DEL SITO (Movimento terra - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)		
<b>VALORE COMPLESSIVO</b>			

LEGENDA - LIVELLO DI IMPATTO STIMATO	<span style="background-color: #008000; color: white;">■</span>	POSITIVO A LIVELLO NAZIONALE
	<span style="background-color: #00FF00; color: white;">■</span>	POSITIVO A LIVELLO REGIONALE
	<span style="background-color: #90EE90; color: white;">■</span>	POSITIVO A LIVELLO LOCALE
	<span style="background-color: #ADD8E6; color: white;">■</span>	NON RILEVANTE
	<span style="background-color: #FFFF00; color: white;">■</span>	POCO SIGNIFICATIVO
	<span style="background-color: #FFD700; color: white;">■</span>	SIGNIFICATIVO
	<span style="background-color: #FF4500; color: white;">■</span>	MOLTO SIGNIFICATIVO

NOTA: Il livello di impatto è stato stimato senza tener conto delle Misure di Mitigazioni, che con la loro azione riducono l'impatto stimato nei vari comparti ambientali

 <b>COMUNE DI BUDDUSÒ</b> - <b>PROVINCIA DI CAGLIARI</b>				
 <b>GEOTECH S.r.l.</b> SOCIETÀ DI INGEGNERIA Via Nave, 7 - Montepulchro (SI) Tel. 0577/991111 - Fax 0577/991112 Email: info@geotech.it - Web: www.geotech.it				
ESTERNO	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO
	00	20/10/2018	Prima emissione	Geotech-srl
REVISIONI				
	00	20/10/2018	Accettata versione 00	V. Pedacchioni N. Rivabene
NUMERO E DATA ORDINE: Incarico 3000059304 del 09.02.2017				
MOTIVO DELL'INVIO: <input checked="" type="checkbox"/> PER ACCETTAZIONE				
CODIFICA ELABORATO				
<b>DEHX08010BIAM02719_16</b>				
TITOLIA ELABORATO				
Realizzazione nuovi elettrodoti a 150 kV "Santa Teresa - Tempio" e "Tempio - Buddusò", nuove Stazioni Elettriche a 150kV di "Tempio" e "Buddusò" e relativi raccordi linee				
<b>STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE</b> Matrice degli impatti Stazioni Elettriche - Ambiente idrico				
TIPOLOGIA ELABORATO				
ELABORATO CARTOGRAFICO				
PROGETTO				
Realizzazione nuovi elettrodoti a 150 kV "Santa Teresa - Tempio" e "Tempio - Buddusò", nuove Stazioni Elettriche a 150kV di "Tempio" e "Buddusò" e relativi raccordi linee				
NOME DEL FILE		FORMATO	SCALA	FOLGIO
DEHX08010BIAM02719_16_9 Matrice degli impatti.pdf		1140 x 450	-	9/14
Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna SpA. This document contains information proprietary to TERN A S.p.A. 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 TERN A S.p.A. is prohibi t.				