

MISURE DI MITIGAZIONE

(per una descrizione di dettaglio vedi 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 vedi 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>Se non diversamente specificato, la misura di mitigazione riguarda tutto il tratto analizzato</p>
*	La necessità di tali interventi mitigativi dovrà essere verificata in fase di progettazione esecutiva sulla base di approfondite campagne di indagini geognostiche - geomeccaniche - verifiche idrauliche.

MATRICE DEGLI IMPATTI - STAZIONI ELETTRICHE

OPERE IN PROGETTO		NOME STAZIONE ELETTRICA INTERESSATA	Stazione Elettrica Tempio	Stazione Elettrica Buddusò
COMPARTO AMBIENTALE - RUMORE - VIBRAZIONI	FASE DI REALIZZAZIONE	APERTURA CANTIERE (Occupazione suolo - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)	5 - 6	5 - 6
		REALIZZAZIONE OPERE CIVILI, DRENAGGI E MAGLIA DI TERRA (Scavi - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)	5 - 6	5 - 6
		MONTAGGIO APPARECCHI ELETTROMECCANICI (Utilizzo mezzi - Rumore - Creazione ingombro volumetrico)	5 - 6	5 - 6
		REALIZZAZIONE SERVIZI AUSILIARI DI COMANDO E CONTROLLO (Utilizzo mezzi - Rumore)	5 - 6	5 - 6
		FUNZIONAMENTO (Rumore - Campi elettromagnetici)		
	FASE DI ESERCIZIO	MANUTENZIONE (Utilizzo mezzi - Rumore)	5 - 6	5 - 6
		APERTURA CANTIERE (Occupazione suolo - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)	5 - 6	5 - 6
		DISMISSIONE SERVIZI AUSILIARI (Utilizzo mezzi - Rumore)	5 - 6	5 - 6
		DISMISSIONE APPARECCHI ELETTROMECCANICI (Utilizzo mezzi - Rumore - Eliminazione ingombro volumetrico)	5 - 6	5 - 6
		DISMISSIONE OPERE CIVILI, DRENAGGI E MAGLIA DI TERRA (Movimento terra - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)	5 - 6	5 - 6
FASE DI DISMISSIONE	RECUPERO E CONFERIMENTO MATERIALE IN DISCARICA (Utilizzo mezzi - Rumore)	5 - 6	5 - 6	
	RINATURAZIONE DEL SITO (Movimento terra - Utilizzo mezzi - Rumore - Polveri)	5 - 6	5 - 6	
VALORE COMPLESSIVO			5 - 6	5 - 6

LEGENDA - LIVELLO DI IMPATTO STIMATO	POSITIVO A LIVELLO RAZIONALE
	POSITIVO A LIVELLO REGIONALE
	POSITIVO A LIVELLO LOCALE
	NON RILEVANTE
	POCO SIGNIFICATIVO
	SIGNIFICATIVO
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	

ESTERNO	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	
	00	20/10/2018	Prima emissione	Geotech-srl	
REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ESAMINATO	ACCETTATO
	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					
DEHX08010BIAM02719_16			TERNA GROUP		
TITOLO ELABORATO			TIPOLOGIA 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"			ELABORATO CARTOGRAFICO		
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE Matrice degli impatti Stazioni Elettriche - Rumore e vibrazioni			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_13 Matrice degli impatti.pdf		1140 x 450	-	13/14	
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 TERNIA 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 TERNIA S.p.A. is prohibi.					