



**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

05-01-08 - Servizio Valutazione Impatti e Incidenze Ambientali

Alla Città Metropolitana di Cagliari, Il Settore, Servizio
Autorizzazioni Integrate, Ufficio Infrastrutture
Energetiche
ambiente@pec.cittametropolitanacagliari.it
A e-distribuzione Spa
e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it
e p.c. 01-10-30 - Servizio Territoriale Ispettorato
Ripartimentale e del CFVA di Cagliari
e p.c. 04-02-30 - Servizio tutela del paesaggio
Sardegna meridionale

Oggetto: **Progettazione di n. 19 nuove cabine di trasformazione MT/BT e linee interrate MT nel comune di Quartu Sant'Elena, Città Metropolitana di Cagliari. EDIS72159999 AUT_57242993 - PNRR-M2C2.2.1-Rafforzamento Smart Grid – CUP F78B22001230006. Comune Quartu Sant'Elena. Proponente: Società e-distribuzione Spa. Direttive regionali per la valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.) di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022. Procedura di Valutazione di Incidenza ex art.5 DPR 357/1997 e s.m.i (Screening). Parere.**

In riferimento alla nota di codesta Città Metropolitana pervenuta il 27 marzo 2024 (prot. D.G.A. n.10280 di pari data), con la quale è stata convocata la conferenza di servizi decisoria, in forma semplificata e in modalità asincrona (ai sensi dell'articolo 14-bis della Legge 8 agosto 1990, n°241) per l'intervento in oggetto, esaminata la documentazione presentata dalla Società e-distribuzione Spa (prot. D.G.A. n. 16519 del 24.05.2024), si rappresenta quanto segue.

L'istanza riguarda la realizzazione di n. 19 cabine di trasformazione MT/BT e delle linee interrate MT di raccordo alla rete esistente nel centro abitato del comune di Quartu Sant'Elena.

L'intervento prevede le seguenti attività:

- scavo a sezione obbligata, profondità 1,20 m e larghezza 0,40 m;
- posa del cavo del tipo ARE4H5EX (isolamento in XLPE) 12/20kV sezione 240 mm², all'interno di un cavidotto corrugato PEAD (diametro pari a 160 mm) a una profondità di 1,20 m;
- posa di apposito nastro monitore, per segnalare la presenza dei cavi elettrici, lungo tutta la lunghezza dello scavo;



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

- ripristino degli scavi da eseguire a regola d'arte, secondo le prescrizioni imposte dall'ente proprietario della strada;
- realizzazione di un basamento d'appoggio prefabbricato in c.a. interrato, con profondità minima di 500 mm;
- installazione di cabine elettriche box prefabbricate (6,49 m x 9,71 m = 63,00 m²);
- posa di colonnini stradali in vetroresina.

A seguito dell'analisi della documentazione fornita e di quella in possesso dell'Assessorato, si rileva che le opere previste ricadono all'esterno della Rete Natura 2000 in un contesto totalmente urbanizzato, a una distanza minima di circa 120 m dai confini della ZPS "Saline Di Molentargius" ITB044002 (cabine TURATI 2 e P.NENNI) e a una distanza minima di circa 180 m dai confini della ZSC "Stagno di Molentargius e territori limitrofi" ITB040022 (cabina STOCCOLMA) e, non avendo effetti aggiuntivi significativi per le specie e gli habitat della stessa Rete non devono essere sottoposte alle ulteriori fasi del procedimento di valutazione di incidenza ambientale.

Il presente parere viene rilasciato esclusivamente ai sensi dell'art. 5 del DPR 357/1997 e s.m.i. e delle Direttive regionali di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, ed è fatto salvo ogni altro parere e/o autorizzazione previsti dalle normative vigenti.

Distinti saluti,

Il Direttore del Servizio

(art. 30, c.4 L.R. 31/1998)

Sergio Deiana

Siglato da :

VALENTINA GRIMALDI