



2.1

REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Regione Autonoma della Sardegna
Direzione Generale della Presidenza
Prof. n. Prot. Uscita del 30/12/2014
nr. 0027576
Classifica X.7.5.Fasc. 3 - 2013
01-01-00

Cagliari,



- Al Ministero dello Sviluppo Economico
Direzione Generale per il Mercato elettrico, le rinnovabili
e l'efficienza energetica, il nucleare
Ex Divisione III – Reti elettriche
Via Molise, 2
00187 ROMA
ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

- Al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare
Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle
Risorse Idriche
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA
dqtri@pec.minambiente.it

- e, p.c. A TERNA RETE ITALIA S.p.A.
Direzione Manutenzione Impianti
Area Operativa Trasmissione di Cagliari
Piazza Deffenu, 1
09125 – CAGLIARI
ingegneria@pec.terna.it

- Alla Direzione Generale Agenzia Regionale del
Distretto Idrografico della Sardegna
pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it

- All'Assessorato degli Enti Locali, Finanza e
Urbanistica
Direzione Generale della Pianificazione Urbanistica
Territoriale e della Vigilanza Edilizia
urbanistica@pec.regione.sardegna.it



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

- All'Assessorato della Difesa dell'Ambiente
 - Direzione Generale della Difesa dell'Ambiente
difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it
 - Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
cfva.direzione@pec.regione.sardegna.it
- All'Assessorato dei Lavori Pubblici
Direzione Generale
lavori.pubblici@pec.regione.sardegna.it
- All'Assessorato dell'Industria
Direzione Generale
industria@pec.regione.sardegna.it

LORO SEDI

**Oggetto: Espressione dell'Intesa della Regione Sardegna ai sensi dell'art. 1 – sexies del Decreto Legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e successive modificazioni, in merito alla costruzione e all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di Quartu Sant'Elena e di Quartucciu. Interventi interessanti i Comuni di Quartu Sant'Elena, Quartucciu e Maracalagonis (CA).
Posizione n. EL-304**

Con riferimento alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di Quartu Sant'Elena e di Quartucciu e interessanti i Comuni di Quartu Sant'Elena, Quartucciu e Maracalagonis (CA), visti:

- la nota protocollo n. TRISPACA/P20120000912 del 3 ottobre 2012 con la quale la Società Terna Rete Italia S.p.A., in nome e per conto della Società TERNA S.p.A. giusta procura rep.18464 del 14.3.2012 a rogito notaio Troili di Roma, ha presentato al Ministero dello Sviluppo Economico e al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare domanda di autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'elettrodotto citato in oggetto;
- la nota del MiSE n. 3563 del 18.02.2013 di comunicazione di avvio del procedimento;
- la nota dell'Assessorato degli Enti Locali, Finanze e Urbanistica – Direzione Generale della Pianificazione Urbanistica Territoriale e della Vigilanza Edilizia – Servizio pianificazione paesaggistica e urbanistica, prot. n. 27018/PIAN del 28.05.2013, dalla quale risulta che l'opera in argomento è compatibile con qualsiasi destinazione urbanistica;
- la nota dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente – Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale – Servizio Territoriale dell'Ispettorato Ripartimentale di Cagliari, prot. n. 55934 del 19.08.2013, confermata con successiva nota prot. n. 75614 del 12.11.2014, dalle quali risulta che l'area interessata dai lavori in argomento non è sottoposta a vincoli di carattere idrogeologico e/o forestali di diretta competenza del detto Servizio e



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA
PRESIDENZA

che, pertanto, non sussistono cause ostative di diretta competenza forestale alla realizzazione dell'intervento in oggetto;

- la nota dell' Assessorato degli Enti Locali, Finanze e Urbanistica – Direzione Generale della Pianificazione Urbanistica Territoriale e della Vigilanza Edilizia – Servizio Tutela Paesaggistica per le Province di Cagliari e di Carbonia-Iglesias, prot. n. 57460 del 29.11.2013, che esprime, con la medesima, il proprio parere favorevole, confermato con successiva nota prot. n. 48667 del 12.11.2014;
- i risultati della riunione della Conferenza di Servizi svoltasi l'11 giugno 2014;
- il nulla osta con prescrizioni di cui alla nota della Soprintendenza per i Beni Archeologici per le province di Cagliari e Oristano prot. n. 4742 del 25.6.2014, pervenuta a quest'ufficio con nota del Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione Generale per il Mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare - Ex Divisione III – Reti elettriche prot. n. 20486 del 30.10.2014;
- la nota prot. n.19073 del 9.9.2014, pervenuta alla Direzione Generale della Presidenza in data 3 dicembre 2014, con la quale l'Assessorato della Difesa dell'Ambiente, Direzione Generale della Difesa dell'Ambiente, Servizio SAVI, comunica che l'intervento in parola non deve essere sottoposto a procedimento di valutazione di incidenza ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 357/1997 e s.m.i.;
- la nota dell' Assessorato dei Lavori Pubblici – Servizio del Genio Civile di Cagliari, prot. n. 40446 del 19.11.2014, che esprime, con riguardo agli interventi di cui all'oggetto, il proprio parere favorevole alla realizzazione dei medesimi;
- la nota prot. n. 31770/AM del 2/12/2014 con la quale l'Assessorato dell'Industria – Servizio Attività Estrattive e recupero ambientale comunica che le opere progettate non ricadono all'interno di aree relative a titoli minerari o di cava e, pertanto, non risultano soggette a parere di propria competenza;
- la nota prot. n. 13167 del 2.12.2014 con la quale la Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico comunica di non avere alcuna competenza in merito al procedimento di autorizzazione dell'intervento in argomento;

SI ESPRIME

ai sensi e per gli effetti di cui dell'art. 1 – sexies del Decreto Legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e successive modificazioni, e nel rispetto delle prescrizioni contenute nei su citati pareri, *l'intesa* alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di Quartu Sant'Elena e di Quartucciu e interessanti i Comuni di Quartu Sant'Elena, Quartucciu e Maracalagonis (CA).

Il Presidente

Francesco Pigliaru

Dir.Gen.Presidenza A. De Martini
Dir.Serv.AA.GG. f.f. M.Farina
Resp.Sett.Alt.Trasv. F. Taormina
Istruttore amm. A.Malta

EL-304

INTESA

Da "presidenza.dirgen@pec.regione.sardegna.it" <presidenza.dirgen@pec.regione.sardegna.it>
"ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it"
A <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>, "dgtri@pecminambiente.it"
<dgtri@pecminambiente.it>
"ingegneria@pec.terna.it" <ingegneria@pec.terna.it>,
"pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it"
<pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it>, "urbanistica@pec.regione.sardegna.it"
Cc <urbanistica@pec.regione.sardegna.it>, "difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it"
<difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it>, "cfva.direzione@pec.regione.sardegna.it"
<cfva.direzione@pec.regione.sardegna.it>, "lavori.pubblici@pec.regione.sardegna.it"
<lavori.pubblici@pec.regione.sardegna.it>, "industria@pec.regione.sardegna.it"
<industria@pec.regione.sardegna.it>

Data martedì 30 dicembre 2014 - 10:01

RAS-Prot. N. 2014/27576 Trasmissione PEC - Espressione dell'intesa della Regione Sardegna ai sensi dell'art. 1 - sexies del Decreto Legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e successive modificazioni, in merito alla costruzione e all'esercizio di un elettrodotto a 150 KV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 KV di Quartu S. Elena e di Quartucciu. Interventi interessanti i Comuni di Quartu Sant'Elena Quartucciu e Maracalagonis . Posizione n. EL-304

Allegato(i)

A100275762014.pdf (112 Kb)
Segnatura.xml (3 Kb)

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: DGMERFEN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0000244 - 08/01/2015 - INGRESSO



*Ministero
delle Infrastrutture e dei Trasporti*

DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE

Direzione Generale per lo Sviluppo del Territorio, la Programmazione E i Progetti Internazionali
Divisione: III^a

M_INF-TER_PROG
D.G.Svil. Territorio, Programmazione,
Progetti Internaz.
TER_PROG_D03
REGISTRO UFFICIALE
Prot: 0005522-12/06/2013-USCITA

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
D.G. per l'Energia nucleare, le Energie rinnovabili
e l'efficienza energetica - Divisione III - Reti Elettriche
Via Molise, 2
00187 ROMA
(trasmissione via fax al numero: 06.47052534)

Al Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare
Direzione generale per la Tutela del Territorio e
delle Risorse Idriche ex D.G. difesa del suolo
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA
(trasmissione via fax al numero: 06.57225194)

Alla TERNA RETE ITALIA S.p.A.
Rapporti Con il Territorio
Autorizzazioni
Via E. Galbani, n. 70
00156 ROMA
(trasmissione via fax al numero: 06.83138157)

e, per conoscenza:

Al Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti
Direzione generale per le reti, le Infrastrutture elettriche ed idrauliche
Via del Policlinico, n. 2
00185 ROMA
(trasmissione via fax al numero: 06.989532746)

Alla Regione Autonoma della Sardegna
Direzione generale della pianificazione
urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
V.le Trieste, 186
09123 CAGLIARI
(trasmissione via fax al numero: 070.6064319)

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-FN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0012208 - 14/06/2013 - INGRESSO

Alla Regione Autonoma della Sardegna
D.G. della Presidenza
Servizio Affari Generali e Istituzionali
Viale Trento, 69
09123 CAGLIARI
(trasmissione via fax al numero: 070.6062398 - 0706062469)

Alla Regione Autonoma della Sardegna
Assessorato della Difesa dell'Ambiente
D.G. della Difesa dell'Ambiente
Via Roma, 80
09123 CAGLIARI
(trasmissione via fax al numero: 070.6066716 - 070.6066697)

Alla TERNA RETE ITALIA S.p.a.
Direzione Manutenimento e Impianti
AOT di CAGLIARI
Piazza Deffenu, 1
09125 CAGLIARI
(trasmissione via fax al numero: 070.3522294)

Oggetto: Richiesta Accertamento di Conformità Urbanistica - art.1-sexies Decreto
legge n. 239/2003, convertito in legge n.290/2003 e s.m.i..
ESITO ACCERTAMENTO CONFORMITA' URBANISTICA

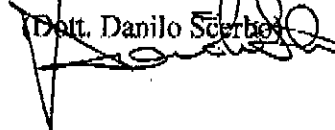
Progetto : Costruzione ed esercizio di un Elettrodotto a 150 kV, in cavo tra le esistenti cabine
primarie a 150 kV, di "Quartu Sant'Elena" e di " Quartuccio". Interventi interessanti
i comuni di: Quartu Sant'Elena, Quartuccio e Maracalagonis (CA)

POSIZIONE EL/304
Proponente: TERNA Rete Italia

Si trasmetta per il seguito di competenza l'esito dell'accertamento di conformità
urbanistica, relativamente all'intervento indicato in oggetto, pervenuto allo scrivente con nota
della Regione Sardegna prot. 27018/Pian del 28/05/2013.

Il DIRIGENTE

(Dott. Danilo Scerbo)



Referenti

Antonella Antonelli tel. 06/44123130
Maria Teresa Federico tel. 06/44124225

antonella.antonelli@mit.gov.it
maria.teresa.federico@mit.gov.it

DIU 14
97



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNIA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINANZIAS E URBANISTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA

Direzione Generale per lo Sviluppo del
Territorio, la Programmazione ed i
Progetti Internazionali
- 4 GIU 2013
SEGRETERIA

Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
Servizio pianificazione paesaggistica e urbanistica

Prot. n. 24018/PIAN

Cagliari, 28 MAG. 2013

Dipartimento per le Infrastrutture
gli Affari Generali ed il Personale
4 GIU 2013
SEGRETERIA

- > DIREZIONE GENERALE DELLA PRESIDENZA
SERVIZIO AFFARI GENERALI, BILANCIO E SUPPORTI
DIREZIONALI
SEDE
- > MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E TRASPORTI
DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE
DIREZIONE GENERALE PER LO SVILUPPO DEL
TERRITORIO, LA PROGRAMMAZIONE E I PROGETTI
INTERNAZIONALI - DIVISIONE III
VIA NOMENTANA 2
00162 ROMA RM
- > COMUNE DI QUARTU SANTELENA
VIA ELIGIO PORCU
09045 QUARTU SANTELENA CA
- > COMUNE DI MARACALAGONIS
VIA NAZIONALE 49
09040 MARACALAGONIS CA
- > COMUNE DI QUARTUCCIU
VIA NAZIONALE 127
09044 QUARTUCCIU CA

M_INF-TER_PROG
D.G.Svil. Territorio, Programmazione,
Progetti Internaz.
TER_PROG_D03
REGISTRO UFFICIALE
Prot. 0005453-11/06/2013.
INGRESSO

Oggetto: Società TERNA Rete Italia SpA.

Richiesta di accertamento della conformità urbanistica ai sensi dell'articolo 1-sexies del Decreto Legge 29.08.2003 n. 239, convertito nella Legge 27.10.2003 n. 290, per il progetto "Elettrodotta a 150 kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie di Quartu Sant'Elena e Quartucciu".
Posizione EL 304.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINANZIAS E URBANISTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA

Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
Servizio pianificazione paesaggistica e urbanistica

In riferimento all'oggetto si comunica quanto segue.

La realizzazione di un cavo per il trasporto di energia è considerata "opera di urbanizzazione" per l'organizzazione complessiva del territorio e, pertanto, ai sensi della Circolare del Coordinatore del Servizio Urbanistico dell'Assessorato degli Enti Locali, Finanze e Urbanistica del 13 dicembre 1988 n. 4601/U, pubblicata sul BURAS n. 1/1989, anche se:

- la parte di tracciato (dalla progressiva 0+000 alla progressiva 0+900) che ricade in comune di Quartu Sant'Elena interessa aree classificate nel PUC in zona E1 - E2a ("Parco agricolo");
- la parte di tracciato che ricade in comune di Maracalagonis interessa aree classificate nel PUC in zona H1 ("Zone di rispetto per particolari necessità di tutela", dalla progressiva 0+900 alla progressiva 1+375), in zona D2 ("Zone destinate ad attività produttive", dalla progressiva 1+375 alla progressiva 1+565) e in zona E12b ("Zona agricola", dalla progressiva 1+565 alla progressiva 1+920);
- la parte di tracciato che ricade in comune di Quartucciu interessa aree classificate nel PUC in zona E2 ("Attività agricole con limitazioni edilizie", dalla progressiva 1+920 alla progressiva 2+350 e dalla progressiva 2+560 alla progressiva 4+780), in zona H1 ("Fascia di rispetto stradale", dalla progressiva 2+350 alla progressiva 2+560 e dalla progressiva 4+780 alla progressiva 4+870) e in zona D1 ("Impianti produttivi industriali e artigianali", dalla progressiva 4+870 a fine tracciato);

→ risulta compatibile con qualsiasi destinazione urbanistica.

Si segnala comunque la necessità di:

- completare la documentazione trasmessa con tavole grafiche e Norme di Attuazione degli strumenti urbanistici generali vigenti recanti, rispettivamente, l'individuazione delle fasce di rispetto da elettrodotto e l'aggiornamento/introduzione dell'articolo relativo alle medesime fasce di rispetto;
- verificare e risolvere le eventuali interferenze con pianificazioni attuative in atto nelle zone D del territorio comunale di Quartucciu e di Maracalagonis, in quanto il cavo interrato, sebbene da realizzare per la massima parte all'interno delle banchine della viabilità esistente, interesserà porzioni di territorio non occupate e condizionerà l'uso delle aree adiacenti alla sua fascia di rispetto.

Per ogni chiarimento può essere contattato l'Ing. Giorgio Speranza al n. 070/6084153.

Ing. Giorgio Speranza

Il Direttore del Servizio

Ing. Giuseppe Biggio



L. 3

Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA RISCHI INDUSTRIALI
Largo Santa Barbara, n. 2 - 00178 Roma; e-mail: prev.rischiindustriali@cert.vigilfuoco.it

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'energia
Direzione Generale per l'Energia Nucleare le
Energie Rinnovabili e l'Efficienza Energetica
Divisione III- Reti Elettriche
ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

OGGETTO: Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n.239 e successive modificazioni, alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, fra le esistenti cabine primarie a 150 kV di "Quartu S.Elena" e di "Quartuccio"
Soggetto proponente: Terna Rete Italia S.p.A.

Con riferimento all'oggetto, si trasmette il parere favorevole del Comando Provinciale VVF di Cagliari trasmesso con la nota prot. n. 18194 del 07.11.2013.

IL DIRETTORE CENTRALE
(Dattilo)



Ministero dell'Interno

COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO

CAGLIARI

UFFICIO PREVENZIONE

Prot. N.

Allegato

Fascicolo n° 31433

OGGETTO

Istanza del 02.08.2013. Richiesta parere antincendio sul progetto per la realizzazione di un elettrodotto interrato da 150 kV nei territori dei Comuni di Quartu S. Elena, Maracalagonis, Quartucciu. (attività non inclusa nell'allegato I del D.P.R. del 01.08.2011 n° 151).

Al Comune di Quartu S. Elena

Al Comune di Maracalagonis

Al Comune di Quartucciu

Al Ministero dell'Interno
Dipartimento dei Vigili del Fuoco,
Soccorso Pubblico e Difesa Civile
Direzione Centrale per la
Prevenzione e Sicurezza Tecnica
Area rischi Industriali

Questo Comando, in attuazione di quanto disposto dall'Area Rischi Industriali del Ministero dell'Interno con lettera Circolare prot. 7575 del 27.04.2010, esaminata la documentazione tecnica prodotta relativa al progetto sopra indicato, rileva che risultano rispettate le distanze di sicurezza tra l'elettrodotto e le attività soggette al controllo dei Vigili del Fuoco di cui al D.P.R. 151/2011 o a rischio di incidente rilevante di cui al D.Lgs 334/99, prescritte da norme di prevenzione incendi elencate nell'allegato 1 della citata lettera Circolare prot. 7575.

Il Funzionario Istruttore
D.V.D. ing. Giampaolo LAMPIS

IL COMANDANTE
ing. Renato CARDIA



Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Cagliari
V.le Marconi n° 300
09100 Cagliari
e-mail: comando.cagliari@vigilfuoco.it
e-mail: com.cagliari@cert.vigilfuoco.it

Ufficio Prevenzione Incendi
Telefono 070/4749332/362/379/409 Teletax 070/4749349
Responsabile Ufficio: D. V. D. Dott. Ing. Massimo Depiano
Orario Ufficio: Dal Lunedì al Venerdì dalle 8.30 alle 11.30
Mercoledì dalle 15.00 alle 17.00
e-mail: com.prev.cagliari@cert.vigilfuoco.it

dipvvf.COM-CA REGISTRO
UFFICIALE. U. 0018194 del 07/11/2013

COM-CA

REGISTRO UFFICIALE USCITA

Prot. n. 0018194 del 07/11/2013

EL 304

Sig. Capotosti Dino legale Rappr.
Terna Rete Italia S.p.A.
p.zza Deffenu, 1 - 09125 CAGLIARI

Resp. al foglio n. 1/1

Da prev.rischiindustriali@cert.vigilfuoco.it

A ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it, roberto.emmanuele@vigilfuoco.it

Data giovedì 28 novembre 2013 - 13:31

304

Protocollo nr: 16175 - del 28/11/2013 - DCPREV - Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica STAZ.ELETTRICA QUARTUCCIO .

Invio di documento protocollato

Oggetto: STAZ.ELETTRICA QUARTUCCIO .

Data protocollo: 28/11/2013

Protocollato da: DCPREV - Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica

Allegati: 1

Allegato(i)

DCPREV.REGISTRO UFFICIALE.2013.0016175.pdf (433 Kb)

Segnatura.xml (2 Kb)

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0023346 - 29/11/2013 - INGRESSO



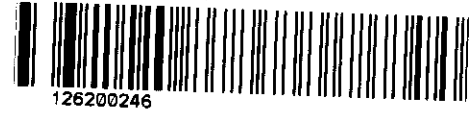
2.4

Ministero della Salute

DGPRES

0018755-P-20/08/2013

I.5.i.v



126200246

Ministero della Salute

DIPARTIMENTO DELLA SANITÀ PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE

Ufficio II - Ex DGPRES Igiene, prevenzione e sicurezza sul lavoro
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia

Struttura: DIP-EN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0017145 - 28/08/2013 - INGRESSO

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dir. Generale per l'Energia Nucleare
le Energie Rinnovabili e l'Efficienza
Energetica - Div. III Reti Elettriche
Via Molise, 2 - (00187 Roma)

E. p.c. alla Soc. TERNA S.p.A
(Direz. Manten.to Impianti /A.O.T- CA)
Piazza Deffenu, 1
(09125 Cagliari)

OGGETTO: Progetto Soc. Terna Rete Italia S.p.A "....Elettrodotto a 150 kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie di Quartu Sant'Elena e di Quartucciu... ", nei Comuni di Quartu Sant'Elena, -Mara calagonis, -Quartucciu / Prov. Cagliari. Domanda TRISPACA/P/20120000912/ 03.10.2012 (PTO /All.ti, EV23321A1BHX03794- Rev.01; -Relazione EV23321A1B HX03795/Rev.01 /2012; -Corografia, -Ubicazione Intervento, DV23321A1B HX03797/...BHX03798-2012); === **Pos. EL - 304.**

Con riferimento alla comunicazione della Soc. TERNA Rete Italia S.p.A (TRISPACA/P/20130001388/06.03.2013), relativa alla domanda di autorizzazione dell'elettrodotto in oggetto,

visti

-gli elaborati del progetto (PTO / All.ti, EV23321A1BHX03794/Rev.01 /2012; -Relazione Tecnica EV23321A1BHX03795/Rev.01/2012; -Corografia, -Ubicazione Intervento, -Cor.fia Attraversamenti, DV23321A1BHX03797/... BHX03798/... BHX03800 ; -Planimetrie A.P.I, -DV23321A1BHX03801 /... BHX03802/...BHX03803; -R.Geologica RV23321A1BHX 03806; Elaborato Fotografico EV23321A1BHX03796; -Rel.ne Paesaggistica/ All.ti Cartografici RV23321A1BHX03838-Rev.00 /2012; Relazione Studio d'Incidenza Ambientale DV23321A1BHX03992 -Rev.00 /2012; -Rel.ne Distanze Sicurezza Prevenzione Incendi RV23321A1BHX03906 -Rev.00 /2012),>>> segue v. PTO /All.ti, Documentazione Ambientale;

-i motivi e l'ubicazione dell'intervento (Prov. di Cagliari), -la descrizione delle opere e le caratteristiche dell'elettrodotto (-Rel. RV23321A1B HX03795/Rev.01 /2012; -Schemi Tipici Componenti WV23321A1BHX03808-2012;-Corografia, -Ubicazione Intervento, DV23321A1BHX03797/... BHX03798);

-la valutazione dei "CEM", -la determinazione della "D.P.A" (Rel.ne EV23321A1BHX03795//2012, -Planimetria con DPA, DV23321A1BHX04026-Rev.00/2013);

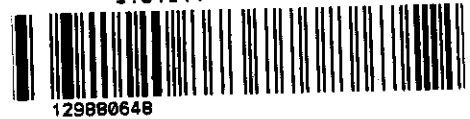
fermo restante, nella realizzazione e nell'esercizio dell'Elettrodotto, il rispetto della Legge Quadro n 36/22 febbraio 2001 (sulla protezione dalle esposizioni ai campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici con frequenze tra 0 Hz e 300 GHz), del DPCM 8 luglio 2003 - articoli 3 e 4 ("..limiti di esposizione, valori di attenzione ed obiettivi di qualità..."), dell'art 6/stesso DPCM e DM 29 maggio 2008 (fasce di rispetto dagli elettrodotti a freq.nza di 50 Hz);

nel rappresentare una positiva valutazione del progetto, per gli aspetti di competenza, si osserva che, non risulta pervenuta la planimetria con l'ubicazione delle "Buche Giunti" e relativa "DPA" e che, ove il nuovo elettrodotto interessi aree, ambienti o luoghi di cui all'art 4 del DPCM citato, in corrispondenza degli stessi deve essere garantito "l'obiettivo di qualità" per l'induzione magnetica.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO II
(Dot. Giancarlo Marano)

Il referente

Aleandro Renzi (Tel.06-59943827)



Ministero della Salute

DIPARTIMENTO DELLA SANITÀ PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE
DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE
Ufficio II - Ex DGPREV Igiene, prevenzione e sicurezza sul lavoro
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dir.ne Generale per l'Energia Nucleare
le Energie Rinnovabili e l'Efficienza
Energetica - Div. III Reti Elettriche
Via Molise, 2 - (00187 Roma)

E. p.c. alla Soc. TERNA S.p.A / Direz.ne Ingegneria
(Progettazione e Realizzazione Impianti
Nord Ovest)
Via Botticelli, 139
(10154 Torino)

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0022478 - 18/11/2013 - INGRESSO

OGGETTO: Note Soc. Terna, TRISPACA/P/20130008968/25.09.2013 e TRISPA/P/20130009802/ 18.10.2013 (Osservazioni prot. DG PRE I.5.i.v. 0018755-P/2013, "...Planimetria con DPA e ubicazione buche giunti..."), -progetto: "...Elettrodotta a 150 kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie di Quartu Sant'Elena e di Quartucciu...", nei Comuni di Quartu Sant'Elena, -Maracalagonis, Quartucciu / Prov. Cagliari. Domanda TRISPACA/P/20120000912/ 03.10.2012 (PTO/ All.ti, EV233 21A1BHX03794- rev.01; -Relazione EV23321A1B HX03795/Rev.01 /2012; -Corografie DV23321A 1B HX03797/...BHX03798-2012); ===Pos. EL- 304.

Con riferimento all'oggetto, nell'accusare la ricezione della planimetria DPA (DV23321A1BHX04026-rev.01/ 09.10.2013), con l'ubicazione delle buche giunti, relativa alla "Nota" dello scrivente ufficio (Ufficio II, DGPRES-I.5. i.v. / 0018755/P-2013), si rappresenta che non si hanno osservazioni per gli aspetti di competenza.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO II
(Dott. Giancarlo Marano)

Il referente

Aleandro Renzi (Tel.06-59943827)



AERONAUTICA MILITARE
Comando Scuole dell'A.M. / 3^a Regione Aerea
Reparto Territorio e Patrimonio
Ufficio Servizi Militari

Pr.: I3A 13 188

Prot.: M_D.ABA001 . 8 APR. 2013 17590

A Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione Generale per l'energia nucleare
le energie rinnovabili e l'efficienza energetica
pec: ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Oggetto: Quartu Sant'Elena, Quartuccio e Maracalagonis (CA) - Terna Rete Italia SpA -Stazione elettrica 150 KV.

e, p.c.:

A Terna Rete Italia SpA
vincenzopaolo.licciardi@terna.it

Riferimento: foglio n° 1388 del 06/03/2013.

In esito all'istanza pervenuta con il foglio in riferimento, si esprime il parere favorevole dell'A.M. alla realizzazione di quanto in oggetto.

d'ordine
IL CAPO REPARTO
Col. G.A.r.n. Ferrando SERRATI'

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0007663 - 12/04/2013 - INGRESSO

Da Per conto di: aeroscuoleaeroregione3@postacert.difesa.it

A ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Data venerdì 12 aprile 2013 - 08:21

POSTA CERTIFICATA: QUARTU SANT'ELENA, QUARTUCCIO E MARACALAGONIS - TERNA RETE ITALIA SPA

Messaggio di posta certificata

Il giorno 12/04/2013 alle ore 08:21:49 (+0200) il messaggio

"QUARTU SANT'ELENA, QUARTUCCIO E MARACALAGONIS - TERNA RETE ITALIA SPA" è stato inviato da "aeroscuoleaeroregione3@postacert.difesa.it"

indirizzato a:

ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo del messaggio: opec272.20130412082149.30294.06.9.1@pec.actalis.it

Allegato(i)

dati-cert.xml (1 Kb)

postacert.eml (91 Kb)

smime.p7s (3 Kb)

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia

Struttura: DIP-EN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0007663 - 12/04/2013 - INGRESSO

EL-304



2.7

COMANDO MILITARE AUTONOMO DELLA SARDEGNA

SM - Ufficio Logistico, Infrastrutture e Servizi Militari

Sezione Servizi Militari

Indirizzo: Via Torino, 21 - 09124 Cagliari

Indirizzo telegrafico: COMILES SARDEGNA CAGLIARI

MD_E24503

Prot. n. 8511

All. 0

Cod. id. LISM Ind. cl. 10.12.4.8/M

Cagliari, 18/04/2013

p.d.c. Magg. VENUTI - 07060349219

Sotrin 1719219

Anx. 0

caseservmil@cmasa.esercito.difesa.it

OGGETTO: Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazione, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e successive modificazioni, alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kv, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 kv, di "Quartu S. Elena" e di "Quartucciu". Interventi interessati i Comuni di : Quartu S. Elena, Quatucciu e Maracalagonis(CA). Posizione n. EL-304.

A: **MINISTERO DELLA DIFESA**
Direzione Generale dei Lavori e del Demanio
II° Reparto - 6^ Divisione - 2^ Sezione

00196 ROMA

e, per conoscenza:

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

Dipartimento per l'energia Divisione III - Reti Elettriche

Via Molise, 2

00187 ROMA

14° REPARTO INFRASTRUTTURE

(Rif. N. O.10.12.4.8./in data 04/04/2013 N.O.25)

09126 CAGLIARI

14° REPARTO LAVORI C4

09126 CAGLIARI

~~~~~

Rife. a. Circ. SMD nr.141/6758/4422 in data 30.11.99;

b. lettera 3563 in data 18/02/2013;

Seg. lettera n. 6281/LISM/10.12.4.8, in data 20/03/2013.

~~~~~

Questo Comando, acquisito il parere dagli organi tecnici preposti, in aderenza a quanto sancito dalla circolare in riferimento in a. esprime "parere favorevole" per la realizzazione dell'opera in oggetto.

D'ordine

IL CAPO DI STATO MAGGIORE

Gen. B. Gianluca GIOVANNINI

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia

Struttura: DIP-EN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0009162 - 06/05/2013 - INGRESSO



309

COMANDO MILITARE AUTONOMO DELLA SARDEGNA
 SM – Ufficio Logistico Infrastrutture e Servizi Militari
 Sezione Infrastrutture - Servizi Militari - Demanio e Poligoni
 Indirizzo: Via Torino, 21 - 09124 Cagliari
 Indirizzo telegrafico: COMILES SARDEGNA CAGLIARI

MD E24503

Prot. n. 0007566 Cod. id. LISM Ind. cl. 10.12.4.8/L.M. N.O. 49/2014 Cagliari, 08.04.2014

All. 1

P. O.C. CMCS. Medda Luca
 Telecom 07060349295 - Sotrin 1719295
addrsezserv@cmasa.esercito.difesa.it

OGGETTO: Elettrodotta a 150kW, in cavo interrato, tra le esistenti cabine primarie di Quartu e di Quartucciu. Autorizzazione alla costruzione ed all' esercizio pos. n. EL-304. Sostituzione dei documenti di progetto.

A: (VEDASI ELENCO INDIRIZZI ALLEGATO)

~~~~~

Rife. a. cir. SMD nr. 141/6758/4422 in data 30/11/1999.  
 b. Direttiva SMD prot. Nr. 0019743 in data 15/03/2013.  
 Seguito msg. nr. 0023331/LISM/10.12.4.8 del 08/11/2013.

~~~~~

Questo Comando, acquisito il parere favorevole dagli organi tecnici preposti, in aderenza a quanto sancito dalla circolare in riferimento a. e dalla direttiva in riferimento b., concede, per gli aspetti demaniali di competenza di questa Forza Armata, il Nulla Osta per la realizzazione dell'opera in oggetto.

PRES	AD	TRISPA												
		DSC	ING	NO	ME	CS	SSE	ES	SVR	AA	RU	AMM	CG	LEG
AZ				/										
CC		/							/					

AOICA

D'ordine
 IL CAPO DI STATO MAGGIORE
 Col. c. (AVES) s. SM P.O. Luigi MARUCCI



Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LA PIANIFICAZIONE E LA GESTIONE DELLO SPETTRO RADIOELETTICO
Divisione III - Assegnazione delle Frequenze ad uso pubblico



Ministero Sviluppo Economico
Dipartimento per le Comunicazioni

REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. **0058962 - 09/10/2014 - USCITA**



mise 000660104000

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
Direzione Generale per il Mercato Elettrico, le Rinnovabili
e l'Efficienza Energetica, il Nucleare
Ex Divisione III – Reti Elettriche
Via Molise 2
00187 – ROMA

AL MINISTERO DELL'AMBIENTE DELLA TUTELA
DEL TERRITORIO E DEL MARE
Direzione Generale per la tutela del territorio e delle risorse
idriche
Div. X
Sezione Elettrodotti
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 – ROMA

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. **0019092 - 14/10/2014 - INGRESSO**

ALLA TERNA RETE ITALIA S.P.A.
Progettazione e Realizzazioni Impianti Nord Ovest
Via Botticelli, 139
10154 – TORINO

per conoscenza

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
Dipartimento per le Comunicazioni
Ispettorato territoriale della Sardegna
Via Brenta, 16
09100 - CAGLIARI

D.G.A.T
SEDE

Rif. Pratica – CA/IE/01/14

OGGETTO: Realizzazione di elettrodotto a 150 kV in cavo interrato di collegamento tra la Cabina Primaria di Quartu e la Cabina Primaria Quartucciu tra Provincia di Cagliari.

Con riferimento alla richiesta della Terna Rete Italia S.p.A., con cui questa ultima s'impegna a realizzare le opere in questione secondo la normativa vigente, e a rispettare tutte le altre prescrizioni indicate nella stessa dichiarazione d'impegno e in conformità a quanto disciplinato dalla "Procedura per il rilascio dei consensi concernenti, gli elettrodotti di 3 ^ classe", di cui alla circolare del Ministero dello Sviluppo Economico n. 70820 del 4 ottobre 2007 si rilascia il parere favorevole all'avvio alla costruzione e all'esercizio dell'elettrodotto interrato in oggetto.

La scrivente rimane pertanto in attesa di ricevere, da parte della stessa Società, la documentazione ufficiale dei progetti esecutivi, di eventuali interferenze con linee della rete pubblica di comunicazione e successivamente, la comunicazione di fine lavori anche a questa Direzione Generale, per poter programmare, con i funzionari preposti dell'Ispettorato in indirizzo, la prevista verifica tecnica prevista per ogni singolo intervento.

Sarà cura della scrivente, unitamente ai suddetti funzionari, verificare il rispetto, da parte della Terna Rete Italia S.p.A di tutte le prescrizioni previste nella citata lettera d'impegno.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott.ssa Eva Spina)





2.9

Ministero dei Beni e delle Attività
Culturali e del Turismo

DIREZIONE REGIONALE PER I BENI CULTURALI
E PAESAGGISTICI DELLA SARDEGNA

PROT. 4010 DEL 11 GIU. 2014

ALLEGATI N. 1 CLASSE 31.19.04/93.102

RIF. FOGLIO N. 3601 DEL 23.05.2014

Nota inviata solo via fax o mail
(art. 45, D. Lgs. 82/2005)

Al Ministero per lo Sviluppo Economico
Direzione generale per il mercato elettrico, le
rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare
Ex Div. III - Reti Elettriche

Pec: ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it
Mail: gianfelice.poligioni@mise.gov.it

e p.c.

Alla Soprintendenza per i Beni Archeologici per le
province di Cagliari e Oristano - **via email PEC**

Alla Soprintendenza per i BAPSAE per le province di
Cagliari e Oristano - **via email PEC**

OGGETTO: Comuni di Quartu S.E., Quartucciu e Maracalagonis. Autorizzazione ai sensi dell'art 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito con modificazioni dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290 e successive modificazioni, alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, la le esistenti cabine primarie a 150 kV di Quartu S.E e Quartucciu. Conferenza di servizi del 11/06/2014.

Si fa riferimento alla vs. nota prot. 9999 del 22.05.2014, acquisita al ns. prot. n. 3601 del 23.05.2014, con la quale si convoca la Conferenza di Servizi per la valutazione del in oggetto per il giorno 11.06.2014.

Per quanto attiene agli aspetti di **tutela dei Beni architettonici e paesaggistici**, si trasmette in allegato il parere espresso dalla Soprintendenza BAPSAE delle province di Cagliari e Oristano, che si chiede venga acquisito agli atti della conferenza.

Per quanto attiene **agli aspetti di competenza** di questo Ministero per i Beni e le Attività Culturali **affendenti alla tutela archeologica**, si invita la Soprintendenza BA per le province di Cagliari e Oristano, che legge per conoscenza, a voler trasmettere a questa Direzione Regionale e al Ministero per lo Sviluppo Economico il proprio parere di competenza, con ogni consentita urgenza.

Si resta in attesa di ricevere il verbale dei lavori che si chiede venga cortesemente trasmesso anche alle Soprintendenze in indirizzo.

MS

IL DIRETTORE REGIONALE
Dott.ssa Maria Assunta Lorrari
M. Lorrari

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0011785 - 17/06/2014 - INGRESSO



Stodino

34.19.04/93.102



Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo

DIREZIONE REGIONALE PER I BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI DELLA SARDEGNA
SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHITETTONICI, PAESAGGISTICI, STORICI, ARTISTICI ED
ETNOANTROPOLOGICI PER LE PROVINCE DI CAGLIARI ED ORISTANO

PROT. 8414 DEL 10/06/2014
PROV. CAGLIARI CLASS. 34.19.04/93.102
REGIONE SARDEGNA DEL

ALLA
DIREZIONE REGIONALE
PER I BENI CULTURALI
E PAESAGGISTICI DELLA SARDEGNA

OGGETTO: Comune di QUARTU, QUARTUCCIU, MARACALAGONIS. Procedura di Autorizzazione Unica: "Costruzione elettrodotto interrato di collegamento tra cabine primarie esistenti", ai sensi del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. - Pos 13912.2013 - Pos RAS 81806

DIREZIONE REGIONALE PER I BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI DELLA SARDEGNA

PROT. 1002 DEL 10.6.14
CLASS. 34.19.04/93.102

E p.c.
Alla Soprintendenza per i Beni Archeologici per le province di Cagliari e Oristano

In relazione alla Convocazione della Conferenza dei Servizi per il giorno 11/06/2014 avente oggetto il progetto per la realizzazione e l'esercizio di un elettrodotto interrato nei territori dei comuni di Quartu, Quartucciu e Maracalagonis, si rappresenta quanto segue.

Il progetto in questione, secondo istanza presentata al Ministero per lo sviluppo economico presso la nota di avvio di procedimento n. prot. 3563 del 18/02/2013, è previsto nel Piano di Sviluppo della Rete Elettrica Nazionale (RTN), relativamente al territorio della Regione Sardegna e rientra nell'ambito del riassetto della rete AT in attuazione del Protocollo d'Intesa del 23/04/08 firmato con la Regione Sardegna per il risanamento nell'area compresa tra lo Stagno di Molentargius e l'invaso del Simbirizzi.

È prevista la realizzazione di un elettrodotto interrato a 150 kV al fine di unire le due cabine primarie esistenti di Quartu in Loc. Sa Guardia Lada e di Quartucciu in Loc. Pill'e Matta, secondo un tracciato che seguirà sostanzialmente quello stradale esistente (a lato dello stesso), ad eccezione di alcuni attraversamenti del corso d'acqua Riou is Ammostus che alimenta il Rio Foxi.

L'area attraversata è prevalentemente pianeggiante, intorno allo stagno di Simbirizzi, caratterizzata da un uso agricolo del suolo e attraversata dal Rio Foxi; l'intervento in questione consentirà di eliminare l'esistente linea aerea di collegamento tra le due cabine primarie.

Circa la situazione vincolistica si rileva che sull'area gravano i seguenti vincoli:
- art. 142 lett. c); Fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi e relative sponde (150 m);
- art. 143 e. 1 lett. d), art. 17 comma 3 NTA (Fascia costiera, zone umide, fiumi torrenti e corsi d'acqua).

Relativamente agli aspetti di cui alla Parte Terza del D. Lgs. 42/2004, valutata la Relazione istruttoria dell'Ufficio Tutela Paesaggio della RAS allegata alla nota n. prot. 58234 del 04/12/2013, si ritiene che la realizzazione dell'impianto nell'area in questione, in prossimità della viabilità già esistente ed in forma pressoché totalmente interrata, risulti sostanzialmente non lesiva delle caratteristiche di interesse paesaggistico, in considerazione della pressoché nulla incidenza delle opere nel contesto e della relativa percezione delle stesse.

Si rileva, altresì, come l'impianto da realizzarsi introduca anche un miglioramento rispetto alla attuale situazione in quanto verrebbe eliminata la linea di collegamento aereo esistente che oggi unisce le due cabine primarie.





Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo

DIREZIONE REGIONALE PER I BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI DELLA SARDEGNA
SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHITETTONICI, PAESAGGISTICI, STORICI, ARTISTICI ED
ETNOANTROPOLOGICI PER LE PROVINCE DI CAGLIARI ED ORISTANO

Pertanto questa Soprintendenza, per quanto di stretta competenza e fatte salve le prescrizioni che la consorella Soprintendenza per i Beni Archeologici in indirizzo riterrà necessario impartire in considerazione del rischio archeologico medio-alto o alto che potrebbe interessare l'impianto in alcuni suoi tratti, esprime parere **POSITIVO**, alle seguenti vincolanti prescrizioni:

- nessuna particolare prescrizione.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Arch. Stefano Montinari)

IL SOPRINTENDENTE

(Arch. Stefano Montinari)

ARCH. STEFANO MONTINARI



Da "Direzione Regionale Sardegna" <mbac-dr-sar@mailcert.beniculturali.it>
"ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it" <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>,
A "PEC-SBA-Cagliari" <mbac-sba-ca@mailcert.beniculturali.it>, "PEC-SBAPSAE-Cagliari" <mbac-sbapsae-
ca@mailcert.beniculturali.it>

Data mercoledì 11 giugno 2014 - 11:28

Quartu Quartucciu e Maracalagonis, elettrodotta

In riferimento all'oggetto si invia la documentazione allegata.

Elisabetta Fulgheri
Servizio Tutela
Direzione Regionale
BB CC PP della Sardegna

Responsabile del procedimento:
Ing. Monica Stochino

monica.stochino@beniculturali.it
070 3428221

Allegato(i)

4010-11.06.2014.pdf (259 Kb)
4002-10.06.2014.pdf (585 Kb)



2.10

Cagliari, 25 GIU. 2014

*Ministero
dei Beni e delle Attività Culturali e del
Turismo*

SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHEOLOGICI
PER LE PROVINCE DI CAGLIARI E ORISTANO
Tel. 070.605181 - Fax. 070.668871
E-mail sbe-ca@beniculturali.it
PEC mbac-sbe-ca@maicert.beniculturali.it

Al Ministero per lo Sviluppo Economico
Direzione generale per il mercato elettrico, le
rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare
Ex Div. III - Reti Elettriche
Pec: ens.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it
Mail: gianfelice.poligoni@mise.gov.it
FAX 06 47 05 75 34

Risposta al Foglio del.....
Div. Sex. N.

Prot. N. 4742 Allegati
CLV 55-34-19-04/9-92

OGGETTO: COMUNE DI QUARTU, QUARTUCCIU, MARACALAGONIS. PROCEDURA DI AUTORIZZAZIONE UNICA: COSTRUZIONE ELETTRODOTTO INTERRATO DI COLLEGAMENTO TRA CABINE PRIMARIE ESISTENTI" AI SENSI DEL D.Lgs. 152/2006 E S.M.I. - Pos 13912/2013 - Pos RAS 81806

Alla Direzione Regionale per i Beni Culturali e
Paesaggistici della Sardegna
Via dei Salinieri 20
09126 Cagliari
Fax 070 3428209

p. c. Soprintendenza per i BAPSAE
per le province di Cagliari e Oristano
Via Cesare Battisti n. 2
09123 Cagliari
Fax 2010352

In riferimento alla nota prot. n. 4010 del 11 06 2014 della Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Sardegna (nostro prot. 4356 di pari data) si comunica quanto segue.

Visto il Protocollo d'intesa tra il Ministero per i Beni e le Attività Culturali e Terna Rete Elettrica Nazionale Spa firmato in data 28 Aprile 2011, considerato che il tracciato interessa un tratto ad alto rischio archeologico in prossimità della necropoli di Pill'e Mata e della tomba bizantina di Cuccuru Linu e un'area a rischio medio all'interno della lottizzazione Su Pirastu, per quanto di stretta competenza e fatto salvo il disposto del D.Lgs. 22 gennaio 2004, n. 42 e s.m.i., con particolare riferimento agli obblighi derivanti da eventuali rinvenimenti di cui all'art. 90 del citato D.Lgs., si esprime il nulla osta alla realizzazione delle opere in progetto con le seguenti prescrizioni.

Nelle aree a rischio archeologico sopra indicate, in fase esecutiva, i lavori dovranno essere realizzati alla presenza di un archeologo a cura e spese di Terna.

Distinti saluti.

IL SOPRINTENDENTE *ad interim*
Dott. Marco Minoja

MRM

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0013673 - 14/07/2014 - INGRESSO

Da "Soprintendenza Arch. Ca e Or" <mbac-sba-ca@mailcert.beniculturali.it>
"ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it"
A <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>, "gianfelice.poligoni@mise.gov.it"
<gianfelice.poligoni@mise.gov.it>, "dr-sar@beniculturali.it" <dr-sar@beniculturali.it>, "sbapsae-
ca@beniculturali.it" <sbapsae-ca@beniculturali.it>
Data venerdì 11 luglio 2014 - 13:04

**Comune di Quartu, Quartucciu, Maracalagonis. Procedura di autorizzazione Unica.
Costruzione elettrodotto - Pos 13912/2013 - Pos RAS 81806**

In riferimento all'oggetto, si tramette, in allegato, la nota prot. 4742 del 25 giugno 2014.

*Cordiali saluti .La Segreteria
ms*

Allegato(i)

Scan02184.pdf (163 Kb)

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. **0013673 - 14/07/2014 - INGRESSO**



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINÀNTZIAS E URBANÍSTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA

Direzione generale de sa pianificatzione urbanistica territoriale e de sa vigilàntzia edilizia

Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia

→ Servizio tutela paesaggistica per le province di Cagliari e di Carbonia - Iglesias

Prot. n. 57460

TP CA - CI

Cagliari, 29/11/2013

PEC
presidenza.dirgen@pec.regione.sardegna.it

Regione Autonoma della Sardegna
Direzione Generale della Presidenza
Servizio Affari Generali
VIALE TRENTO 69
09131 CAGLIARI

PEC MISE:
ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

e p. c. MINISTERO dello Sviluppo Economico
DG per l'energia nucleare, le energie rinnovabili e
l'efficienza energetica - Divisione III - reti elettriche
ING. Dino Capotosti
VIA MOLISE 2
09187 ROMA

PEC:
mbac-sbapsae-ca@mailcert.beniculturali.it

MINISTERO per i Beni e le Attività Culturali
Soprintendenza BAPPSAE CA OR
VIA CESARE BATTISTI 2
09123 CAGLIARI

Preferita di ORE
PAESAGGISTICO

TERNA RETE ITALIA SPA
Ing. Vincenzo LICCIARDI
PIAZZA DEFFENU 1
09125 CAGLIARI

Oggetto: Autorizzazione del MISE ex art. 1-sexies del D. Lgs. 239/2003 e ss.mm.ii. (posiz. EL - 304)
- progetto per la costruzione ed esercizio di un elettrodotto a 150 kV di collegamento tra
le esistenti cabine primarie di "Quartu S. Elena" e di "Quartucciu" - trasmissione parere
Ubicazione: Comune di Quartu S. Elena, di Quartucciu e di Maracalagonis - tra "Pill'e Matta" e "Sa
guardia Iada"
Richiedente: Terna Rete Italia Spa - referente Ing. Licciardi Vincenzo
Posizione: 81806

In riferimento alla nota di richiesta di autorizzazione trasmessa dalla società Terna Rete Italia relativa alla
procedura in oggetto (nota prot. TRISPACA/P20130001388 - 06/03/2013 del 27 marzo 2013 - prot. RAS TP CA-
CI n. 0016192 del 27 marzo 2013), avviata dal MiSE con nota prot. n. 0003563 del 11 febbraio 2013, e alla
documentazione integrativa trasmessa (prot. TRISPA/P20130009802 del 18 ottobre 2013 - prot. RAS TP CA-CI
n. 0052651 del 4 novembre 2013), ai fini dell'espressione della "formale intesa" di cui all'art. 1 comma 26 della L
23 agosto 2004, n. 239, si comunica quanto segue.



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINÁNTZIAS E URBANÍSTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA

Direzione generale de sa pianificatzione urbanística territoriale e de sa vigilàntzia edilítzia
Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
Servizio tutela paesaggistica per le province di Cagliari e di Carbonia - Iglesias

Dall'esame della documentazione progettuale si rileva che l'area dell'intervento proposto ricade nell'Ambito n. 27 "Golfo orientale di Cagliari" del vigente Piano Paesaggistico Regionale (PPR), Tav. A27 557 II, ed è sottoposta a tutela paesaggistica, ai sensi della parte III del D. Lgs. 42/2004, per effetto dei seguenti vincoli:

- ✓ articolo 17, comma 3 lett. a) delle NTA del PPR: " Fascia costiera";
- ✓ articolo 17, comma 3 lett. g) delle NTA del PPR: "Zone umide, laghi naturali ed invasi artificiali e territori contermini compresi in una fascia della profondità di 300 m dalla linea della battigia anche per territori elevati sui laghi";
- ✓ articolo 17, comma 3 lett. h) "*Fiumi torrenti e corsi d'acqua e relative sponde o piedi degli argini, per una fascia di 150 metri ciascuna, e sistemi fluviali, ripariali, risorgive e cascate, ancorché temporanee*";
- ✓ art. 142, comma 1 lett. c) del D. Lgs. 42/2004, ovvero i fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi (RD 11.12.1933 n. 1775) e relative sponde (150 m): "*i fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna*".

L'intervento prevede la costruzione ed esercizio di un elettrodotto da 150 kV in cavo interrato per il collegamento tra due cabine primarie (CP) esistenti: una a Quartucciu, presso la località "Pill'e Matta", e l'altra a Quartu, presso la località "Sa Guardia Lada". Il tracciato interrato segue, in gran parte, quello della viabilità locale e provinciale presente nell'area in oggetto mantenendosi su lato di esse. Sono presenti degli attraversamenti, da realizzare in sottopasso, due sul "Riu Is Ammostus" che alimenta il Rio Foxi, ed alcuni stradali. Una parte del tracciato ricade nella fascia di rispetto dello stagno del Simbirizzi. L'opera una volta realizzata consentirà la sostituzione e quindi la demolizione dell'attuale linea aerea di collegamento tra le due CP.

Dall'elaborato di progetto "Relazione archeologica" si deduce che solo in una parte delle aree attraversate dalle opere risultano a rischio archeologico medio – alto, a causa di ritrovamenti che hanno portato, insieme ad altre informazioni, "*ad ipotizzare per l'area vasta considerata un quadro insediativo sviluppatosi secondo una rete di agglomerati a partire dall'età preistorica fino all'età medievale con modalità di occupazione e sfruttamento delle risorse probabilmente varie e differenti in rapporto alla cronologia. In rapporto alle fasi storiche è possibile supporre che tali insediamenti fossero di natura rurale, organizzati in piccoli nuclei sparsi sul territorio, sebbene non debba escludersi anche la presenza di grandi proprietà. Alla luce di tali considerazioni si consiglia la costante presenza, durante lo scavo lungo l'intero tracciato della trincea nella quale passerà ilavidotto, della figura professionale di un archeologo con il compito di valutare ed interpretare le eventuali situazioni archeologiche che potrebbero evidenziarsi*". Considerata l'eventualità di possibili ritrovamenti in fase di scavo si suggerisce la supervisione dell'Ente competente.

L'intervento, pur attraversando anche compendi sensibili, nel suo complesso non sembra in contrasto rispetto al contesto paesaggistico esistente, in quanto:

- ✓ non appare in contrasto con l'art. 12 delle NTA del PPR, poiché la posa del cavo interrato non introduce modifiche tali da alterare lo stato dei luoghi. Inoltre, consentirà in futuro la demolizione dell'attuale linea aerea di collegamento tra le due cabine esistenti;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINÀNTZIAS E URBANÌSTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA

Direzione generale de sa pianificatzione urbanistica territoriale e de sa vigilàntzia edilizia
Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
Servizio tutela paesaggistica per le province di Cagliari e di Carbonia - Iglesias

- ✓ non risulta in contrasto con i valori tutelati dall'art. 142 comma 1 lett. c), relativo alla fascia rispetto 150 m dei corsi d'acqua, poiché, data la tipologia delle opere e in particolare la loro collocazione interrata, non introduce elementi di impatto paesaggistico percettivo.

Pertanto, fatti salvi gli aspetti ambientali di competenza dell'Assessorato Regionale della difesa dell'Ambiente e della Soprintendenza ai Beni archeologici, si ritiene di esprimere **parere favorevole** per le motivazioni sopraesposte.

In ogni caso, si comunica che l'intervento è soggetto al rilascio della autorizzazione paesaggistica, in applicazione degli artt. 146 e 183, comma 6, del D. Lgs. 42/2004, che potrà essere rilasciata anche in sede di conferenza di servizi. A tal fine, alla presente nota seguirà la trasmissione, alla Soprintendenza competente, della relazione tecnica illustrativa ai sensi dell'art. 146 del D. Lgs. 42/2004.

Per eventuali chiarimenti tecnici è possibile contattare il funzionario tecnico istruttore Ing. Paola Signorile al 0706064476, e-mail: psignorile@regione.sardegna.it

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio

Ing. Alessandro Pusceddu

RS: MS
TI: PaS

Firmato digitalmente da
ALESSANDRO PUSCEDDU
Data: 2013.11.29 13:06:30
+01'00'

Da urbanistica@pec.regione.sardegna.it

A presidenza.dirgen@pec.regione.sardegna.it, ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it, mbac-sbapsae-ca@mailcert.beniculturali.it

Data lunedì 2 dicembre 2013 - 11:42

RAS-Prot: RAS-2013/57460 Autorizzazione del MiSE ex art. 1-sexies del D. Lgs. 239/2003 e ss.mm.ii. (posiz. EL ? 304) - progetto per la costruzione ed esercizio di un elettrodotto a 150 kV di collegamento tra le esistenti cabine primarie di "Quartu S. Elena" e di "Quartucciu" ? trasmissione parere Ubicazione: Comune di Quartu S. Elena, di Quartucciu e di Maracalagonis ? tra "Pill'e Matta" e "Sa guardia lada" Richiedente: Terna Rete Italia Spa ? referente Ing. Licciardi Vincenzo Posizione: 81806

SI TRASMETTE IN ALLEGATO QUANTO IN OGGETTO. DISTINTI SALUTI.

Allegato(i)

1 - 81806 - Terna spa - elettr 150 kV CP Quartu-Quartucciu - L parere Dlgs 239-03.pdf (157 Kb)
Segnatura.xml (3 Kb)

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0023754 - 04/12/2013 - INGRESSO



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINANTZIAS E URBANISTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA

Direzione generale de sa pianificatzione urbanistica territoriale e de sa vigilàntzia edilizia
Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
Servizio tutela paesaggistica per le province di Cagliari e di Carbonia - Iglesias

Prot. n. 48667

TP CA - CI

Cagliari, 12 /11/ 2014

PEC
presidenza.dirgen@pec.regione.sardegna.it

Regione Autonoma della Sardegna
Direzione Generale della Presidenza -
Servizio Affari Generali
VIALE TRENTO 69
09131 CAGLIARI

PEC MiSE:
ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

e p. c. MINISTERO dello Sviluppo Economico
DG per l'energia nucleare, le energie rinnovabili e l'efficienza energetica -
Divisione III – reti elettriche
ING. Dino Capotosti
VIA MOLISE 2
09187 ROMA

PEC:
mbac-sbapsae-ca@mailcert.beniculturali.it

MINISTERO per i Beni e le Attività Culturali
Soprintendenza BAPPSAE CA OR
VIA CESARE BATTISTI 2
09123 CAGLIARI

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0021831 - 17/11/2014 - INGRESSO

TERNA RETE ITALIA SPA
Ing. Vincenzo LICCIARDI
PIAZZA DEFFENU 1
09125 CAGLIARI

Oggetto: Autorizzazione del MiSE ex art. 1-sexies del D. Lgs. 239/2003 e ss.mm.ii. (posiz. EL – 304) - progetto per la costruzione ed esercizio di un elettrodotto a 150 kV di collegamento tra le esistenti cabine primarie “Quartu S. Elena” e “Quartucciu” – conferma parere positivo
Ubicazione: Comune di Quartu S. Elena, di Quartucciu e di Maracalagonis – tra “Pill’e Matta” e “Sa Guardia Iada”
Richiedente: Terna Rete Italia Spa – referente Ing. Licciardi Vincenzo
Posizione: 81806

In riferimento alla nota di richiesta di autorizzazione trasmessa dalla società Terna Rete Italia relativa alla procedura in oggetto (prot. TRISPACA/P20130001388 del 6.03.2013 - prot. RAS TP CA-CI n. 16192 del 27.03.2013), avviata dal MiSE con nota prot. n. 3563 del 11.02.2013, e alla nota di sollecito parere della Direzione Generale della Presidenza (acquisita agli atti con prot. TP CA-CI n. 47447 del 6.11.2014), si comunica quanto segue.

Vista la descrizione delle opere in variante, così come descritta nel verbale dell'11.06.2014 allegato alla nota della Presidenza (prot. n. 47447 del 6.11.2014), ai fini dell'espressione della “formale intesa”



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

**ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINANZIAS E URBANISTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA**

Direzione generale de sa pianificatzione urbanistica territoriale e de sa vigilàntzia edilizia
Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
Servizio tutela paesaggistica per le province di Cagliari e di Carbonia - Iglesias

di cui all'art. 1 comma 26 della L 23 agosto 2004, n. 239, si ritiene di confermare il **parere favorevole** per le motivazioni già esposte nella nostra nota prot. 29.11.2013, fatti salvi gli aspetti ambientali di competenza dell'Assessorato Regionale della difesa dell'Ambiente e della Soprintendenza ai Beni archeologici.

Per eventuali chiarimenti di tipo tecnico è possibile contattare il funzionario tecnico istruttore Ing. Paola Signorile al 0706064476, e-mail psignorile@regione.sardegna.it. Per gli altri casi, si prega di utilizzare i contatti riportati a piè di pagina.

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio
Ing. Alessandro Pusceddu
(firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/05)

RS: SM
TI: PaS

Firmato digitalmente
da PUSCEDDU
ALESSANDRO
Data: 2014.11.14
09:13:23 +01'00'

Da "eell.urb.tpaesaggio.ca@pec.regione.sardegna.it" <eell.urb.tpaesaggio.ca@pec.regione.sardegna.it>
"presidenza.dirigen@pec.regione.sardegna.it" <presidenza.dirigen@pec.regione.sardegna.it>,
A "ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it" <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>,
"mbac-sbapsae-ca.tutela@mailcert.beniculturali.it" <mbac-sbapsae-ca.tutela@mailcert.beniculturali.it>
Data lunedì 17 novembre 2014 - 11:20

RAS-Prot. N. 2014/48667 Autorizzazione del MiSE ex art. 1-sexies del D. Lgs. 239/2003 e ss.mm.ii. (posiz. EL ? 304) - progetto per la costruzione ed esercizio di un elettrodotto a 150 kV di collegamento tra le esistenti cabine primarie "Quartu S. Elena" e "Quartucciu" ? conferma parere positivo Ubicazione: Comune di Quartu S. Elena, di Quartucciu e di Maracalagonis ? tra "Pill'e Matta" e "Sa Guardia Iada" Richiedente: Terna Rete Italia Spa ? referente Ing. Licciardi Vincenzo Posizione: 81806

SI TRASMETTE IN ALLEGATO QUANTO IN OGGETTO. DISTINTI SALUTI

Allegato(i)

81806 - Terna - elettr 150 kV CP - Conferma parere Dlgs 239-03.pdf (105 Kb)
Segnatura.xml (3 Kb)



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Regione Autonoma della Sardegna
DG Agenzia Regionale Distretto Idrografico
Prot. Uscite del 03/06/2014
nr. 0005934
Classifica XIII.11.2.Fasc. 3 - 2012
01-06-00

PRESIDENZA

DIREZIONE GENERALE AGENZIA REGIONALE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SARDEGNA



Prot. n. 5934

Cagliari, 03.06.2014

Classifica XIII.11.2

Fascicolo: Studi di compatibilità - Opere

(da citare nell'oggetto della risposta)

2.12

Lettera inviata solo tramite p.e.c.

>

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia Nucleare Le energie
rinnovabili e l'efficienza energetica

p.e.c.: ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Oggetto: Comuni di Quartu Sant'Elena e Quartucciu e Maracalagonis - Elettrodotta a 150 kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di Quartu Sant'Elena e Quartucciu - Conferenza di Servizi del 11.06.2014 - Ditta: Terna Rete Italia S.p.a..

Si riscontra la Vs. nota con prot. n. 0009999 del 22.05.2014, con la quale è stata convocata la Conferenza di Servizi per il giorno 11.06.2014 inerente la realizzazione dell'intervento in oggetto e si comunica quanto segue.

In esito all'istruttoria della documentazione fin'ora trasmessa dalla Ditta Terna Rete Italia S.p.a. inerente il progetto delle opere in argomento, è emerso che parte dell'area di ubicazione dell'intervento medesimo ricade nell'ambito del Piano Stralcio delle Fasce Fluviali ed in particolare nella fascia C del Riu Foxi, alla quale è associata una pericolosità idraulica moderata (Hi1) ai sensi delle N.A. del P.A.I..

A tale proposito si evidenzia che la disciplina delle aree caratterizzate da *pericolosità idraulica moderata* (Hi1), è stabilita dall'art. 30 delle N.A. del P.A.I., il quale demanda "agli strumenti urbanistici, ai regolamenti edilizi ed ai piani di settore vigenti disciplinare l'uso del territorio e delle risorse naturali, ed in particolare le opere sul patrimonio edilizio esistente, i mutamenti di destinazione, le nuove costruzioni, la realizzazione di nuovi impianti, opere ed infrastrutture a rete e puntuali pubbliche o di interesse pubblico, i nuovi insediamenti produttivi commerciali e di servizi, le ristrutturazioni urbanistiche e tutti gli altri interventi di trasformazione urbanistica ed edilizia, salvo in ogni caso l'impiego di tipologie e tecniche costruttive capaci di ridurre la pericolosità ed i rischi".

Considerato quanto sopra, questa Direzione Generale non ha alcuna competenza con riferimento al procedimento di autorizzazione dell'intervento di che trattasi.

Il Direttore Generale

Ing. Maurizio Cittadini

Struttura Difesa Suolo, Assetto Idrog. e Gest. Alluv./Ing.R.Todde
Dir. serv. Difesa Suolo, Assetto Idrog. e Gest. Alluv./Ing.R.Maurichi

Via Mameli 88 - 09123 Cagliari - fax +39 070 606 7071 - pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it

Da "pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it"
<pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it>

A "ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it" <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>

Data martedì 3 giugno 2014 - 17:02

**RAS-Prot. N. 2014/5934 Comuni di Quartu Sant'Elena e Quartucciu e Maracalagonis -
Elettrodotto a 150kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di Quartu
Sant'Elena e Quartucciu - Conferenza di Servizi del 11.06.2014 - Ditta: Terna Rete Italia S.p.A.**

in riferimento all'oggetto si trasmette la nota prot. n. 5934 del 03.06.2014

Allegato(i)

E100059342014.pdf (66 Kb)

Segnatura.xml (2 Kb)



2.13

PROVINCIA DI CAGLIARI – PROVINCIA DE CASTEDDU
SETTORE LL. PP. - VIABILITÀ
Ufficio Concessioni e TOSAP

N° 38425

Cagliari li - 9 GIU. 2014

E p.c.

Spett.le Ministero dello Sviluppo Economico
Dir. Gen. per il merc. Elettr., le rinn. e l'effic.
energ., il nucl. - Ex Div. III – Reti Elettriche
Via Molise, 2 - 00187 ROMA

Fax 06/47052534 o 06/47887757

Pec:

ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Oggetto: Pratica n. 36747/14 – Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e successive modificazioni, alla costruzione ed esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di "Quartu Sant'Elena" e di "Quartucciu".
Interventi interessanti i comuni di: quartu Sant'Elena, Quartucciu e Maracalagonis (CA). Vostro prot. 9999 del 22/05/2014 - pos. n° EL-304.
Conferenza di servizi del 11/06/2014 convocata presso Codesto Ministero (Roma - Via Molise, 2 - VII piano - Sala riunioni stanza 20) per le ore 10,30 -
Parere del Settore Viabilità della Provincia di Cagliari ai soli fini della sicurezza stradale inerente le interferenze con le SS.PP. nn. 15 e 94.

Con riferimento all'oggetto, nel comunicare di non poter intervenire alla riunione, la Provincia di Cagliari, Settore Viabilità, presa visione degli elaborati progettuali già trasmessi con precedente nota, sulla scorta degli stessi, esprime, ai soli fini della sicurezza stradale per le parti di progetto interessanti la viabilità provinciale e la fascia di rispetto di metri 20,00, **parere favorevole** a condizione che:

1. con congruo anticipo rispetto all'inizio dei lavori si provveda, facendo riferimento alla pratica in oggetto, alla richiesta dell'atto autorizzativo per l'esecuzione delle opere come da schema allegato al presente parere;
2. si effettui un versamento di € 66,00 per spese di istruttoria e sopralluogo (da trasmettere in originale all'ufficio);
3. si effettui un versamento, da quantificare a cura dell'ufficio, quale cauzione a garanzia dei ripristini oppure trasmetta polizza fideiussoria, come da schema allegato al presente parere, che garantisca pari importo (da trasmettere in originale all'ufficio);

4. trasmetta n° 3 copie del progetto esecutivo, compresa relazione di dettaglio, delle sole tavole interessanti la viabilità provinciale e le fasce di rispetto;
5. per le interferenze con la viabilità provinciale vengano, se compatibili con la normativa che regola la materia, previste le seguenti lavorazioni:
 - il cavo, salvo casi eccezioni (vedasi attraversamenti), venga posizionato all'esterno del piano e banchina stradale (posizionandolo quando possibile su proprietà privato ovvero sul fondo della cunetta o al piede del rilevato avendo cura di prevederne il ripristino a regola d'arte;
 - lo scavo su cunetta in terra dovrà essere eseguito mediante l'impiego di idoneo mezzo meccanico con benna di larghezza pari o inferiore a cm. 50; dovrà avere, per entrambi i profondità non inferiore a cm 120 con la parte superiore dei tubi posta a non meno di cm 100 dal piano superiore;
 - l'eventuale ed eccezionale taglio del piano bitumato dovrà essere eseguito mediante l'impiego di sega a disco o martello picconatore senza creare slabbrature nella pavimentazione stradale; il taglio dovrà essere effettuato in modo da lasciare sempre transitabile, in condizioni di massima sicurezza, almeno una delle corsie;
 - per il ripristino delle parti bitumate, fino alla quota del piano viabile esistente, dovrà porsi in opera del misto cementato (magrone) a strati successivi di cm. 20 ben battuti previo inumidimento, dosato a kg. 50 – 70 di cemento a m³. Sopra, previa fresatura estesa di almeno cm. 20 per lato, si disporrà una massicciata in conglomerato bituminoso (tappeto d'usura) dello spessore di cm. 4 finito da rullare a fondo. La sabbia dovrà essere utilizzata solamente per la regolarizzazione dei piani di posa e a protezione dei tubi (10 più DN più 10). I rinterri con il magrone dovranno essere effettuati immediatamente, mentre quelli superficiali (fresatura di cm. 4 e tappeto d'usura) dovranno essere effettuati entro e non oltre giorni dieci dall'avvenuto rinterro;
 - per il ripristino delle cunette in terra, fino alla quota di cm. 15 dal piano superiore dovrà porsi in opera del materiale arido a strati successivi di cm. 20 ben battuti. Sopra il misto dovrà porsi uno spessore di cm. 15 di terra vegetale priva di pietre;
 - per il ripristino degli scavi eseguiti al piede della scarpata, salvo casi eccezionali dovrà essere utilizzato il materiale proveniente dagli scavi;
 - l'attraversamento dei corsi d'acqua dovrà essere concordato con le autorità competenti;
 - il ripristino degli scavi nella strada bianca (S.P. 94) dovranno essere realizzati mediante l'impiego di idoneo materiale arido avendo cura nella parte superiore di impiegare un materiale simile a quello esistente o di qualità superiore. In detta strada il cavo dovrà essere posizionato il più esternamente possibile rispetto al corpo stradale mentre, l'attraversamento potrà essere eseguito col sistema a cielo aperto;
 - gli attraversamenti stradali dovranno essere effettuati mediante l'impiego di macchina spingitubo o con il sistema di perforazione orizzontale radioguidata (microtunnelling);
 - i pozzetti laterali per la posa della macchina spingitubo dovranno essere realizzati ad una distanza non inferiore a m. 3,00 dal confine stradale. Gli stessi, sino ad avvenuto ripristino dovranno essere adeguatamente protetti e segnalati;



- eventuali pozzetti laterali, da porsi esternamente al piano e banchina stradali, a lavori ultimati dovranno trovarsi alla stessa quota del piano circostante ed essere di tipo carrabile;
- lo scavo per la posa della macchina spingi tubo dovrà essere ripristinato ponendo in opera, fino a cm. 15 dal piano esistente, il materiale proveniente dagli scavi compattato a fondo. Sopra dovrà essere posta, per uno spessore di cm. 15, della terra vegetale, priva di pietre, da compattare a fondo e da raccordare con il piano circostante; altri eventuali ripristini dovranno essere realizzati mediante l'impiego di materiali simili o di qualità superiore a quelli esistenti;
- la profondità di posa del controtubo non dovrà essere inferiore a m. 1,20 dal piano bitumato;

Inoltre, se per l'esecuzione dei lavori, sono previste demolizioni di opere esistenti o interventi in proprietà non intestate al concedente, il titolare dell'atto autorizzativo, oltre a darne comunicazione ai proprietari (privati o pubblici), dovrà garantire il ripristino a regola d'arte mediante l'impiego di materiali simili o di qualità superiore. L'onere dell'accertamento rimane a carico del richiedente.

Resta inteso che il presente parere non riveste in alcun modo carattere autorizzativo perciò, come sopra stabilito, i lavori potranno iniziare solamente previo atto autorizzativo, rilasciato dalla Provincia di Cagliari, da richiedere nei modi stabiliti dai regolamenti provinciali e altre norme di riferimento in materia di sicurezza e polizia stradale.

Eventuali versamenti dovranno essere effettuati sul cc/p n° 11310091 intestato a Provincia di Cagliari – Servizio Tesoreria.

N.B.: 1) Per la conferenza di servizi le riserve (condizioni) sono soddisfatte con l'adeguamento del progetto, se compatibile con le normative in materia, a quanto richiesto al precedente punto 5.

2) Per il rilascio dell'autorizzazione dei lavori dovrà essere prodotta la sopraelencata restante documentazione.

L'ufficio è a disposizione per qualsiasi eventuale chiarimento o rilascio di parere.

Distinti saluti



Il Funzionario Delegato
(Dott. Ing. Paolo Mereu)

Resp. Uff. Concessioni e Tosap: Geom. M. Pistis

Ufficio di Polizia Stradale: Geom. R. Caddeo

Da "viabilita@pec.provincia.cagliari.it" <viabilita@pec.provincia.cagliari.it>

A "ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it" <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>

Data martedì 10 giugno 2014 - 09:27

Pratica P.S. n. 36747- 2014. Trasmissione parere.

Si trasmette in allegato il parere di cui all'oggetto.

Distinti saluti

Uff. P.S.

Allegato(i)

Pratica P.S. 36747-14 - Parere.pdf (453 Kb)

2.14

PROVINCIA DI CAGLIARI



PROVINCIA DE CASTEDDU

Settore Ecologia e Polizia Provinciale
Ufficio Energia

Via Cadello 9/B V piano – 09121 Cagliari

Prot. n. 37206 USECPC del 29/05/2014

Spett.le **Ministero dello Sviluppo Economico**
Dipartimento per l'Energia
ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

**Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare**
**Direzione Generale per la Tutela del Territorio e
delle Risorse Idriche**
dgtri@pec.minambiente.it

e, p.c. **Terna Rete Italia Spa**
Direzione Sviluppo Rete
svr.autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it

**Oggetto: Autorizzazione, ai sensi dell'art. 1-sexies del D.L. 239/2003, convertito, con modificazioni, dalla L. 290/2003 e successive modificazioni, alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo interrato, tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di "Quartu Sant'Elena" e di "Quartucciu" (posizione n. EL-304).
Trasmissione parere – Convocazione della conferenza di servizi per il giorno 11/06/2014.**

In riferimento alla pratica in oggetto, si trasmette il parere di competenza.

Nel restare a disposizione per ogni eventuale chiarimento si inviano i più cordiali saluti.

Il Responsabile del procedimento
(*Sisinnio Lecca*)

Allegato: Parere realizzazione elettrodotto (Proponente: Terna Rete Italia Spa).

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0010650 - 30/05/2014 - INGRESSO

Ref. Sisinnio Lecca - tel. 070.4092766 e-mail: slecca@provincia.cagliari.it
fax 070.4092865
PEC: ecologia@pec.provincia.cagliari.it



Settore Ecologia e Polizia Provinciale

Ufficio Energia

Via Cadello 9/B V piano – 09121 Cagliari

Parere in merito alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di "Quartu Sant'Elena" e di "Quartucciu" (pos. n. EL-304). Proponente: Terna Rete Italia Spa.

A seguito dell'esame della documentazione acquisita con prot. n. 31258 ISECPC del 26/03/2013, si esprime parere favorevole alla realizzazione dell'elettrodotto in progetto a condizione che vengano prodotti preventivamente o in sede di conferenza di servizi i seguenti pareri, pubblicazioni, nulla osta o assensi comunque denominati:

1. parere di conformità dell'elettrodotto in progetto alle prescrizioni ed ai vincoli delle norme e dei piani urbanistici ed edilizi comunali dei Comuni di Maracalagonis, Quartu Sant'Elena e Quartucciu;
2. affissione dell'avviso e della relativa corografia dell'impianto progettato all'Albo Pretorio dei Comuni di Maracalagonis, Quartu Sant'Elena e Quartucciu;
3. autorizzazione ai lavori di scavo della strada comunale interessata dalla realizzazione dell'elettrodotto rilasciata dal Comune di Quartucciu;
4. pubblicazione nel BURAS di un avviso contenente per estratto il testo della domanda di autorizzazione ed i dati tecnici dell'elettrodotto progettato, nonché l'indicazione del luogo ove le osservazioni e le opposizioni devono essere presentate;
5. autorizzazione alla costruzione della linea elettrica: attestazione di conformità e dichiarazione del procuratore responsabile redatte ai sensi dall'art. 95 comma 2-bis del D.Lgs. n. 259/2003 – Codice delle Comunicazioni Elettroniche;
6. autorizzazione paesaggistica rilasciata dal Servizio tutela paesaggistica per le province di Cagliari e di Carbonia – Iglesias;
7. parere di competenza sulla compatibilità paesaggistica dell'intervento espresso dalla Soprintendenza per i BAPSAE per le province di Cagliari e Oristano;
8. parere di competenza della Soprintendenza per i Beni Archeologici per le province di Cagliari e Oristano;
9. parere di competenza, ai sensi del D.P.R. 233/2007, della Direzione regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Sardegna;
10. parere di competenza del Servizio Energia dell'ARPAS per la realizzazione dell'elettrodotto;
11. autorizzazione ai sensi del R.D. 523/1904 rilasciata dal Servizio del Genio Civile di Cagliari per gli attraversamenti del corso d'acqua denominato "Rio Foxi";
12. disponibilità dei proprietari degli immobili interessati dalla realizzazione dell'elettrodotto;
13. autorizzazione dell'ANAS Spa per l'interferenza dell'elettrodotto con la S.S. 125;
14. autorizzazione del Settore Viabilità della Provincia di Cagliari per le interferenze dell'elettrodotto con la S.P. 15 e la S.P. 94;
15. nulla osta rilasciato da Abbanoa Spa;
16. nulla osta rilasciato dall'Ente Acque della Sardegna (ENAS);
17. versamento di euro 51,65 per gli oneri di istruttoria, tramite c.c.p. n. 11310091 intestato a "Provincia di Cagliari – Servizio Tesoreria" oppure bonifico bancario cod. IBAN: IT75H0305904827615201164866.

Il Tecnico
Stefano Erriu

Da "ecologia@pec.provincia.cagliari.it" <ecologia@pec.provincia.cagliari.it>
"ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it" <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>,
A "dgtri@minambiente.it" <dgtri@minambiente.it>, "svr.autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it"
<svr.autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it>

Data giovedì 29 maggio 2014 - 11:38

Autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio elettrodotto 150 kV tra le cabine "Quartu Sant'Elena" e "Quartucciu" (pos. n. EL-304). Trasmissione parere - cds 11/06/2014.

Si Trasmette in Allegato alla Presente il Parere relativo All'istanza in
Oggetto .
Cordiali Saluti
Ing S. Lecca
ufficio Energia

Provincia di Cagliari
Provincia de Casteddu
Settore Ecologia - Polizia Provinciale (Servizio Protocollo)
Via Cadello 9/B - (5° Piano) - 09100 - Cagliari
Telefono: 070.4092796 - Fax. 070.4092865
PEC: ecologia@pec.provincia.cagliari.it

Allegato(i)

prot 37206 del 29-05-2014.pdf.p7m (23 Kb)
prot 37206 del 29-05-2014.pdf (21 Kb)

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0010650 - 30/05/2014 - INGRESSO



Q. 15

Comune di Quartu Sant'Elena
Il Sindaco

Prot. N. 38358


Quartu Sant'Elena, 10/06/2014

Al Ministero dello Sviluppo Economico
*Direzione Generale per il mercato elettrico,
le rinnovabili e il nucleare – Div. III – Reti Elettriche*

ROMA

Oggetto: POS. EL-304 – Conferenza di servizi inerente “Costruzione ed all’esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150kV di Quartu Sant'Elena e di Quartucciu” – Convocazione dell’11/06/2014 – PARERE di conformità.

In merito all’intervento di cui all’oggetto, pervenuto in data 22/05/2014 prot. N. 33308, per le opere rappresentate negli elaborati grafici verificata dagli Uffici la conformità sotto il profilo urbanistico ed edilizio si esprime parere FAVOREVOLE.


Mauro Contini



Distribuzione

GRUPPO ENEL - DIVISIONE INFRASTRUTTURE E RETI
MACRO AREA TERRITORIALE CENTRO
SVILUPPO RETE SARDEGNA

09125 Cagliari, piazza Deffenu 1
F +39 0239652870
eneldistribuzione@pec.enel.it

Cagliari

DIS/MAT/CE/DTR-SAR/SVR/PLA/API

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia

Struttura: DIP-FN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. **0011567 - 12/06/2014 - INGRESSO**



Enel-DIS-09/06/2014-0506992

2.16

Spett.le

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

Dipartimento per l'Energia DG-ENRF

Via Molise, 2

00187 ROMA RM

Pec:

ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Spett.le

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA

DEL TERRITORIO E DEL MARE - DGTTRI - Div

IX - Sezione Elettrodotti

Via Cristoforo Colombo, 44

00147 ROMA RM

Pec: MATTM@pec.minambiente.it

per conoscenza

Spett.le

TERNA Rete Italia SpA - Direzione

Mantenimento Impianti - AOT Cagliari

Via Pirastu

09125 CAGLIARI CA

Pec: INFO@PEC.TERNA.IT

Oggetto: Trasmissione parere per conferenza dei servizi per costruzione ed esercizio linea 150 kV interrata tra le Cabine Primarie di Quartu Sant Elena e di Quartucciu comuni di Quartu Sant'Elena, di Maracalagonis e di Quartucciu. Pos. EL-304. Pratica COSER 10-CA-2013 da citare nella risposta.

Facciamo riferimento alla convocazione della conferenza dei servizi per il giorno 11/06/2014 per l'approvazione dell'impianto in oggetto, per comunicarvi che il nostro rappresentante è impossibilitato a partecipare.

In merito alla realizzazione dei lavori oggetto della conferenza si comunica l'approvazione di Enel Distribuzione S.p.a. con le seguenti annotazioni:

1. Il progetto prevede l'interconnessione di due Cabine Primarie di proprietà della nostra società e che il tracciato all'interno dei due impianti è stato concordato in maniera tale da interferire nella misura minore possibile, sia nella fase di realizzazione, che nella fase di esercizio, con i nostri impianti in servizio. Pertanto ogni eventuale variante al tracciato



1/2



Distribuzione

della linea AT già ipotizzato e concordato dovrà essere preventivamente concordata con la scrivente società per valutare la relativa fattibilità tecnica.

2. Gli impianti di competenza dell'ENEL Distribuzione S.p.a. (Cabine di trasformazione 15 kV/380 V, linee elettriche di prima classe o di seconda classe) eventualmente interferenti lungo il tracciato, per i quali non sarà possibile rispettare le distanze di sicurezza di cui al D.M. del 24/11/1984 e alle norme CEI 11-17, dovranno essere rilevati e riportati su cartografia cartacea e digitale georeferenziata, formulando adeguata richiesta di spostamento indirizzata a:

Enel Distribuzione casella postale 5555 - 85100 POTENZA

PEC: vettoriamento-eneldistribuzione@pec.enel.it

Numero verde fax 800 04 66 74

Distinti saluti.

Raffaele Ruggiero
UN PROCURATORE

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Servizi e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.

Da "ENEL DISTRIBUZIONE SpA" <eneldistribuzione@pec.enel.it>

A "MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO" <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>

Data lunedì 9 giugno 2014 - 19:07

Trasmissione parere per conferenza dei servizi per costruzione ed esercizio linea 150 kV interrata tra le Cabine Primarie di Quartu Sant Elena e di Quartucciu comuni di Quartu Sant'Elena, di Maracalagonis e di Quartucciu. Pos. EL-304. Pratica COSER 10-CA-2013

Spett.le MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

Mittente:

ENEL DISTRIBUZIONE SpA
GRUPPO ENEL - DIVISIONE INFRASTRUTTURE E RETI
MACRO AREA TERRITORIALE CENTRO
SVILUPPO RETE SARDEGNA

09125 Cagliari, piazza Deffenu 1

F +39 0239652870

Il sistema di protocollo del mittente eneldistribuzione@pec.enel.it le invia tramite PEC il seguente documento

Oggetto: Trasmissione parere per conferenza dei servizi per costruzione ed esercizio linea 150 kV interrata tra le Cabine Primarie di Quartu Sant Elena e di Quartucciu comuni di Quartu Sant'Elena, di Maracalagonis e di Quartucciu. Pos. EL-304 . Pratica COSER 10-CA-2013

Numero di protocollo: DIS-09062014-0506992

Questo documento contiene informazioni di proprietà dell'Enel Spa e deve essere utilizzato esclusivamente del destinatario in relazione alle finalità per quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Enel Spa. Qualora fosse stato ricevuto per errore si prega di informare tempestivamente il mittente e di distruggere la copia in proprio possesso

P17540769FN69362587

Allegato(i)

PUMA_17540769_Trasmissione_parere_per_conferenza_dei_servizi_10-CA-2013.pdf (223 Kb)
segnatura.xml (4 Kb)

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia

Struttura: DIP-FN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. **0011567 - 12/06/2014 - INGRESSO**



Anas SpA Società con Socio Unico
Cap. Soc. € 2.269.892.000,00 – Iscr. R.E.A. 1024951 – P.IVA 02133681003 – C.F. 80208450587
Sede Legale: Via Monzambano, 10 – 00185 Roma – Tel. 06 44461 Fax 06 4456224
Sede Compartimentale: Via Biasi, 27 - 09131 Cagliari - Tel. 070/52971 - Fax 070/5297268
Pec anas.sardegna@postacert.stradeanas.it

Compartimento della Viabilità per la Sardegna

Direzione Compartimento
Segreteria Particolare

Vs. rif. prot. n. 9999 del 12.11.2013
Rif. ANAS prot. n. CCA-24362-A del 29.05.2014
C.S. 30/2013

ANAS S.p.A



Prot. CCA-0024918-P del 05/06/2014

Anticipato via fax e via p.e.c.



Spett.le Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia Nucleare le Energie
Rinnovabili e efficienza energetica
Divisione III – Reti Elettriche
Via Molise n. 2
00187 ROMA
Fax: 06 47052534
p.e.c.: ene.enerec.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Anticipato via p.e.c.

Spett.le Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare - Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per la tutela del Territorio e delle
Risorse Idriche - Divisione IX
Assetto e rappresentazione cartografica del Territorio
– Sezione Flettrodotti
Via C. Colombo n. 44
00147 ROMA
p.e.c.: dgtri@pec.minambiente.it

Anticipato via fax

Spett.le Terna Rete Italia
Direzione Mantenimento Impianti
Area Operativa Trasmissione di Cagliari
Piazza Deffenu n. 1
09125 CAGLIARI
Fax: 070 3522169

E p. c. Area Amministrativa
Sede

E p. c. Area Tecnica Esercizio
Sede

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0011543 - 12/06/2014 - INGRESSO





Oggetto: S.S. 125 “Orientale Sarda” – Comuni di Quartu Sant’Elena, Quartucciu e Maracalagonis.

Elettrodotto a 150 kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie di Quartu Sant’Elena e di Quartucciu. Richiesta autorizzazione alla costruzione e all’esercizio (E.I. – 304).

Parere per conferenza di Servizi del 11.06.2014.

Con riferimento alla convocazione della conferenza di servizi a margine indicata, esaminata la documentazione trasmessa dalla società Terna Rete Italia S.p.A. in date 29.03.2013 e 07.11.2013 (in atti ANAS prot. CCA-11141-A del 29.03.2013 e CCA-39076-A del 07.11.2013), sentita la competente area tecnica compartimentale, si esprime parere positivo in merito all’approvazione del progetto in oggetto, limitatamente alle opere interferenti con la Strada Statale n. 125, nel dettaglio agli attraversamenti al km 10+090 – Intersezione a raso con la strada comunale “Pill’e Matta”, al km 12+380 – Intersezione a raso con la SP 94 e al km 14+275 – Intersezione a rotatoria con la SP 15.

Il presente parere, emesso in occasione della conferenza di servizi, è condizionato al rispetto delle seguenti prescrizioni:

1. Il cavo di attraversamento, il cui estradosso dovrà avere una profondità non inferiore a m 1,50 dal piano viabile, dovrà essere realizzato con impiego di macchina “spingi tubo” e i relativi pozzi di approccio al corpo stradale dovranno distare non meno di m 3,00 dal confine stradale.
2. Il piano viabile e le sue pertinenze dovranno essere sempre tenute sgombrere da attrezzi e/o materiali e/o macchinari.

Si ricorda che, prima dell’inizio dei lavori, la Società Terna Rete Italia S.p.A. dovrà inoltrare ad ANAS apposita istanza diretta all’avvio del procedimento previsto dall’art. 27 del D.Lgs 285/1992 (Nuovo Codice della Strada) e ss.mm.ii., e, conseguentemente, all’emissione della relativa concessione.

A tal fine dovrà essere trasmesso al Compartimento, per approvazione, il progetto esecutivo in quattro copie corredato da idonea documentazione tecnica particolareggiata (corografie, planimetrie, sezioni longitudinali di ciascun attraversamento e relativi particolari costruttivi, adeguatamente quotati) illustrante le opere interferenti con le strade statali. In tale circostanza potranno essere impartite ulteriori prescrizioni di dettaglio.

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Dott. Ing. Valerio Mele)

Cagliari, 03 MAG. 2013

Prot. GA/SF 34786 D1
(lettere e numeri da citare nella risposta)



Spett.le
MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
Dipartimento per l'Energia
Direzione per l'Energia Nucleare, le Energie
rinnovabili e l'Efficienza energetica
Divisione III - Reti Elettriche
Via Molise, 2
00187 ROMA

Spett.le
MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL
TERRITORIO E DEL MARE
Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle
Risorse Idriche - Divisione IX - Assetto e
rappresentazione cartografica del territorio -
Sezione Elettrodotti
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA

e p.c. Spett.le
TERNA RETE ITALIA spa
Direzione Manutenimento Impianti
Area Operativa Trasmissione di Cagliari
Piazza Deffenu, 1
09125 CAGLIARI

Oggetto: elettrodotto a 150 kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie di "Quartu Sant'Elena" e di "Quartucciu" - autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio - **posizione EL-304**

Esaminata la copia della domanda di autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio delle opere in oggetto e del progetto relativo, trasmesso dalla Terna Rete Italia spa con nota prot. TRISPACA/F20130001388 del 06.03.2013, acquisita agli atti Abbanoa spa con prot. 225748 del 29.03.2013, si esprime, per quanto di competenza di questa Società, parere favorevole di massima.

A salvaguardia dei propri sottoservizi si richiede, alla Terna Rete Italia spa, l'adozione di tutte le cautele necessarie durante il corso dei lavori, impegnandosi al completo e integrale rispetto delle prescrizioni tecniche di cui all'allegato.

Distinti saluti

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0009657 - 13/05/2013 - INGRESSO

Abbono spa
Direzione Distribuzione Territoriale D1
Il Responsabile
(Geom. Sergio Follesa)

Servizio Programmazione/Geom. Giovanni Artizzu
Telefono 070.53755858

DISTRIBUZIONE DISTRETTO 1 - VIA CORNALIAS S.N. 09121 CAGLIARI
Tel. 070/53755800 fax 070/53755836

C:\Users\giovanni.artizzu\Desktop\NUOVI_INSEDIAMENTI\REPORT PRATICHE Fuori_Elenca\TERNA_ELETRR_150kv_QUARTU_QUARTUCCIU.doc
Abbono S.p.A. - Capitale Sociale € 125.643.513,00 i.v. - C.F. e N.I. Registro Imprese C.C.I.A.A. Nuoro 02934390929
Sede Legale: Via Straullu, 35 - 08100 Nuoro - Tel. 0784.213600 - Fax 0784.203154
Sede Amministrativa: Viale Diaz, 77 - 09125 Cagliari - Tel. 070 60321 - Fax 070 340479
Website: www.abbono.it - E-mail: info@abbono.it

Allegato) _____

- 1) In presenza di sottoservizi del S.I.I. le linee elettriche dovranno essere opportunamente segnalate a mezzo di nastro ammonitore, posato al di sopra dell'estradosso del cavidotto di maggior diametro, ad un'altezza di almeno 0,50 mt misurati dalla generatrice superiore del tubo.
- 2) In caso di parallelismo tra linee elettriche e sottoservizi del S.I.I. la distanza minima non può essere inferiore a 0,50 mt, misurati sulla proiezione orizzontale;
- 3) Le linee elettriche dovranno essere sempre posate al di sotto degli allacci idrici e/o fognari interferenti.
- 4) In nessun caso è consentito l'attraversamento di manufatti idrici e/o fognari, sia interrati che fuori terra.
- 5) Durante tutte le fasi delle lavorazioni dovrà essere garantito l'accesso al cantiere al personale Abbanoa preposto alle verifiche di rito; Enel e/o Impresa esecutrice dovrà fornire il nominativo del responsabile del cantiere e/o del D.L. che dovrà assicurare la reperibilità telefonica.
- 6) Enel e/o Impresa esecutrice dovrà segnalare tempestivamente alla società Abbanoa s.p.a. qualsiasi danneggiamento di sottoservizi del S.I.I. che dovesse verificarsi durante il corso dei lavori; in tale evenienza Abbanoa provvederà, nel più breve tempo possibile, ad eseguire un sopralluogo per stabilire le modalità di riparazione da attuarsi e i materiali da utilizzare; Enel e/o Impresa esecutrice potrà provvedere direttamente alla riparazione, sotto la supervisione dei tecnici Abbanoa, ovvero demandare ad Abbanoa stessa l'esecuzione della riparazione, sostenendone i relativi costi.
- 7) Enel e/o Impresa esecutrice invierà, con cadenza periodica da concordare, il programma dei lavori, in cui saranno indicati, giorno per giorno, i punti in cui si intende operare.
- 8) Qualora i lavori di realizzazione di linee elettriche dovesse richiedere interventi complessi che prevedano la sospensione dell'erogazione idrica ovvero del collettamento dei reflui fognari, sarà cura dell'Enel e/o dell'Impresa esecutrice avvisare Abbanoa, che a sua volta comunicherà, per tempo, al Comune interessato la sospensione del servizio anzidetto; la richiesta, da parte di Enel e/o Impresa esecutrice, dovrà pervenire alla struttura interessata di Abbanoa (Distribuzione Territoriale D1) almeno una settimana prima e dovrà indicare la data di esecuzione dell'intervento e la durata presunta della sospensione.
- 9) Qualora durante i lavori di realizzazione di linee elettriche si rendessero necessari interventi complessi che prevedano (a titolo esemplificativo) l'allestimento di by pass idrici e/o fognari (anche provvisori) od altro, Enel e/o Impresa esecutrice potrà provvedere, direttamente, seguendo le indicazioni e sotto la supervisione dei tecnici Abbanoa, ovvero demandare, ad Abbanoa stessa l'esecuzione degli interventi citati, sostenendone i relativi costi.
- 10) Enel e/o Impresa esecutrice dovrà consegnare, a fine lavori, le tavole tecniche (as built), in formato cartaceo e su supporto digitale, con la restituzione planimetrica e altimetrica della linea realizzata, compresi manufatti e accessori, evidenziando le interferenze con le opere del S.I.I.

Ente acque della Sardegna

Via Marneli, 88 – 09123 Cagliari

Tel 070 – 6021.1 – Fax 070 – 670758

www.enas.it

2.19

DG

**OGGETTO: Autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di Quartu Sant'Elena e di Quartucciu . Interventi interessanti i comuni di: Quartu Sant'Elena, Quartucciu e Maracalagonis.
Pos n. EL - N. 304 – Vs Nota Prot. 9999 del 22/05/2014 – Convocazione della Conferenza di servizi**

*Comunicazione trasmessa solo
via PEC*

SOSTITUISCE L'ORIGINALE
*Ai sensi del D.Lgs n. 82/2005 e
ss.mm.ii.*

Spett.le
Ministero dello Sviluppo Economico
Direzione Generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza
energetica, il nucleare
Ex Div. Divisione III- Reti Elettriche
Via Molise 2 - 00187 ROMA
Pec: ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

E p.c.

Spett.le
TERNA Rete Italia S.p.A.
Direzione Ingegneria /Area Progettazione e
Realizzazione Impianti Nord Ovest
Via Botticelli, 139 – 10154 TORINO
Pec: ingegneria@pec.terna.it

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0011787 - 17/06/2014 - INGRESSO

Spett.le
TERNA Rete Italia S.p.A.
Area Operativa Trasmissione di Cagliari
Piazza Deffenu 1 - 09125 CAGLIARI
Ing. Vincenzo Licciardi
vincenzopaolo.licciardi@terna.it

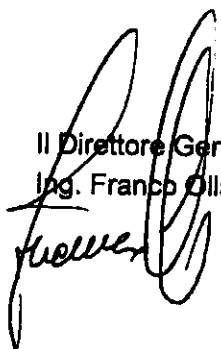
In riferimento alla Vs. Nota Prot. 9999 del 22/05/2014 ed a quella della Soc. Terna Prot. n. 15220 del 31/10/2013, riguardanti l'oggetto della presente, relativamente alla risoluzione dell'interferenza dell'elettrodotto in progetto con l'opera del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) denominata Condotta Simbirizzi – Vasca di carico Cuccuru Linu (codice SIMR 7B.C16), si conferma quanto già comunicato con le nostre precedenti note Prot. n. 6766 del 9/05/2013, Prot. 9383 del 03/07/2013 e Prot. 18159 del 19/12/2013 che si allegano.



Si chiede che la presente nota faccia parte integrante del Verbale della Conferenza di servizi indetta per l'11 giugno 2014 e che la trasmissione dei verbali e della documentazione inerente il procedimento venga inoltrata a questa Amministrazione al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: segreteriadg@pec.enas.sardegna.it.

Cordiali saluti

Il Direttore Generale
Ing. Franco Ollargiu



Allegati:

- Nota Prot. n. 6766 del 9/05/2013
- Nota Prot. 9383 del 03/07/2013
- Nota Prot. 18159 del 19/12/2013

Referenti per la pratica:

- Direttore del Servizio Studi: Ing. Eugenia Murru, 070/6021-254 cell. 333-2053030 - eugenia.murru@enas.sardegna.it
serviziostudi@pec.enas.sardegna.it

- Direttore del Servizio Gestione Sud: Ing. Felice Soda, 070/6021-258 - felice.soda@enas.sardegna.it
sgs@pec.enas.sardegna.it

SStudi/EM

SStudi/MRL

Lettera TERNA Elettrodotta Quartu Giugno 2014.doc

Ente acque della Sardegna

Via Mameli, 88 – 09123 Cagliari

Tel 070 – 6021.1 – Fax 070 – 670758

www.enas.sardegna.it

Ente Acque della Sardegna



Codice Amministrazione

Prot. Generale n. 0006766 P

Data: 09/05/2013

Classificazione:

SVDC

OGGETTO: Elettrodotto a 150 Kv in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie di Quartu Sant'Elena e di Quartucciu. Autorizzazione alla costruzione e all'esercizio pos.n. EL -304.

RACC. A/R

Spett.le
Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia Nucleare, le Energie rinnovabili e l'Efficienza Energetica
Divisione III- Reti Elettriche
Via Molise 2
00187 ROMA

Spett.le
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche
Divisione IX – Assetto e rappresentazione cartografica del Territorio-Sezione Elettrodotti
Via C.Colombo 44
0147 ROMA

e, p.c. Spett.le
TERNA Rete Italia S.p.A.
Direzione Manutenzione Impianti
Area Operativa Trasmissione di Cagliari
Piazza Deffenu 1
09125 CAGLIARI

In riferimento alla nota della società TERNA S.p.a. del 06.03.2013, acquisita al prot.gen.Enas4490 del 28.03.2013, con la quale è stato chiesto a questo Ente di esprimere il parere di competenza in merito all'intervento in oggetto, si comunica che, è stato verificato che sussiste una interferenza tra l'opera in progetto e il sistema idrico multisettoriale regionale delle opere gestite da questo Ente, qui di seguito elencata:

- Interferenza condotta (7B.C16) Simbirizzi_ Vasca di Cuccuru Linu.

Per quanto attiene le modalità di risoluzione delle interferenze tra il suddetto tracciato e le condotte di collegamento tra l'impianto di sollevamento Integrativo Simbirizzi e la Vasca di Cuccuru Linu, si segnala che il progetto trasmesso non contiene alcun elaborato tecnico al riguardo.

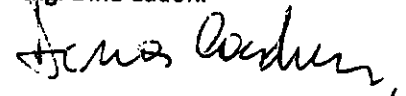
Per quanto sopra, si ritiene, pertanto, indispensabile segnalare al soggetto proponente l'impossibilità di esprimere un qualunque parere, autorizzazione o nulla-osta in assenza degli elaborati tecnici necessari ad individuare le modalità di risoluzione delle opere gestite da questo Ente e che, in attesa di ricevere i suddetti elaborati, l'esame della richiesta si intende sospeso.

Si resta a disposizione per qualsiasi chiarimento si rendesse necessario.

Cordiali Saluti.

Il Direttore del Servizio Studi

Ing. Dina Cadoni



Ente acque della Sardegna

Via Mameli, 88 - 09123 Cagliari

Tel 070 - 6021.1 - Fax 070 - 670758

www.enas.it

ENte Acque della Sardegna

Codice Amministrazione

Prot. Generale n 0009383 P

Data: 03/07/2013

Classificazione

SS/DC

OGGETTO: Elettrodotto a 150kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie di Quartu S. Elena e di Quartucciu - Autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio. Pos n. EL- N. 304

RACCOMANDATA A/R

Spett.le
Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia Nucleare, le Energie rinnovabili e
l'Efficienza Energetica
Divisione III- Reti Elettriche
Via Molise 2 - 00187 ROMA

Spett.le
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche
Divisione IX - Assetto e rappresentazione cartografica del Territorio
Sezione Elettrodotti
Via C.Colombo 44 - 0147 ROMA

e, p.c. Spett.le
TERNA Rete Italia S.p.A.
Direzione Mantenimento Impianti
Area Operativa Trasmissione di Cagliari
Piazza Deffenu 1 - 09125 CAGLIARI

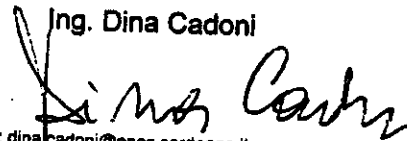
In riferimento alla Vs. Nota Prot. TRISPACA/P20130001714 del 04/06/2013 si comunica che si esprime parere preliminare favorevole sul tracciato così come individuato negli elaborati trasmessi con la precedente nota del 6/03/2013 acquisita al Prot. gen. Enas 4490 del 28.03.2012 e relativa all'oggetto della presente.

Si ribadisce che per quanto riguarda la risoluzione delle interferenze tra l'elettrodotto in progetto e la Condotta Simbirizzi - Vasca di Carico Cuccuru Linu (codice SIMR 7B.C16) ci si riserva di esprimere il parere definitivo sulle modalità realizzative una volta ricevuta la documentazione progettuale di dettaglio, così come già evidenziato nella nota Enas n.6766 del 9.05.13.

Cordiali saluti

Il Direttore del Servizio

Ing. Dina Cadoni



Rif. Ing. Dina Cadoni: uff.: 070/6021251-247 cell.: +39 3292809216 fax: 070/670758 email: dina.cadoni@enas.sardegna.it

R SST

COPIA

Ente acque della Sardegna

Via Mameli, 88 – 09123 Cagliari

Tel 070 – 6021.1 – Fax 070 – 670758

www.enas.it

Ente Acque della Sardegna



Codice Amministrazione **enas**

Prot. Generale n **0018159 P**

Data **19/12/2013**

Classificazione

DG

OGGETTO: Elettrodotto a 150kV in cavo interrato tra le esistenti cabine primarie di Quartu S. Elena e di Quartucciu – Autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio. Pos n. EL-N. 304

RACCOMANDATA A/R

Spett.le
TERNA Rete Italia S.p.A.
Direzione Mantenimento Impianti
Area Operativa Trasmissione di Cagliari
Piazza Deffenu 1 - 09125 CAGLIARI

e, p.c. Spett.le
Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia Nucleare, le Energie rinnovabili e
l'Efficienza Energetica
Divisione III- Reti Elettriche
Via Molise 2 - 00187 ROMA
Pec: ene.eneree.dlv3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Spett.le
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche
Divisione IX – Assetto e rappresentazione cartografica del Territorio
Sezione Elettrodotti
Via C.Colombo 44 00147 ROMA
giorgi.domenico@minambiente.it

Spett.le
Regione Autonoma della Sardegna
Assessorato Industria
Servizio Energia
Viale Trento, 69 - 09123 CAGLIARI
ind.energia@regione.sardegna.it

In riferimento alla Vs. Nota Prot. TRISPA/P20130009802 del 18/10/2013 riguardante l'oggetto della presente si conferma quanto già comunicato con la precedente nota del 03/07/2013 Prot. n. 9383, e cioè l'interferenza dell'elettrodotto in progetto con l'opera del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) denominata Condotta Simbirizzi – Vasca di carico Cuccuru Linu (codice SIMR 7B.C16).

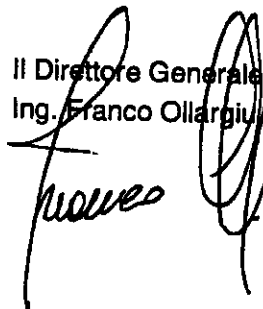
In particolare si esprime parere preliminare favorevole al tracciato così come individuato negli elaborati trasmessi e si ritiene indispensabile segnalare l'impossibilità di esprimere un

qualunque parere, autorizzazione o nulla-osta sulle modalità di risoluzione delle interferenze con le opere gestite da questo Ente in assenza dei relativi elaborati tecnici.

Solo successivamente alla trasmissione del progetto esecutivo di risoluzione delle interferenze l'Ente potrà formalizzare lo specifico provvedimento ai fini della concessione dell'area con le ulteriori prescrizioni di carattere amministrativo.

Cordiali saluti

Il Direttore Generale
Ing. Franco Ollargiu



Referenti per la pratica:

- Direttore del Servizio Studi: Ing. Eugenia Murru, 070/6021-254 cell. 333-2053030 - eugenia.murru@enas.sardegna.it
serviziostudi@pec.enas.sardegna.it;


- Direttore del Servizio Gestione Sud: Ing. Felice Soda, 070/6021-258 - felice.soda@enas.sardegna.it
sgs@pec.enas.sardegna.it

Da "segreteriadg@pec.enas.sardegna.it" <segreteriadg@pec.enas.sardegna.it>

A "ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it" <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>

Data martedì 10 giugno 2014 - 15:40

Protocollo: AOO.enas.10/06/2014.0008998 - AUTORIZZAZIONE COSTRUZIONE E ESERCI...

Protocollo: AOO.enas.10/06/2014.0008998 

AUTORIZZAZIONE COSTRUZIONE E ESERCIZIO UN ELETTRICO 150 KV, IN CAVO TRA ESISTENTI CABINE PRIMARIE A 150KV QUARTU S.E. E QUARTUCCIU...

Allegato(i)

MINISTERO-SVIL-ECON-TERNA-SSt-DG.pdf (151 Kb)

Segnatura.xml (4 Kb)

2.20



Consorzio
Bonifica
Sardegna
Meridionale

Via Dante, 254 - 09128 CAGLIARI
telefono 070 409531 - fax 070 4095340
web http://www.cbsm.it email cbsm@cbsm.it
Codice Fiscale: 02047100223



MDD. INVID:

Racq.

Raccom. AYR

Carriera

Telematica

Posta P.

Fax

P.E.C.

A Mano

CONSORZIO DI BONIFICA
SARDEGNA MERIDIONALE



Codice Amministrazione *****
Prov. Cagliari: 0005407 P
Data: 03/06/2014 Ora: 10:14
Classificazione:

Spett.le Terna Rete Italia
Piazza Deffenu, 1
09125 Cagliari

e.p.c. Ufficio di zona
di Quartu Sant'Elena

Allegati _____

OGGETTO:

Realizzazione elettrodotta.

Si fa riferimento alle nota avanzata da codesta Società, acquisita con protocollo consortile n° 3647 del 28.03.2013, relativa ai lavori in oggetto.

A seguito degli accertamenti effettuati e dall'analisi degli elaborati grafici progettuali, si sono riscontrate alcune interferenze, tra le reti irrigue consortili e l'elettrodotta in fase di realizzazione, ricadente nel Distretto irriguo denominato "Quartu Sant'Elena", che di seguito vengono elencate:

• **Comune di Quartu Sant'Elena**

- Interferenza Condotta Comiziale DN 200 in ghisa sferoidale comizio 75, al Fg. 5 mapp. 1105;
- Interferenza Condotta Secondaria B3 DN 700 in c.a.p., al Fg. 5 mapp. 807;
- Interferenza Condotta Principale Bassa DN 1200 in c.a.p., al Fg. 6 mapp. 692;

• **Comune di Maracalagonis**

- Interferenza Condotta Secondaria DN 400 B4 in ghisa sferoidale dalla S.S. 125 alla S.P. 94;
- Interferenza Condotta Comiziale DN 100 in ghisa sferoidale comizio 71, al Fg. 15 mapp. 1101;

D.G.-R.M.
G.Ser.
G.Sez.

Servizio AGRARIO
cbsm@cbsm.it

• **Comune di Quartucciu**

- Interferenza Condotta Comiziale DN 200 in cemento amianto comizio 65, al Fg. 7 mapp. 229;
- Interferenza Condotta Secondaria DN 300 e DN 250 in cemento amianto;
- Interferenza Condotta Comiziale DN 200 in ghisa sferoidale comizio 66, al Fg. 7 mapp. 423-206;
- Interferenza Condotta Principale Bassa DN 1200 in c.a.p., al Fg. 7 mapp. 406;
- Parallelismo Comiziale DN 100 in ghisa sferoidale comizio 63, al Fg. 7 mapp. 318-165-278;
- Interferenza Condotta Comiziale DN 100 in ghisa sferoidale comizio 63, al Fg. 7 mapp. 278;
- Interferenza Condotta adduttrice al Fg. 5 mapp. 891;

Per quanto attiene alle interferenze di condotte irrigue con cavi elettrici posati in intersezione o in parallelo, è necessario adottare tutti gli accorgimenti tecnici necessari a garantire che gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, su entrambi i vettori, possano essere realizzati in sicurezza ed economia.

→ Al riguardo si esprime parere favorevole al superamento delle interferenze con la rete irrigua gestita da questo Consorzio con le modalità di seguito elencate:

1. L'attraversamento della condotta irrigua nei punti interferenti dovrà essere effettuato tramite superamento in sottopasso ad una distanza minima, tra la generatrice inferiore delle condotte e la nuova linea elettrica, non inferiore ad 1,00 metri;
2. L'interscizione tra cavidotto e tubazione deve rispettare la legislazione vigente nonché la normativa tecnica riconosciuta dalla legge italiana (CEI, UNI, etc.);
3. il cavidotto dovrà essere protetto meccanicamente contro lo schiacciamento per il passaggio di mezzi pesanti e/o gli urti accidentali (ad es.: urto con la benna dell'escavatore adibito alla manutenzione), tramite un controtubo in acciaio zincato a caldo di adeguato spessore, protetto con getto di cls di cm 20 sopra la generatrice superiore dello stesso controtubo, il quale dovrà avere una lunghezza pari alla sezione di asservimento (pari a mt. 3,00) maggiorata di mt 2,00 da entrambi i lati.
4. Il nastro di segnalazione del cavo elettrico (punto di pericolo) dovrà essere posato ad una distanza di 0,40 metri al di sopra della generatrice superiore del cavidotto (le dimensioni ed i colori del nastro dovranno essere conformi alla legislazione vigente ed in particolare al D. Lgs n. 493 del 1996);
5. sul piano di calpestio, in corrispondenza dell'intersezione con la condotta consortile, occorre avere l'indicazione di passaggio cavi mediante un paletto di segnalazione con relativo basamento di calcestruzzo o, se le caratteristiche del luogo non lo consentono, tramite una piastra segnacavi.

Inoltre, durante l'esecuzione delle opere, dovranno essere osservate le prescrizioni tecniche generali di seguito riportate:

a. preliminare individuazione sul terreno della tratta di condotta irrigue interferenti con le opere in oggetto, da effettuarsi congiuntamente con i tecnici consortili stucceivamente alla comunicazione di inizio lavori;

b. minimizzazione degli eventuali tempi di interruzione del servizio irriguo, con predisposizione di quanto occorrente per la realizzazione delle opere di ripristino prima della eventuale esclusione delle condotte in esercizio;

c. in caso si renda necessario rimuovere o interrompere la linea sotterranea posata all'interno della servitù o esproprio della condotta irrigua, codesto Ente dovrà provvedervi facendosi carico di tutte le spese all'uopo occorrenti.

Il Consorzio si riserva la facoltà di sorvegliare e controllare l'esecuzione dei lavori nonché impartire disposizioni di dettaglio, completamento o modifica che all'atto esecutivo o in fase di collaudo si rendessero necessarie.

Si precisa che né tali disposizioni né la sorveglianza di cui sopra, potranno comunque esonerare codesta spett.le Società da responsabilità di qualsiasi genere per danni o pregiudizi che i terzi possano eventualmente subire in occasione o a causa dell'esecuzione delle opere in parola.

Per quanto non specificamente previsto o regolamentato si rimanda alle disposizioni contenute nei Capitolati Speciali d'Appalto per opere analoghe nonché alle prescrizioni contenute nel Capitolato Generale d'Appalto per le opere di competenza del Ministero LL.PP.

L'inizio dei lavori di cui al presente nulla osta, è subordinato alla costituzione di un deposito cauzionale (polizza fidejussoria) volto a garantire la corretta esecuzione dei lavori in oggetto, la cui misura determinata da questo Consorzio, non dovrà essere inferiore a 50.000,00 euro, con escussione immediata in favore dello stesso Consorzio. Tale deposito sarà svincolato, su richiesta dell'interessato, previa verifica della regolare esecuzione dei lavori e non prima di un anno dall'ultimazione degli stessi

Qualora invece lo stesso concessionario abbia cagionato danni ad opere pubbliche di pertinenza di questo Consorzio, l'ufficio provvederà ad inviare diffida scritta mediante raccomandata A.R. contenente le prescrizioni per il ripristino ed il tempo concesso per eseguirlo, decorso il quale disporrà per l'esecuzione d'ufficio in danno del titolare del provvedimento, trattenendo l'importo delle spese sostenute dalla cauzione versata, salvo ulteriore risarcimento in caso di maggior danno.

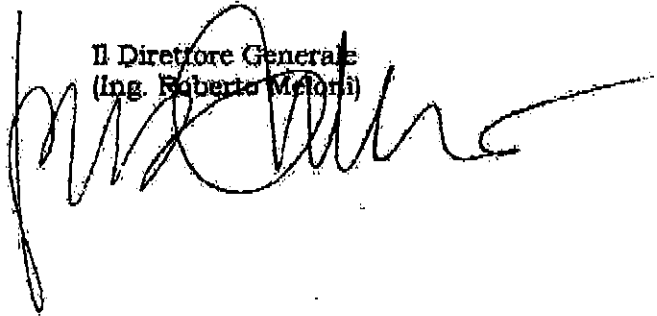
Tutti gli oneri relativi all'esecuzione delle opere, compreso l'intervento di personale tecnico consortile per il controllo dei lavori, nonché quelli relativi al rilascio del presente nulla osta, saranno a totale carico del richiedente.

Il presente nulla osta ha validità di mesi 12 dal momento del rilascio, e viene trasmesso in duplice copia affinché una venga restituita debitamente sottoscritta in segno di accettazione.

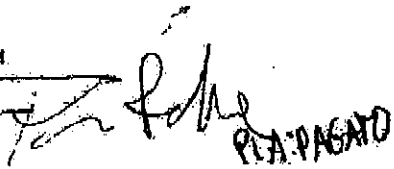
Per ulteriori esigenze tecniche necessarie in corso d'opera sull'intervento da eseguire nonché per la definizione del periodo di intervento e delle modalità operative da osservare, si prega contattare il Responsabile di Zona P.I. Renato Sarritzu, presso l'ufficio periferico di Quartu Sant'Elena (070 841157).

Distinti saluti.

Il Direttore Generale
(Ing. Roberto Meloni)



D.G.-RM
C.S.M.
C.S.M.



Servizio AGRARIO
cbsm@cbsm.it

mise.AOO-DIP-EN.REGISTRO UFFICIALE(U) .0009999.22-05-2014

PEC

non segue invio tramite posta

23 05.2014

PEC -

ACIR (H)

TEL.

SPALCA / SEGI



Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare

Ex Div. III - Reti Elettriche

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia

Struttura: DG-ENRE

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0009999 - 22/05/2014 - USCITA

CONSORZIO DI BONIFICA
SARDEGNA MERIDIONALE



Agli indirizzi

Codice Amministrazione *****

Prot. Generale n. 0005115 A

Data: 26/05/2014 Ora: 11:05

Classificazione

OGGETTO: Autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290, e successive modificazioni, alla costruzione ed all'esercizio di un elettrodotto a 150 kV, in cavo, tra le esistenti cabine primarie a 150 kV di "Quartu Sant'Elena" e di "Quartuccio".

Interventi interessanti i comuni di: Quartu Sant'Elena, Quartuccio e Maracalagonis (CA).

Convocazione della riunione della Conferenza di servizi

posizione n. **EL-304**

(da citare in tutte le comunicazioni)

Questa Amministrazione, con nota del 18 febbraio 2013 (MiSE prot. n. 0003563) ha comunicato l'"avvio del procedimento" per l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio, delle opere in oggetto.

L'istanza è stata presentata a questo Ministero ai sensi dell'art. 1-sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239, convertito con modificazioni dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290 e s.m.i.

Quanto sopra premesso, questa Amministrazione con la presente comunicazione, ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e del D.P.R. 8 giugno 2001, n. 327, integrato dal decreto legislativo 27 dicembre 2004, n. 330, convoca le amministrazioni in indirizzo alla riunione della Conferenza di servizi, che si terrà presso questo Ministero (Roma - Via Molise 2 - VII piano - Sala Riunioni stanza 20), in data **11 giugno 2014 alle ore 10,30** ai fini dell'autorizzazione del progetto presentato.

La riunione avrà come oggetto:

- 1) da parte dei proponenti, la presentazione in dettaglio del progetto;
- 2) da parte delle amministrazioni ed enti presenti, eventuale richiesta di chiarimenti ed informazioni sul progetto ed espressione dei loro competenti pareri.

Si ricorda che, ai sensi della L. 241/90, ogni amministrazione convocata partecipa alla conferenza di servizi attraverso un unico rappresentante (munito della prescritta delega e di fotocopia di un valido documento di identità) legittimato dall'organo competente ad esprimere in modo vincolante la volontà dell'amministrazione su tutte le decisioni di competenza della stessa.

Si prega di comunicare con anticipo nominativi, qualifica e numeri telefonici dei rappresentanti legittimati da codesti Enti ad esprimere la volontà dell'Amministrazione di appartenenza nel corso della citata Conferenza. Qualora impossibilitate a partecipare, si invitano le amministrazioni destinatarie a comunicare, entro i cinque giorni dal ricevimento di questa comunicazione, l'eventuale necessità di effettuare la riunione in una data diversa.

Al fine di facilitare l'acquisizione dei pareri, nonché la trasmissione dei verbali e della documentazione inerente il presente procedimento, si chiede, inoltre, di voler comunicare a questa Amministrazione anche i propri indirizzi di posta elettronica certificata (PEC).

Si fa presente che, ai sensi del comma 7 dell'articolo 14-ter della legge 241/90, "*Si considera acquisito l'assenso dell'amministrazione, ivi comprese quelle preposte alla tutela della salute e della pubblica incolumità, alla tutela paesaggistico-territoriale e alla tutela ambientale, esclusi i provvedimenti in materia di VIA, VAS e AIA, il cui rappresentante, all'esito dei lavori della conferenza non abbia espresso definitivamente la volontà dell'amministrazione rappresentata*".

Si ricorda, infine, che il responsabile del procedimento è l'ing. Gianfelice Poligioni, Dirigente Divisione III della DGENRE (gianfelice.poligioni@mise.gov.it - ene.enerec.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it) Tel. 06.47052115 /2713 - Fax 06.47052534).

IL DIRIGENTE
(ing. Gianfelice Poligioni)

Pagine complessivamente trasmesse: 4