



## Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione Generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare  
Divisione IV – Infrastrutture e Sistemi di Rete

### RESOCONTO VERBALE della CONFERENZA DI SERVIZI Riunione del 15 luglio 2015

Il giorno 15 luglio 2015 alle ore 10.30, presso il Ministero dello Sviluppo Economico si è tenuta la riunione della Conferenza di Servizi (CdS), convocata con nota prot. n. 0013846 del 26 giugno 2015, nell'ambito del procedimento unico per l'autorizzazione, ai sensi dell'articolo 1-sexies del DL. 29 agosto 2003, n. 239 (convertito dalla legge 27 ottobre 2003 n. 290 e s.m.i), alla Società Terna S.p.A., alla costruzione e all'esercizio di una nuova stazione elettrica (S.E.) di smistamento a 150 kV denominata "Selegas" e raccordi aerei agli esistenti elettrodotti a 150 kV "Santu Miali – Goni" e "Villasor – Nurri" ed opere connesse nel territorio del comune di Selegas (CA), comprensiva *della dichiarazione di pubblica utilità, urgenza, indifferibilità, e inamovibilità delle opere ed inoltre con l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio sulle aree potenzialmente impegnate.*

Si precisa che sono state invitate le Amministrazioni/Società di cui all'elenco del foglio firma, parte integrante del presente verbale, e che tali Amministrazioni/Società hanno ricevuto le convocazioni regolarmente ed entro i tempi previsti. Inoltre, in seguito alla ricezione dell'atto di convocazione nessuna delle amministrazioni ha richiesto la fissazione di una nuova data.

Come attestato dal foglio firma, alla riunione risultano presenti i rappresentanti di:

- Ministero dello Sviluppo Economico (MiSE) – D.G. per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare (**DGMEREEN**) – Divisione IV (Infrastrutture e Sistemi di Rete);
- Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) -  
D. G. per i rifiuti e l'inquinamento;

Sono inoltre presenti alla riunione i rappresentanti della società Terna Rete Italia SpA – Direzione Ingegneria – Area Progettazione e Realizzazione Impianti Nord Ovest (Terna Rete Italia è la società alla quale Terna - Rete Elettrica Nazionale S.p.A. ha conferito procura affinché la rappresenti nei confronti della pubblica amministrazione nei procedimenti autorizzativi, espropriativi e di asservimento) di seguito indicata come **Terna**.

Il rappresentante del **MiSE-DGMEREEN**, responsabile del procedimento, apre la

MB

riunione illustrando i principali elementi della procedura autorizzativa da effettuarsi mediante un procedimento unico svolto ai sensi del DL. 239/2003 e secondo i principi della legge 241/1990. A conclusione del procedimento è previsto il rilascio dell'autorizzazione con decreto del MiSE, di concerto con il MATTM previo rilascio dell'atto d'intesa, ai sensi del citato D.L. 239/2003, da parte della regione interessata dall'intervento.

In riferimento al caso specifico esso scaturisce dalla necessità di aumentare il livello di flessibilità della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) a 150 kV dell'Isola.

Infatti la nuova S.E. di smistamento di "Selegas" sarà collocata nei pressi dell'incrocio dei due elettrodotti "Santu Miali – Goni" e "Villasor – Nurri", facenti parte di due lunghe dorsali elettriche attualmente non connesse tra loro. Tali dorsali saranno attestate alla nuova S.E. di smistamento, attraverso quattro brevi raccordi aerei a 150 kV.

L'intervento aumentando la magliatura della rete consentirà, come già accennato, una maggiore flessibilità di esercizio della stessa con evidenti benefici in termini di sicurezza e qualità del servizio offerto dalla RTN nell'area.

Le opere interesseranno esclusivamente il comune di Selegas in provincia di Cagliari e sono previste nel Piano di Sviluppo della RTN del 2010 e riproposte nei successivi piani.

Terminata la premessa il rappresentante del **MiSE- DGMEREEN** ricapitola brevemente le precedenti varie fasi dell'iter procedimentale le quali hanno portato alla riunione odierna.

La Società Terna Rete Italia S.p.A., in nome e per conto di Terna S.p.A, concessionaria della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN), ha presentato istanza, presso il Ministero dello Sviluppo Economico, come già rappresentato, ai sensi del DL. 239/2003, con nota datata **5 ottobre 2012**, Prot. TRISPACA/P20120000926 (prot. MiSE n. 0020427 del 17 ottobre 2012).

- In seguito alla verifica, effettuata da parte di questo Ufficio, dei requisiti tecnici ed amministrativi minimi necessari per l'ammissibilità dell'istanza così come previsti dal decreto legge 239/2003 dando seguito a contatti effettuati per le vie brevi, la società Terna Rete Italia ha perfezionato l'istanza con integrazioni amministrative, attraverso nota datata 15.01.2013 (TRISPACA/P200130001214) e acquisita dal MiSE in data 23.01.2013 (Prot. 0001627).
- Ciò premesso il MiSE, con nota del **20 febbraio 2013** (prot. MiSE n. 0003756), ha comunicato l'avvio del procedimento, attribuendo all'istanza il numero di classifica EL-301 e invitando contestualmente il Proponente ad inviare la documentazione progettuale a tutte le Amministrazioni/Enti e Società coinvolte nell'iter.
- La Società Terna trasmetteva la documentazione progettuale, a tutte le Amministrazioni/Enti e Società coinvolte, in data **6 marzo 2013** (Prot. TRISPACA/P20130001383).
- Avendo constatato l'ottemperanza degli obblighi amministrativi, da parte del Proponente l'intervento, il MiSE ha convocato l'odierna Conferenza di Servizi con nota 26 giugno 2015 (Prot. MiSE 0013846), ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni.

Il rappresentante del MiSE – DGMEREEN invita quindi il rappresentante della Società proponente l'intervento, ad illustrare nel dettaglio il progetto presentato.

Il rappresentante della società **Terna** ribadisce, come già anticipato, le motivazioni alla base delle opere le quali scaturiscono principalmente dalla necessità di aumentare la flessibilità di esercizio e affidabilità della rete di trasmissione a 150 kV nell'area Sud dell'Isola e che gli interventi oggetto della richiesta di autorizzazione, erano già stati previsti nel Piano di Sviluppo della Rete Elettrica Nazionale (RTN) del 2010.

Infatti la realizzazione della nuova S.E. di smistamento a 150 kV denominata "Selegas" consentirà di razionalizzare la rete 150 kV con l'eliminazione dell'incrocio fra le attuali linee "S. Miali - Goni" n. 605 e "Villasor - Nurri" n. 301, le quali saranno attestate mediante quattro raccordi di collegamento con la suddetta S.E. di smistamento. Tutto ciò comporterà evidenti benefici in termini di flessibilità di esercizio e affidabilità offerto dalla RTN in una vasta area.

A questo punto, il rappresentante della Terna utilizzando opportune cartografie, grafici e fotografie, facenti parte anche della documentazione progettuale presentata, passa a descrivere in dettaglio le opere/tracciato a realizzarsi, rimandando comunque alla documentazione tecnica allegata al progetto, per una trattazione completa degli argomenti esposti.

Il Comune interessato dalla realizzazione della S.E. a 150 kV e dei relativi raccordi è Selegas, località di Croxiseoni, in Provincia di Cagliari, interessando una nuova area potenzialmente impegnata (comprensiva di una fascia di rispetto pari a 20 m) pari a 25.638 mq di cui 14.602 mq area di stazione (comprensiva di stradello di accesso).

Tale area si trova a circa 0,9 km dall'abitato del Comune di Selegas e 0,58 km dalla sua frazione Seuni. L'accesso all'area di stazione avverrà attraverso una strada comunale.

La soluzione prescelta insiste su aree classificate E1/E2 (zona agricole) non gravate da vincoli derivanti da PAI, PSFF. Il sito interessato dall'intervento ricade in ambito vincolato per la presenza dei corsi d'acqua "Riu San Mauro" e "Riu Marigosa", entro i 150 m (individuati all'interno del PPR).

Tutto ciò premesso la nuova S.E. di smistamento a 150 kV denominata "Selegas" comporterà la realizzazione delle seguenti opere elettriche:

### **Stazione di smistamento a 150 kV di "Selegas"**

#### **Sezione a 150 kV**

La sezione a 150 kV sarà costituita dalle seguenti unità funzionali:

- n° 1 sistema a doppia sbarra in esecuzione in aria;
- n° 4 stalli linea;
- n° 2 stalli per parallelo sbarre;
- n° 2 stalli disponibili.

#### **Opere civili**

Per quanto concerne le opere civili, il progetto prevede:

- ✓ principalmente un edificio destinato ad alloggiare le apparecchiature ed i circuiti elettrici in bassa tensione. Al suo interno saranno alloggiati gli apparati e le apparecchiature necessarie alla funzionalità dell'impianto, nonché i servizi logistici a disposizione del personale in occasione della loro presenza saltuaria in

impianto. L'edificio avrà le seguenti dimensioni: 36,50 x 13,40 ed altezza massima 5,40 m.

- ✓ un ulteriore più modesto edificio prefabbricato per la Società Distributrice locale, funzionale all'alimentazione in MT delle utenze di stazione che ospiterà i quadri contenenti i Dispositivi Generali ed i quadri arrivo linea MT, dove si attesteranno le due linee a media tensione di alimentazione dei Servizi Ausiliari della stazione e le consegne dei sistemi di telecomunicazioni. L'edificio avrà le seguenti dimensioni 20,50 x 3,05 m - altezza 3,40 m.
- ✓ alcuni chioschi per apparecchiature elettriche destinati ad ospitare i quadri di protezione, comando e controllo periferici. Dimensioni: 2,50 x 4,90 m - altezza 3,00 m.

### **Raccordi a 150 kV**

Raccordi aerei all'esistente elettrodotto a 150 kV "Villasor – Nurri", n. 301.

Il tratto di elettrodotto interessato dai raccordi sarà quello tra gli attuali sostegni N. 65 e N. 67. Saranno infissi, lungo l'attuale tracciato, 2 nuovi sostegni di tipologia simile agli esistenti (traliccio tronco piramidale) ma aventi prestazioni meccaniche idonee per la funzione di derivazione (amarro). Da tali sostegni saranno tesati 2 distinti raccordi, di ca. 250 m lato "Villasor" e ca. 350 m lato "Nurri", formati entrambi da tre conduttori in alluminio-acciaio da 31,5 cm di diametro.

Raccordi aerei all'esistente elettrodotto a 150 kV "Santu Miali – Goni", n. 605.

Il tratto di elettrodotto interessato dai raccordi sarà quello tra gli attuali sostegni N. 36 e N. 38. Anche in questo caso saranno infissi, lungo l'attuale tracciato, 2 nuovi sostegni. La soluzione tecnica sarà del tutto analoga alla precedente e la lunghezza dei raccordi sarà di 150 m ca. lato "Santu Miali" e di 350 m ca. lato "Goni".

Inoltre è prevista la demolizione di due esistenti sostegni ( N. 37 linea "Santu Miali - Goni", N. 66 linea "Villasor - Nurri") e dei corrispondenti tratti di elettrodotto.

A conclusione delle suddette opere il nuovo schema elettrico a 150 kV della RTN sarà :

- ✓ "S.E. Selegas – Villasor" e "S.E. Selegas – Nurri";
- ✓ "S.E. Selegas – Santu Miali" e "S.E. Selegas – Goni"

Il rappresentante di **Terna** dopo aver descritto le caratteristiche tecniche principali degli elementi costituenti l'opera, affronta poi gli aspetti relativi ai campi elettrici e magnetici. L'analisi dei risultati della simulazione condotta evidenzia che, nelle condizioni elettricamente più sfavorevoli, le fasce di rispetto della Stazione Elettrica, determinate dal luogo in cui i valori dell'induzione magnetica sono entro i limiti ammessi, sono interne alla recinzione dell'impianto.

Si rileva altresì che nella stazione, che è normalmente esercita in teleconduzione, non è prevista la presenza di personale se non per interventi di manutenzione ordinaria o straordinaria.

Il Proponente l'intervento, con l'ausilio di appropriate cartografie, ribadisce comunque, quanto riportato nella relazione tecnica sulla valutazione dei campi magnetici, facente parte della documentazione tecnica presentata; che il progetto in autorizzazione risponde all'obiettivo di qualità 3µT nelle aree esterne alla S.E., in quanto non sono presenti

MB

K

strutture che si configurino come "recettori sensibili" all'interno della Dpa nei tratti delle linee in arrivo alla Stazione Elettrica.

Terminata l'esposizione tecnica il rappresentante della Società proponente, riassume anche i passaggi inerenti le comunicazioni ai sensi della normativa vigente.

Si ricorda che nella documentazione progettuale è presente la planimetria catastale (scala 1:1000) e l'elenco dei soggetti interessati, i quali risultano inferiori a 50.

La società Terna ha quindi provveduto ad inviare gli avvisi ai proprietari interessati tramite raccomandata A/R tra l'agosto e il settembre del 2013.

Inoltre è stata effettuata la pubblicazione dell'avviso all'albo Pretorio del Comune di Selegas dal 6.06 al 6.07.2013.

Tali forme di pubblicità non hanno prodotto nessuna osservazione/opposizione.

Terminata questa prima fase il rappresentante del **MiSE – DGMEREEN** elenca gli ulteriori pareri pervenuti e assunti agli atti (vedi tab. riepilogativa allegata) soffermandosi su quelli che presentano delle problematiche e dei chiarimenti da parte della Conferenza.

Per quanto riguarda l'endoprocedimento inerente l'accertamento della conformità delle opere ai piani urbanisti vigenti, il Ministero delle Infrastrutture, con nota del 6.06.2013 (vedi tab. riepilogativa pareri), ne ha trasmesso l'esito da parte della **Regione Sardegna - Servizio pianificazione paesaggistica e urbanistica**, del 20.05.2013 (Prot. 25313). In tale nota, si dichiara che le opere, ricadono in zona E (Agricola) del vigente PUC del comune di "Selegas" e quindi non risultano conformi alla destinazione di zona. Per rendere il progetto coerente sarà necessario classificare la zona come G "Servizi Generali". La struttura regionale precisa i passi e la documentazione da produrre.

In merito a tale aspetto il rappresentante del **MiSE – DGMEREEN** precisa che, in base al procedimento unico DL 239/03, il rilascio del decreto di autorizzazione ha effetto di variante urbanistica. Il successivo adeguamento degli strumenti urbanistici avverrà dopo che il proponente avrà trasmesso il progetto esecutivo/realizzativo al Comune interessato dalle opere.

Si fa poi riferimento al parere del 24 ottobre 2013 della **Provincia di Cagliari - Settore Ecologia e Polizia Provinciale/Ufficio Energia**, nel quale l'Ente, oltre a rilasciare parere favorevole, ha indicato una serie di adempimenti ritenuti necessari ai fini dell'autorizzazione dell'opera tipici degli iter per elettrodotti, non facenti parte della RTN, di competenza provinciale.

Al riguardo il rappresentante del **MiSE-DGMEREEN**, ricorda che nel caso in oggetto, invece, trattandosi di un procedimento unico ai sensi del DL n 239/2003, gli adempimenti cui dare seguito sono quelli individuati nell'ambito della procedura di autorizzazione a livello statale, che già comprende gran parte degli adempimenti elencati a livello provinciale.

La **Regione Autonoma della Sardegna** tramite l'Assessorato enti locali, finanze e Urbanistica – Servizio Tutela del Paesaggio per le province di Cagliari e Carbonia Iglesias con diverse note (vedi tab. riepilogativa) ha segnalato la presenza di alcuni corsi d'acqua nelle vicinanze delle opere oggi in discussione. In particolare il corso d'acqua

tutelato "Riu San Mauro" ed ha richiesto ulteriori integrazioni alla relazione paesaggistica prodotta da Terna inviata inizialmente al fine di individuare esattamente le distanze delle opere rispetto al bene tutelato "Riu San Mauro" ed ad alcune beni archeologici presenti nei dintorni.

La società **Terna**, come da richiesta del Servizio Tutela del Paesaggio, ha prodotto (vedi tabella riepilogativa), ad integrazione del Piano Tecnico delle Opere, elaborati tali da determinare l'esatta distanza dai suddetti corsi d'acqua e una Relazione Paesaggistica integrativa tale da esplicitare il contesto e l'inserimento dell'opera rispetto al bene paesaggistico tutelato "corso d'acqua Riu San Mauro" e della preesistenza nuragica così come individuata nella Relazione Archeologica allegata al PTO.

Viene precisato dal rappresentante della Società proponente che nell'ultima integrazione paesaggistica, con l'obiettivo di minimizzare al massimo l'impatto visivo prodotto sono state previste opportune misure di mitigazione quali ad esempio l'uso del colore nella mimetizzazione della recinzione esterna, effettuata con colori coerenti con il paesaggio interferito, inserimento di fasce tampone con essenze arboree e arbusti, creazione di terrapieni piantumati, ecc..

Con la nota Prot. 0040473 del 24/09/2014 il Servizio Tutela, viste le integrazioni ricevute dalla Terna, trasmette la Relazione Tecnica dell'endoprocedimento, alla Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le province di Cagliari e Oristano, contenente la proposta di parere positivo.

La **Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le province di Cagliari e Oristano** con nota del 9.07.2015, Prot. 9252, in sintesi, richiama la documentazione progettuale presentata e la Relazione tecnico-illustrativa trasmessa dal competente Assessorato E.E.L.L., Finanze, Urbanistica - Servizio Tutela Paesaggistica per le Province di Cagliari e Carbonia-Iglesias, in data 24.09.2014, Prot. 4073 (vedi sopra).

Ciò premesso ribadisce che l'area è soggetta a vincolo paesaggistico ma al contempo esprime Parere Favorevole riconoscendo l'utilità delle misure di mitigazione proposte (da Terna) e conferma le prescrizioni indicate dall'Assessorato della Regione Autonoma della Sardegna.

A questo punto viene data lettura del parere della **Soprintendenza Archeologica della Sardegna** trasmessa con nota del 14 luglio 2015, Prot. 6154 di cui viene fatta di seguito una sintesi.

Nella nota viene evidenziato che l'estensione della S.E. sarà di circa 13000 mq e che sono previste operazioni di scavo a profondità maggiore di quelle interessate dalle pratiche agricole. Viene richiamato il protocollo d'intesa tra MIBAC (D.G. per le Antichità) e Terna S.p.A. del 28 aprile 2011 dove viene richiesta una relazione archeologica preventiva allegata al progetto. Nel caso specifico oltre a quanto riportato nella relazione la Soprintendenza indica una ulteriore serie di evidenze archeologiche nelle vicinanze dell'area dove è presta la S.E. di "Selegas", sottoposte a vincolo. Ne risulta un elevato rischio di rinvenimenti archeologici e quindi ritiene necessari pertanto dei saggi archeologici preliminari ai sensi dell'art. 96 del D.Lgs 163/2006, fornendo le modalità di esecuzione che dovranno essere coordinate da un archeologo in possesso di debito curriculum mentre la direzione scientifica dei lavori è in capo alla Soprintendenza Archeologica. A completamento dei saggi la Soprintendenza si riserva di emanare il parere definitivo o ampliare le indagini.

Il rappresentante di **Terna** si dichiara disponibile ad effettuare quanto prescritto dalla Soprintendenza a valle dell'Autorizzazione Ministeriale e preliminarmente alla fase di inizio dei lavori, in quanto la disponibilità delle aree da parte di Terna potrà essere ottenuta solo a valle dell'autorizzazione ministeriale.

I rappresentanti del **MiSE** e del **MATTM** rilevano che ancora non è pervenuto il parere del Segretariato Regionale del MIBACT di recepimento dei pareri delle Soprintendenze.

Di seguito prendono atto del parere favorevole della Soprintendenza alle Belle Arti e Paesaggio e del parere della Soprintendenza Archeologica pervenute per conoscenza anche al MiSE vista l'imminenza dell'odierna riunione.

La Conferenza dei Servizi evidenzia, come chiaramente riportato nel Protocollo d'Intesa tra MiBACT e Terna del 28.04.2011, che *"la normativa che regola le verifiche archeologiche preventive non è pertanto applicabile al settore dell'elettricità"* in quanto settore speciale e quindi non trovano applicazione le norme richiamate dalla Soprintendenza Archeologica dal "Codice degli Appalti" D.Lvo. 163/2006.

Le prescrizioni indicate dalla Soprintendenza Archeologica dovranno essere comunque recepite dal Decreto di Autorizzazione ed ottemperate dalla **Terna** prima dell'effettivo inizio lavori a seguito dell'Autorizzazione secondo le modalità che vorrà fissare il Segretariato Regionale del MIBACT.

La società **ANAS S.p.A** - Compartimento della Viabilità per la Sardegna, con nota del 13.07.2015 (vedi tab. riepilogo pareri) comunica che la stazione di smistamento ricade al di fuori delle fasce di rispetto stradale di propria competenza. Tuttavia precisa che l'ubicazione della stazione di smistamento di "Selegas" risulta essere localizzata in prossimità della nuova S.S. 128 (variante Senorbi-Suelli) opera già realizzata dalla regione Autonoma della Sardegna ed ancora in carico alla stessa.

Il rappresentante di **Terna**, riguardo a quanto segnalato dall'ANAS, dichiara che il progetto della Stazione Elettrica e dei suoi raccordi è redatto tenendo conto delle distanze di rispetto previste dalle normative vigenti per le infrastrutture stradali. Nel caso specifico la Stazione Elettrica è posta ad oltre 200 m dal nuovo asse viario.

Per quanto riguarda il resto dei pareri risultano sostanzialmente positivi (vedi tab. riepilogativa).

Il rappresentante del **MiSE** – **DGMEREEN** ricorda alla Terna, qualora non avesse già provveduto, di trasmettere alla D.G. per la Pianificazione e la Gestione dello Spettro Radioelettrico/Div. II (dello stesso MiSE) la lettera di impegno.

Il rappresentante di **Terna** per questo aspetto dichiara di avere inviato la dichiarazione di impegno con nota del 13.07.2015 (Prot. TRISPA/P20150009144).

Il rappresentante del **MATTM** – **D.G. per i Rifiuti e l'Inquinamento** fa presente che, come da ultimo disposto dall'art.41-bis della Legge n. 98 del 9 agosto 2013, recante *Ulteriori disposizioni in materia di terre e rocce da scavo*, la Terna produttore o proponente, nel caso di riutilizzo del materiale escavato dovrà attestare tramite apposita dichiarazione ai sensi del D.p.r. 445/2000 il rispetto delle condizioni di cui al comma 1 del medesimo art.41-bis da

presentare alla Agenzia regionale per la protezione ambientale. Dovrà comunque ottemperare all'obbligo di comunicazione all'ARPA ed al Comune competente per territorio in relazione all'integrale utilizzo del materiale di cui al comma 3 del citato art. 41-bis.

In mancanza dei requisiti di cui al comma 1 dell'art.41-bis della Legge n. 98 del 9 agosto 2013 il materiale scavato dovrà essere trattato come rifiuto ai sensi della parte IV del D.L.vo 152/2006.

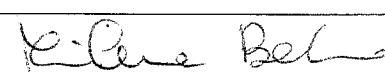
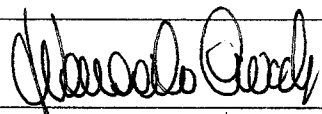

La Società proponente a lavori ultimati, deve tempestivamente trasmettere ai Ministeri autorizzanti, alla Regione, ed agli EE. LL. competenti per territorio un elaborato grafico su base catastale riportante le opere come effettivamente realizzate (as built), con evidenziato il tracciato effettivamente realizzato, con evidenziate le DPA definitive in ottemperanza delle prescrizioni di cui al DM 29.5.2008. Dette DPA dovranno essere recepite dall'Amministrazione Comunale competente in materia di pianificazione urbanistica e adeguatamente valutate prima del rilascio di titoli abilitativi edilizi.

Al termine della riunione, il rappresentante del **MiSE – DGMEREEN**, fa presente che i pareri non pervenuti saranno acquisiti secondo le modalità previste dalla legge 241/1990 e, in qualità di responsabile del procedimento autorizzativo, sulla base dei pareri acquisiti e dei lavori svolti, evidenzia il positivo orientamento nei confronti dell'intervento da parte delle Amministrazioni coinvolte, fermo restando che dovrà essere acquisito il parere del Segretariato Regionale del MiBACT per la Sardegna e l'Intesa da parte della Regione Autonoma della Sardegna ai sensi del D.L. 239/2003.

Alle ore 12.10 viene dichiarata chiusa la riunione.

Al presente verbale si allegano il foglio presenze e l'elenco pareri.

#### Letto e firmato

Amministrazione/Società di appartenenza	Firma
MiSE – DGMEREEN /Divisione IV Infrastrutture e Sistemi di Rete	
MATTM - D. G. per i Rifiuti e l'Inquinamento	
Terna Rete Italia SpA – APRI Nord Ovest	





Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER IL MERCATO ELETTRICO, LE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA, IL NUCLEARE



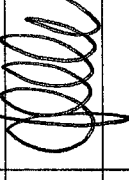
Divisione IV – Infrastrutture e sistemi di rete

15 luglio 2015

CONFERENZA DI SERVIZI PER AUTORIZZAZIONE

Stazione Elettrica (S.E.) di smistamento a 150 kV denominata "Selegas" e raccordi aerei per entra-esca agli esistenti elettrodotti a 150 kV "Santu Miali - Goni" e "Villasor - Nurri".  
(Pos. EL-301)

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO  
DIPARTIMENTO PER IL MERCATO ELETTRICO, LE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA  
DIREZIONE GENERALE PER IL MERCATO ELETTRICO, LE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA  
Divisione IV - Reti Elettriche

Amministrazioni	Rappresentante	Rappresentante delegato	Telefono	Fax	e-mail	FIRMA
MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO D.G. per il Mercato Elettrico, le Rinnovabili e l'Efficienza Energetica, il Nucleare (DCMEREEN) - Div. IV Via Molise, 2 - 00187 ROMA	Dott.ssa Mariena Barbara		0647052115	06.47887757 06.47052534	<a href="mailto:mariena.barbaro@mise.gov.it">mariena.barbaro@mise.gov.it</a>	
MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE D. G. per i Rifiuti e l'Inquinamento Via C. Colombo, 44 - 00161 ROMA			06.57228629 06.57228682	06.57228642		
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE Dipartimento per le Infrastrutture D.G. per lo Sviluppo del Territorio, la Programmazione ed i Progetti Internazionali Via Nomentana, 2 - 00161 ROMA						
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE Dipartimento per le Infrastrutture D.G. per le dighe, le infrastrutture idriche ed elettriche Viale del Policlinico, 2 - 00161 ROMA						
MINISTERO DELLA SALUTE Dipartimento della Prevenzione e Comunicazione D.G. della Prevenzione Sanitaria - Ufficio II Via G. Riboldi, 3 - 00144 ROMA						
MINISTERO DELLA DIFESA - Comando Marittimo Nord - La Spezia/Ufficio Infrastrutture Demanio Viale Amendola, 7 - 19100 LA SPEZIA						
Aeronautica Militare - Comando III Regione Aerea Reparto Territorio e Patrimonio Lungomare Nazario Sauro, 39 - 70121 BARI						
Comando Militare Autonomo della Sardegna, Via Torino, 21 - 09124 CAGLIARI						
MINISTERO DELL'INTERNO Dip.to dei Vigili del Fuoco Soccorso Pubblico e Difesa Civile Largo Santa Barbara, 2 - 00178 ROMA						

15 luglio 2015

CONFERENZA DI SERVIZI PER AUTORIZZAZIONE

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO  
 DIPARTIMENTO DELL'ELETTRICITA'  
 Direzione Generale Energia  
 Roma

Stazione Elettrica (S.E.) di smistamento a 150 kV denominata "Selegas" e raccordi aerei per entra-esca agli esistenti elettrodotti a 150 kV "Santu Miali - Goni" e "Villasor - Nurri".  
 (Pos. EL-301)

Amministrazioni	Rappresentante	Rappresentante delegato	Telefono	Fax	e-mail	FIRMA
MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - D.G. per la Pianificazione e la Gestione dello Spettro Radioelettrico/Div. II-Accordi Internazionali e Pianificazione delle Frequenze Viale America, 201 - 00144 ROMA						
REGIONE Autonoma della Sardegna - D.G. della Presidenza/Servizio Affari Generali e Istituzionali - Bilancio e Supporti Direzionali Viale Trento, 69 - 09123 CAGLIARI						
PROVINCIA di CAGLIARI - Settore Ecologia e Polizia Provinciale/Ufficio Energia Via Cadello 9/B (V piano) - 09121 CAGLIARI						
Comune di SELEGAS Via Umberto Daga, 1 - 09040 SELEGAS (CA)						
MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI Segretariato Regionale beni culturali e paesaggistici della Sardegna Largo Carlo Felice, 15 - 09124 CAGLIARI						
MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI Soprintendenza per i beni architettonici e paesaggistici per le province di Cagliari e Oristano; Via Cesare Battisti, 2 - 09123 CAGLIARI						
MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI Soprintendenza Archeologica della Sardegna; P.zza Indipendenza, 7 - 09124 CAGLIARI						
Regione Autonoma della Sardegna - Autorità di Bacino Viale Trento, 69 - 09123 CAGLIARI						
Agenzia del Demanio - Filiale di Cagliari Via Lo Frasso, 2 - 09127 CAGLIARI						
Enel Distribuzione S.p.A. - DDR Sardegna Piazza Deffenu, 1 - 09125 CAGLIARI						
Anas S.p.A. Compartimento di Cagliari Via Biasi, 27 - 09131 CAGLIARI						
ABBANO SPA - 7 Distretto 3 Via Umberto, 1 - 09025 Salmuri (VS)						
Terna Rete Italia S.p.A. Direzione Ingegneria/ Area Progettazione e Realizzazioni Impianti Nord Ovest; Via Botticelli, 139 - 10154 TORINO		VINCENZO PAOLO LISCARDI	070 352 2109	070 352 9296	vincenzo.paoletti@terna.it	Vincenzo Paoletti

**Nuova S.E. a 150 kV denominata "Selegas" e raccordi alla RTN  
(EL-301)**

Ente/Società	Parere/Nulla Osta
<b>MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE</b> Dipartimento per le Infrastrutture D.G. per lo Sviluppo del Territorio, la Programmazione ed i Progetti Internazionali - Div III Via Nomentana, 2 - 00161 ROMA	Con nota del 4.04.2013, Prot. 0003348; il MIT comunica alla <b>Regione Autonoma della Sardegna/D.G. della Pianificazione Urbanistica Territoriale e della Vigilanza Edilizia</b> ; l'avvio del procedimento per l'accertamento della conformità urbanistica. Con nota del 6.06.2013, Prot. 0005334 il MIT trasmette la nota della Regione Sardegna (della D.G. di cui sopra, <b>Servizio pianificazione paesaggistica e urbanistica</b> ) del 20.05.2013, Prot. 25313; in sintesi dichiara che le opere, ricadono in zona E (Agricola) del vigente PUC del comune di "Selegas" "... <u>non risultano conformi alla destinazione di zona</u> ". Per rendere il progetto coerente sarà necessario classificare la zona come "G" "Servizi Generali" (vedi nota).
<b>MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE</b> Dipartimento per le Infrastrutture, i Sistemi Informativi e Statistici - D.G. per le dighe, le infrastrutture idriche ed elettriche. Viale del Policlinico, 2 - 00161 ROMA	
<b>MINISTERO DELLA SALUTE</b> Dipartimento della Sanità Pubblica e dell'Innovazione D.G. della Prevenzione Sanitaria - Ufficio II Via G.Ribotta, 5 - 00144 ROMA	Con nota del 22.05.2013, 0011845; <b><u>rappresenta di non avere osservazioni per gli aspetti di competenza</u></b>
<b>MINISTERO DELLA DIFESA</b> <b>Aeronautica Militare</b> - Comando III Regione Aerea Reparto Territorio e Patrimonio Lungomare Nazario Sauro, 39 - 70121 BARI	<b>Parere Favorevole</b> : con nota dell'8.04.2013, Prot. 17591; con prescrizioni.
<b>MINISTERO DELLA DIFESA</b> <b>Comando Militare Autonomo della Sardegna</b> ; Via Torino, 21 - 09124 CAGLIARI	<b>Parere Favorevole</b> : con nota del 18.04.2013, Prot. 8513. Con nota del 7.07.2015, Prot. 0014351 comunica in quanto Presidente del Comitato Misto Paritetico, esprime il <b>Nulla Osta</b> ai militari e militari marittimi.
<b>MINISTERO DELLA DIFESA</b> <b>Marina militare - Comando Militare Marittimo Autonomo della Sardegna</b> -Ufficio Infrastrutture Demanio; Piazza Marinali d'Italia - 09125 Cagliari	<b>Parere Favorevole</b> : con nota dell'8.03.2013, Prot. 2673 (trasmessa da Terna).
<b>MINISTERO DELL'INTERNO</b> Dip.to dei Vigili del Fuoco Soccorso Pubblico e Difesa Civile Largo Santa Barbara, 2 - 00178 ROMA	<b>Parere Favorevole</b> : con nota del 28.11.2013, Prot. 0016171; allegando il corrispondente parere del Comando Provinciale dei VVF. di Cagliari del 13.11.2013, Prot. 0018626.
<b>MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO</b> <b>COMUNICAZIONI</b> D.G. Pianificazione e Gestione dello Spettro Radioelettrico - Div. II Viale America, 201 - 00144 ROMA	
<b>REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA</b> <b>D.G. della Presidenza/ Servizio Affari Generali e Istituzionali</b> Viale Trento, 69 - 09123 CAGLIARI	
<b>PROVINCIA di CAGLIARI - Settore Ecologia e Polizia Provinciale/Ufficio Energia</b> Cadello 9/B (V piano) - 09121 Cagliari	<b>Parere Favorevole</b> : con nota del 24.10.2013, Prot. 91582; con indicati gli adempimenti ritenuti necessari (vedi nota).
<b>COMUNE di SELEGAS</b> Via Umberto Daga, 1 - 09040 SELEGAS (CA)	
<b>MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI</b> Segretariato regionale beni culturali e paesaggistici della Sardegna; Largo Carlo Felice, 15 - 09124 CAGLIARI	
<b>MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI</b> Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le province di Cagliari e Oristano; Via Cesare Battisti, 2 - 09123 CAGLIARI	Con nota del 9.07.2015, Prot. 9252; in sintesi, richiama la doc. progettuale presentata e la Relazione tecnico-illustrativa trasmessa dal competente <u>Assessorato E.E.L.L., Finanze, Urbanistica - Servizio Tutela Paesaggistica per le Province di Cagliari e Carbonia-Iglesias</u> , in data <b>24.09.2014, Prot. 4073</b> (vedi sotto). Ciò premesso ribadisce che l'area è soggetta a vincolo paesaggistico ma al contempo esprime <b>Parere Favorevole</b> riconoscendo l'utilità delle misure di mitigazione proposte (da Terna) e conferma le prescrizioni indicate dall'Assessorato della Regione Autonoma della Sardegna (vedi nota).
<b>MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI</b> Soprintendenza per i beni Archeologici per le province di Cagliari e Oristano; P.zza Indipendenza, 7 - 09124 CAGLIARI	Con nota del 14.07.2015, Prot. 6154, evidenzia in sintesi che sia dalla relazione archeologica preventiva allegata al progetto e sia per quanto emerso più di recente elenca una serie di evidenze archeologiche nelle vicinanze dell' area dove è presta la S.E. di "Selegas" sottoposte a vincolo. Ne risulta un elevato rischio di rinvenimenti archeologici e <u>richiede pertanto dei saggi archeologici preliminari</u> , fornendo le modalità di esecuzione che dovranno essere coordinate da un archeologo in possesso di debito curriculum mentre la direzione scientifica dei lavori è in capo alla Soprintendenza Archeologica. <b><u>A completamento dei saggi la Soprintendenza si riserva di emanare il parere definitivo o ampliare le indagini</u></b> (vedi nota).
<b>Regione Autonoma della Sardegna -D.G. Agenzia Regionale del Distretto idrografico della Sardegna (Autorità di Bacino)</b> Via Mameli, 88 - 09123 CAGLIARI	

Agenzia del Demanio - Filiale di Cagliari Via Lo Frasso, 2 - 09127 CAGLIARI	
Anas S.p.A. Compartimento di Cagliari; Via Biasi, 27 - 09131 CAGLIARI	Con nota del 13.07.2015, Prot. 0026715; comunica, in sintesi, la sua non competenza. Precisa infatti che l'ubicazione della S.E. di "Selegas" risulta essere <u>in prossimità della S.S. 128 - (variante funzianale Senorbi-Suelli)</u> , opera già realizzata dalla Regione Autonoma della Sardegna ed è ancora in carico alla stessa.
Enel Distribuzione S.p.A. - DDR Sardegna Piazza Deffenu, 1 - 09125 CAGLIARI	<b>Nulla Osta</b> : con nota del 13.07.2015, prot. 13.07.2015; dichiara la non interferenza con impianti di proprietà.
ABBANO SPA - Distretto 1 Via Cornalias s.n. - 09121 CAGLIARI	

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA Assessorato del Enti Locali, Finanze, Urbanistica - D.G. della Pianificazione Urbanistica Territoriale e della Vigilanza Edilizia <u>Servizio Tutela Paesaggistica per le Province di Cagliari e Carbonia-Iglesias</u> ; Viale Trieste, 186 - 09123 CAGLIARI	Con nota del 31.05.2013, Prot. 27641, ricorda che l'area è sottoposta a vincolo e segnala la presenza dei corsi d'acqua denominati "Riu San Mauro" e "Riu Marigosa" (o Gora Caneddu) e invita la Terna a trasmettere alcuni ulteriori elaborati inerenti l'esatta distanza delle opere dai corsi d'acqua citati (vedi nota). La società Terna con nota datata 22.08.2013 (Prot. TRISPA/P20130003006) trasmette al Servizio regionale di cui sopra, le integrazioni richieste. Con successiva nota del 30.01.2014, Prot. 5097; dello stesso Servizio dichiara che da tale documentazione integrativa si evince, in sintesi, "... <u>la ridotta distanza della S.E. dal corso d'acqua tutelato paesaggisticamente, denominato "Riu San Mauro, e da alcuni beni archeologici presenti nei dintorni"</u> ". Ciò premesso richiede alla Terna un ulteriore integrazioni inerente "... <u>uno studio che valuti diverse soluzioni di mitigazione delle opere</u> " (vedi nota). La società Terna con nota datata 1.07.2014 (Prot. TRISPA/P20140007525) trasmette le integrazioni richieste con illustrate le soluzioni proposte per le mitigazioni dell'impatto delle opere. Con nota dell'8/07/2015, Prot. 30217 il Servizio Tutela Paesaggistica per le Province di Cagliari e Carbonia-Iglesias ha trasmesso, per conoscenza la MiSE, la relazione contenente la proposta di provvedimento trasmessa, alla Soprintendenza alle Arti e Pasaggio per le province di Cagliari e Oristano, con nota del <b>24.09.2014, Prot. 40473</b> . Viste le integrazioni ricevute da Terna esprime <b>Parere Favorevole</b> con prescrizioni da attuare in sede di progettazione esecutiva (vedi Nota).
REGIONE Autonoma della Sardegna - Assessorato Difesa dell'Ambiente - Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale/Servizio Ispettorato Ripartimentale di Cagliari; Via G. Biasi, 9 - 09131 CAGLIARI	Con nota del 24 maggio 2013, Prot. 35627, comunica che "... <u>nelle aree indicate in progetto, non risultano vincoli di interesse di interesse forestale .... Al contempo, sintesi, segnala la presenza a 170 m dal sito la presenza di alcuni ruderi nuragici</u> " <b>".. pertanto si ritiene necessario un pronunciamento da parte del MIBACT...."</b> (Vedi nota).
REGIONE Autonoma della Sardegna - Assessorato ai Lavori Pubblici - Servizio Genio Civile di Cagliari Via S.Simone, 60 - 09123 CAGLIARI	Con nota dell'11.04.2013, Prot. 13237, comunica che "... <u>non risultano aspetti di competenza di questo Servizio</u> " (Vedi nota).
ENAC - Direzioni Operazioni - Sede di Roma Via Gaeta, 3 - 00185 ROMA	Con nota del 21.05.2013, Prot. 0059974 (trasmessa da Terna); comunica/segnala in sintesi che l'intervento relativo alla S.E. di "Nuraminis" e raccordi alla RTN "... <u>non necessita di alcuna istruttoria o parere da parte dell'ENAC ....</u> " (vedi nota).
ENAS (Ente acque della Sardegna); Via Mameli, 88 - 09123 CAGLIARI	Con nota del 9.05.2013, Prot. 00067652 P, comunica che "... <u>dalla documentazione trasmessa, è stato verificato che non sussistono interferenze</u> ... " (Vedi nota).
Consorzio Bonifica Sardegna Meridionale (cbasm) Via Dante, 254 - 09128 CAGLIARI	Con nota del 4.09.2013, Prot. 0008833 P (trasmesso da Terna), comunica che "... <u>gli impianti in progetto non risultano interferenti con le opere gestite da questo Ente ....</u> " (Vedi nota).