



# 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

### RESOCONTO VERBALE della CONFERENZA DI SERVIZI

Riunione del 16 maggio 2012

Il giorno 16 maggio 2012, alle ore 10,30, presso il Ministero dello Sviluppo Economico si è tenuta la riunione della Conferenza di Servizi (CdS), indetta con nota del 23 APRILE 2012, (cfr. nota REGISTRO UFFICIALE prot. n. 0008147 – 23/04/2012 - USCITA), nell'ambito del procedimento unico per l'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 Società Terna S.p.A., alla costruzione e all'esercizio della variante all'elettrodotto a 220 kV "Rosone – Grugliasco", n. 216, nei comuni di La Cassa e di Varisella, in provincia di Torino *con la dichiarazione di pubblica utilità, urgenza, indifferibilità, e inamovibilità 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) – Dipartimento per l'Energia - D.G. per l'Energia Nucleare, le Energie Rinnovabili e l'Efficienza Energetica (DGENRE) – Divisione III (Reti elettriche);
- Terna Rete Italia S.p.A. - Area Operativa Trasmissione di Torino, 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 (comunicazione TERNA RETE ITALIA Prot. TRISPA/P2012000175 del 03.04.2012).

Il rappresentante del MiSE- DGENRE, Responsabile del procedimento, apre la riunione illustrando i principali elementi della procedura autorizzativa ai sensi del D.L. 239/2003 e s.m.i., da effettuarsi mediante un procedimento unico secondo i principi della legge 241/1990. A conclusione del procedimento unico è previsto il rilascio dell'autorizzazione

con decreto del MiSE, di concerto con il MTTM previo rilascio dell'atto d'intesa, ai sensi del citato DL. 239/2003 e s.m.i., da parte della regione interessata dall'intervento.

Il rappresentante del **MiSE-DGENRE** fa presente che la Soc. **TERNA S.p.A.**, concessionaria della RTN, ha presentato istanza il 30 giugno 2011, (n. rif. TEAOTTO/P20110001458 – 30/06/2011, acquisita dal MiSE in data 27 luglio 2011 con il prot. MiSE Registro Ufficiale Prot. n. 0015807 – 27/07/2011 - Ingresso); ai sensi dell'articolo 1 sexies del decreto legge 29 agosto 2003, n. 239 convertito con modificazioni dalla legge del 27 ottobre 2003, n. 290 e s.m.i., per la costruzione e l'esercizio della variante all'elettrodotto a 220 kV "Rosone – Grugliasco", n. 216, nei comuni di La Cassa e di Varisella, in provincia di Torino; ad essa è stato attribuito il numero di classifica EL-258.

Il Ministero dello Sviluppo Economico ha convocato la riunione della Conferenza di Servizi (cfr. nota REGISTRO UFFICIALE prot. n. 0008147 – 23/04/2012 - USCITA), dopo aver dato comunicazione di avvio del procedimento autorizzativo (cfr. nota REGISTRO UFFICIALE prot. n. 0017641 – 02/09/2011 - USCITA), e la **TERNA S.p.A.**, su indicazione del MiSE, ha inviato la documentazione progettuale alle Amministrazioni /Enti /Società (cfr. note Riff. TEAOTTO/P20110002126 del 26/09/2011 acquisita dal MiSE REGISTRO UFFICIALE prot. n. 0019884 – 05/10/2011 – Ingresso; TEAOTTO/P20110002127 del 26/09/2011 acquisita dal MiSE REGISTRO UFFICIALE prot. n. 0019728 – 04/10/2011 – Ingresso) coinvolti nel procedimento; la **TERNA S.p.A.** ha inoltre presentato la richiesta di pubblicazione dell'Avviso all'Albo Pretorio dei Comuni di *La Cassa e Varisella* (cfr. nota TEAOTTO/P20110002134 – 27/09/2011, acquisita dal MiSE REGISTRO UFFICIALE prot. n. 0019732 – 04/10/2011 – Ingresso) e la comunicazione personale ai soggetti interessati (cfr. note Riff. TEAOTTO/P20110002154 ÷ 59 del 29/09/2011; TEAOTTO/P20110002161 ÷ 64 del 29/09/2011; TEAOTTO/P20110002168 del 29/09/2011, ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e del DPR 8 giugno 2001, n. 327, integrato dal dlgs. 27 dic 2004, n. 330).

Il rappresentante del **MiSE – DGENRE** invita il rappresentante della società proponente ad illustrare il progetto.

Il rappresentante di **TERNA RETE ITALIA S.p.A.**, con l'ausilio di cartografie in scala, grafici, schemi elettrici, tabelle e diagrammi, supportato dalla proiezione di diapositive, illustra il progetto.

L'intervento nasce quale opera di compensazione ambientale per l'impatto territoriale e sociale determinato dalla realizzazione della nuova linea in doppia terna a 380 kV congiungente le stazioni di Trino in provincia di Vercelli e Lacchiarella in Provincia di Milano. Le opere di compensazione sono state concordate con la Regione Piemonte, mediante la firma di un protocollo di intesa. Nell'ambito di dette compensazioni rientra la variante all'elettrodotto Rosone - Grugliasco nei pressi del comune di La Cassa, avente il fine di eliminare l'interferenza con la Scuola Materna "L'Arcobaleno" presente nella borgata denominata Truc di Miola nel tratto compreso tra i sostegni n. 104 e n. 105.

La variante in progetto prevede:

1) La realizzazione di cinque nuovi sostegni a delta rovescio in semplice terna, di cui due in asse linea esistente, il primo (P.1000) al posto del sostegno n°103, il secondo (P.5000) vicino al sostegno n° 108; infine gli ultimi tre (P.2000, P3000, P4000) saranno realizzati



esternamente all'asse della linea esistente traslando lo stesso di circa 400 metri verso Ovest.

2) Una volta costruiti i nuovi sostegni si provvederà alla demolizione di quelli esistenti in disuso (sostegni tra il n°103 e il n°108 compresi).

Il bilancio delle attività sarà il seguente:

- Nuova costruzione di circa 1,900 km di linea e la costruzione di cinque nuovi sostegni
- Demolizione di circa 1,600 km di linea e di sei sostegni esistenti.

Il rappresentante di **TERNA RETE ITALIA S.p.A.** illustra gli aspetti relativi ai campi elettrici e magnetici, regolamentati dalla Legge n. 36 del 2001, dal DPCM 8/7/2003 e dal DLgs 29/05/2008. Le fasce di prima approssimazione (DPA) si ottengono proiettando a terra le curve isolivello dell'induzione magnetica generata dall'elettrodotto (mantenendo come valore di riferimento l'obiettivo di qualità; ovvero proiettando a terra la curva isolivello al valore dei 3  $\mu$ T). Con riferimento alle calcolazioni effettuate presenti all'interno del Piano Tecnico delle Opere, si rileva che la DpA (Distanza di Prima Approssimazione) risultante ha una larghezza di circa 60 m centrata sull'asse linea. All'interno di tale fascia non sono presenti recettori sensibili. Il valore massimo di induzione magnetica generato è 24  $\mu$ T, valore conforme al DPCM del 8/7/2003 che impone non si superi un valore di campo magnetico superiore a 100  $\mu$ T. Si evidenzia inoltre che il valore massimo del campo elettrico è 4,6 kV/m, risultando pertanto conforme al DPCM del 8/7/2003 che impone non si superi un valore di campo elettrico superiore a 5 kV/m.

Per quanto riguarda inoltre gli aspetti paesaggistici, il rappresentante **TERNA RETE ITALIA S.p.A.**, con riferimento alle relazioni specialistiche allegate al progetto, evidenzia la presenza di un vincolo di area boscata, ai sensi del D.Lgs. 42/04. Il progetto viene ritenuto compatibile visto il miglioramento ambientale complessivo dato dall'allontanamento dell'elettrodotto dal nucleo abitato Truc di Miola e la non sostanziale modifica dello stato dei luoghi vista l'attuale presenza della linea oggetto di modifica.

Per quanto riguarda invece gli aspetti archeologici, il rappresentante di **TERNA RETE ITALIA S.p.A.**, evidenzia con riferimento alla relazione specialistica allegata al progetto, che le aree di intervento presentano un rischio archeologico alto, ritenendo consigliabile l'assistenza di un archeologo specializzato alle operazioni di scavo, necessità ribadita dalla Soprintendenza competente.

Illustrato il progetto, si passa all'esame delle osservazioni pervenute.

Al riguardo, il rappresentante del **MiSE- DGENRE** fa presente che dalla documentazione agli atti risulta che l'Avviso, con la documentazione relativa al progetto, è stato pubblicato all'Albo Pretorio dei Comuni di *La Cassa* (dal 30/09/2011 al 13/11/2011 al Reg. n. 333/2011) senza opposizioni e osservazioni; *Varisella* (dal 30/09/2011 al 13/11/2011) senza osservazioni né opposizioni (*cfr. nota TEAOTTO/P20110002695 - 25/11/2011, acquisita dal MiSE REGISTRO UFFICIALE prot. n. 0024775 - 14/12/2011 - Ingresso*).

Nella documentazione del proponente sono presenti:

- il piano particellare con l'elenco delle Ditte catastali e l'elenco dei proprietari;
- la planimetria catastale (1:2.000) con il tracciato degli elettrodotti, con evidenziata l'area potenzialmente impegnata dal vincolo preordinato all'esproprio.

Il rappresentante del **MiSE- DGENRE** descrive successivamente tutti i pareri pervenuti (come riportati nell'elenco allegato al verbale).

Il rappresentante del **MiSE- DGENRE**, sulla base dei pareri acquisiti e dei lavori svolti nel corso della riunione, registra il positivo orientamento della Conferenza nei confronti dell'intervento e chiede alla società proponente di inviare all'ENAC la documentazione integrativa richiesta.

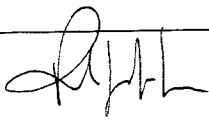
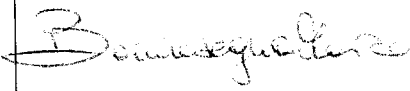
I pareri mancanti saranno acquisiti ai sensi della legge 241/90 e s.m.i.

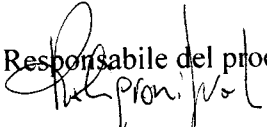
Fa inoltre presente che per il rilascio dell'atto autorizzativo relativo a tale opera è necessaria l'acquisizione dell'atto d'intesa della Regione Piemonte, ai sensi del DL 239/2003.

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

Alle ore 12,00 viene dichiarata chiusa la riunione.

#### Letto e firmato

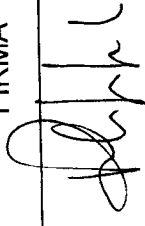
Amministrazione di appartenenza	Firma
MiSE- DGENRE	
Terna Rete Italia SpA	

Il Responsabile del procedimento  


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

**Variante elettrodotto 220 kV "Rosone - Grugliasco", n. 216, nei comuni di La Cassa e di Varisella, in provincia di Torino**

**16 Maggio 2012 (ore 10,30)**

N.	Amministrazione	Rappresentante	Rappresentante delegato	Telefono	Fax	e-mail	FIRMA
1	MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO DIPARTIMENTO ENERGIA - DGENRE Divisione III - Reti Elettriche Via Molise, 2 - 00187 ROMA	Ing. Gianfelice Poligioni	-	0647052115	0647052534 0647887757	<a href="mailto:gianfelice.poligioni@sviluppoeconomico.gov.it">gianfelice.poligioni@sviluppoeconomico.gov.it</a>	
2	MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE D. G. per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche Via C. Colombo, 44 - 00161 ROMA						
3	MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI Dipartimento per le Infrastrutture D.G. per lo Sviluppo del Territorio, la Programmazione ed i Progetti Internazionali Via Nomentana, 2 - 00161 ROMA						
4	MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI Dipartimento per le Infrastrutture D.G. per le dighe, le infrastrutture idriche ed elettriche Piazza della Croce Rossa, 1 - 00161 ROMA						
5	MINISTERO DELLA SALUTE Dip.to della Prevenzione e Comunicazione DG della Prevenzione Sanitaria - Ufficio II Via G. Ribotta, 5 - 00144 ROMA						
6	MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI - Direzione Regionale per i beni culturali e paesaggistici del Piemonte - Piazza San Giovanni, 2 - 10122 TORINO						

N.	Amministrazione	Rappresentante	Rappresentante delegato	Telefono	Fax	e-mail	FIRMA
7	MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI - SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHITETTONICI E PER IL PAESAGGIO DEL PIEMONTE - Piazza San Giovanni, 2 - 10122 TORINO						
8	MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI - SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHEOLOGICI DEL PIEMONTE E DEL MUSEO ANTICHITÀ EGIZIE - Piazza San Giovanni, 2 - 10122 TORINO						
9	MINISTERO DELLA DIFESA - Aeronautica Militare - 1° Comando Regione Aerea - Reparto Territorio e Patrimonio - Piazza Novelli, 1 - 20129 MILANO						
10	MINISTERO DELLA DIFESA - Marina Militare - Comando in Capo del Dipartimento Militare Marittimo Alto Tirreno - Ufficio Infrastrutture e Demanio - Via Amendola, 7 - 19100 LA SPEZIA						
11	MINISTERO DELLA DIFESA - Esercito - Comando Regione Militare Nord - Ufficio Logistico Infrastrutture e Servizi Militari - Sezione Servizi Militari e Poligoni - Corso Vinzaglio, 6 - 10121 TORINO						
12	MINISTERO DELL'INTERNO - Dipartimento dei Vigili del Fuoco - Soccorso Pubblico e Difesa Civile - Area Rischi Industriali - Largo Santa Barbara 2 - 00178 ROMA						
13	MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - DG risorse minerarie energetiche - Sezione UNMIG di Bologna Via Zamboni 1 - 40125 - BOLOGNA						
14	MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - DIP.TO PER LE COMUNICAZIONI - Direzione Generale per la Pianificazione e la Gestione dello Spettro Radioelettrico - Divisione III Viale America 201 - 00144 ROMA						
15	REGIONE PIEMONTE - PRESIDENZA - Piazza Castello, 165 - 10122 TORINO						

N.	Amministrazione	Rappresentante	Rappresentante delegato	Telefono	Fax	e-mail	FIRMA
16	REGIONE PIEMONTE - Direzione Innovazione, Ricerca e Università - Settore Politiche Energetiche (Referente Intesa ai sensi del DL 29 agosto 2003, n. 239) - Corso Regina Margherita 174 - 10152 TORINO						
17	PROVINCIA DI TORINO - PRESIDENZA - Via Maria Vittoria, 12 - 10123 TORINO						
18	Comunità Montana VALLI DI LANZO, CERONDA E CASTERNONE - Frazione Fè, 2 - 10070 CERES (TO)						
19	COMUNE DI LA CASSA - Piazza XXV Aprile, 6 - 10040 LA CASSA (TO)						
20	COMUNE DI VARISELLA - Via Don G. Cabodi 4 - 10070 VARISELLA (TO)						
21	AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME PO - Via Garibaldi, 75 - 43100 PARMA						
22	AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO - Ufficio Periferico di Alessandria P.zza Filippo Turati, 1 - 15100 ALESSANDRIA						
23	ENAC - Ente Nazionale dell'Aviazione Civile - Direzione Operazioni - Via Montecuccoli, 2 - 10121 TORINO						
24	Terna Rete Italia S.p.A. - Area Operativa Trasmissione di Torino - Corso Regina Margherita 267 - 10143 TORINO	Roma Regina Margherita		0112065536	0112065535	roma.bonfiglioli@terna.it	Roma Bonfiglioli

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO  
DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA  
Direzione Generale per l'Energia Nucleare, le  
Energie Rinnovabili e l'Efficienza Energetica  
Divisione III - Reti Idrauliche