



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

DIREZIONE CENTRALE AMBIENTE ED ENERGIA
Servizio energia

1^a CONFERENZA DI SERVIZI UNIFICATA

(L.R. 19/2012, artt. 12 ss. – L.R. 7/2000, artt. 22 ss)

Oggetto: **AUTORIZZAZIONE UNICA PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN ELETTRDOTTO IN CAVO INTERRATO A 132 kV"CP UDINE SUD – UDINE F.S."**
Localizzazione: **Comuni di UDINE e PRADAMANO(UD).**
Proponente: **TERNA RETE ITALIA S.P.A.**
N. Pratica: **EN/ELR/1719.1**

Resoconto della seduta del 07/12/2017

Il 07/12/2017, in Trieste, presso la sede della Direzione centrale ambiente ed energia, in Trieste, via Carducci 6, si è svolta la 1^a seduta della Conferenza di Servizi Unificata relativa all'oggetto indetta e convocata con nota prot. n. 50628/ALP/EN/ELR/1719.1 del 21/11/2017.

Presiede la conferenza: l'ing. Paola Bianchini su delega del Direttore del Servizio energia, responsabile del procedimento in argomento.




La riunione ha inizio alle ore 10:45.

Il Presidente apre la Conferenza con la verifica delle presenze.


Sono stati convocati e risultano presenti:

NO	AGENZIA DEL DEMANIO - FILIALE FRIULI VENEZIA GIULIA
NO	ARPA FVG-SETTORE TECNICO SCIENTIFICO
NO	AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA INTEGRATA DI UDINE-DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
NO	COMUNE DI PRADAMANO
NO	COMUNE DI UDINE
NO	MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITÀ CULTURALI E DEL TURISMO-SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO DEL FRIULI VENEZIA GIULIA
NO	MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITÀ CULTURALI E DEL TURISMO PER IL FRIULI VENEZIA GIULIA - SEGRETARIATO REGIONALE-SEGRETARIATO REGIONALE PER IL FRIULI VENEZIA GIULIA

NO	MINISTERO DELLA DIFESA-COMANDO MILITARE ESERCITO F.V.G.-UFFICIO PERSONALE, LOGISTICO E SERV. MIL.-SEZ. LOGISTICA, POLIGONI E SERVITÙ MILITARI
NO	MINISTERO DELLA DIFESA-12° REPARTO INFRASTRUTTURE COMANDO-UDINE-UFFICIO DEMANIO
NO	MINISTERO DELLA DIFESA-COMANDO 1ª REGIONE AEREA REPARTO TERRITORIO E PATRIMONIO-
NO	MINISTERO DELLA DIFESA - AERONAUTICA MILITARE REPARTO TERRITORIO E PATRIMONIO UFFICIO SERVITÙ MILITARI
NO	MINISTERO DELL'INTERNO - CORPO NAZIONALE DEI VIGILI DEL FUOCO-COMANDO PROVINCIALE UDINE
NO	MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO-ISPettorato TERRITORIALE FVG -- SETTORE III INTERFERENZE ELETTRICHE
NO	MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO-DIREZIONE GENERALE PER LA PIANIFICAZIONE E LA GESTIONE DELLO SPETTRO RADIOELETTRICO-DIVISIONE II - ATTIVITÀ INTERNAZIONALE E PIANIFICAZIONE DELLE FREQUENZE
NO	MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO-DIVISIONE IV - INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI RETE DELLA DIREZIONE GENERALE PER IL MERCATO ELETTRICO, LE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA, IL NUCLEARE
NO	ACEGASAPSAMGA S.P.A.-
NO	ACQUEDOTTO POIANA S.P.A.
NO	CAFC S.P.A.
NO	CONSORZIO DI BONIFICA BASSA FRIULANA
NO	E-DISTRIBUZIONE S.P.A.
NO	FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.P.A.
SI	MASAU Stefano, delegato per il RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.-DIREZIONE PRODUZIONE - DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI TRIESTE con nota prot. 6091 del 4/12/2017

NO	SNAM RETE GAS S.P.A.
NO	D.C. AMBIENTE ED ENERGIA SERVIZIO DISCIPLINA GESTIONE RIFIUTI E SITI INQUINATI
NO	D.C. AMBIENTE ED ENERGIA SERVIZIO DISCIPLINA GESTIONE RIFIUTI E SITI INQUINATI
NO	D.C. AMBIENTE ED ENERGIA SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI
NO	D.C. AMBIENTE ED ENERGIA AREA TUTELA GEOLOGICO-IDRICO-AMBIENTALE SERVIZIO DIFESA DEL SUOLO
NO	D.C. AMBIENTE ED ENERGIA - AREA TUTELA GEOLOGICO-IDRICO-AMBIENTALE SERVIZIO GEOLOGICO
NO	D.C. AMBIENTE ED ENERGIA - AREA TUTELA GEOLOGICO-IDRICO-AMBIENTALE SERVIZIO TUTELA DA INQUINAMENTO ATMOSFERICO, ACUSTICO ED ELETTROMAGNETICO
NO	D.C. AMBIENTE ED ENERGIA AREA TUTELA GEOLOGICO-IDRICO-AMBIENTALE SERVIZIO GESTIONE RISORSE IDRICHE
NO	D.C. FINANZE, PATRIMONIO, COORDINAMENTO E PROGRAMMAZIONE POLITICHE ECONOMICHE E COMUNITARIE AREA PER IL COORDINAMENTO E LA PROGRAMMAZIONE DELLE POLITICHE ECONOMICHE, PATRIMONIALI E COMUNITARIE SERVIZIO GESTIONE PATRIMONIO IMMOBILIARE
NO	D.C. FINANZE, PATRIMONIO, COORDINAMENTO E PROGRAMMAZIONE POLITICHE ECONOMICHE E COMUNITARIE-AREA PER IL COORDINAMENTO E LA PROGRAMMAZIONE DELLE POLITICHE ECONOMICHE, PATRIMONIALI E COMUNITARIE SERVIZIO DEMANIO E CONSULENZA TECNICA
NO	D.C. INFRASTRUTTURE E TERRITORIO SERVIZIO PAESAGGIO E BIODIVERSITÀ
NO	D.C. INFRASTRUTTURE E TERRITORIO SERVIZIO VIABILITÀ DI INTERESSE LOCALE E REGIONALE
NO	D.C. RISORSE AGRICOLE, FORESTALI E ITTICHE SERVIZIO CACCIA E RISORSE ITTICHE


 PC

NO	D.C. RISORSE AGRICOLE, FORESTALI E ITTICHE-AREA FORESTE E TERRITORIO ISPETTORATO FORESTALE DI UDINE
-----------	--

È presente sin dall'inizio della conferenza Daniele Sperti rappresentante dalla Società proponente.

Sono altresì presenti i seguenti funzionari regionali:

- ing. Arduino Freschi, Responsabile dell'Istruttoria, del Servizio Energia
- ing. Nicola Savella, Servizio energia.

Il Presidente ricorda che la Conferenza si svolge con le modalità e secondo la disciplina della Legge Regionale 20 marzo 2000 n. 7 e della Legge Regionale 11 ottobre 2012, n. 19, art. 14, ed in particolare precisa che, ai sensi dell'art. 14, comma 6 della L.R. 19/2012, in luogo della diretta partecipazione alla Conferenza di Servizi i soggetti pubblici regolarmente convocati possono manifestare per iscritto unicamente le loro determinazioni favorevoli senza prescrizioni, a pena di inammissibilità; in tali casi gli atti di competenza devono pervenire all'amministrazione procedente, anche anticipati per via telematica o informatica, entro la data e l'ora di convocazione della conferenza.

Il Presidente introduce riepilogando lo stato del procedimento ed illustrando l'attuale consistenza del progetto:

Istanza di autorizzazione	<p>Prot.n. 44435 del 17/10/2017</p> <p>Allegati:</p> <p>PTO cavo 132kV UD_Sud-UD_FS</p> <p>DGCR17004BGL10004_00 (Cor.25000).pdf</p> <p>DVCR17004BGL10006_00 (Plan.attrav) Tav1.pdf</p> <p>DVCR17004BGL10006_00 (Plan.attrav) Tav2.pdf</p> <p>EVCR17004BGL10001_00 Elenco-PTO-Ud_Sud-Ud_FS.pdf</p> <p>EVCR17004BGL10002-00_(PTO).pdf</p> <p>EVCR17004BGL10005-00_(El-Op-Attr).pdf</p> <p>PTO_132kV.txt</p> <p>RVCR17003BGL10003-00_(Rel-tecn-ill).pdf</p> <p>Appendice A - Catastali</p> <p>DVCR17004BGL10009_00 Tav.1di4.pdf.pdf</p> <p>DVCR17004BGL10009_00 Tav.2di4.pdf</p> <p>DVCR17004BGL10009_00 Tav.3di4.pdf.pdf</p> <p>DVCR17004BGL10009_00 Tav.4di4.pdf.pdf</p> <p>EVCR17004BGL10008_00(Elenco Prop.).pdf</p> <p>Appendice_B-(PRG)</p> <p>DVCR17004BGL10010_00 (PRG).pdf</p> <p>Appendice_C-(Cem)</p> <p>DVCR17004BGL10013_00 (Cor.DPA)Tav1.pdf</p> <p>DVCR17004BGL10013_00 (Cor.DPA)Tav2.pdf</p> <p>EVCR17004BGL10011-00_(Elenco-doc).pdf</p> <p>RVCR17004BGL10012-00_(Rel-cem).pdf</p> <p>Appendice_D (VVF)</p> <p>DVCR17004BGL10015_00 - (Tav. PI CP Udine sud - Udine FS) 1-4.pdf</p> <p>DVCR17004BGL10015_00 - (Tav. PI CP Udine sud - Udine FS) 2-4.pdf</p> <p>DVCR17004BGL10015_00 - (Tav. PI CP Udine sud - Udine FS) 3-4.pdf</p> <p>DVCR17004BGL10015_00 - (Tav. PI CP Udine sud - Udine FS) 4-4.pdf</p> <p>RVCR17004BGL10014_00 - (Rel. PI CP Udine sud - Udine FS).pdf</p> <p>Appendice_E-(Terre e rocce scavo)</p> <p>RVCR17004BGL10016_00-(Rel_TRS).pdf</p>
---------------------------	--

	RGCR17002BIAM02434_REL_PRATI_STABILI RGCR17002BIAM02434_Prati_Stabili.pdf RGCR17004BIAM02434_Appendice1_Inquadramento_.pdf RGCR17004BIAM02434_Appendice2.pdf RGCR17004BIAM02434_Appendice3.pdf RGCR17004BIAM02428_REL_GEOLOGICA RGCR17004BIAM02428_Geologica.pdf RGCR17004BIAM02430_REL_PAESAGGISTICA RELAZIONE RGCR17004BIAM02430_Appendice_01_dossier_foto.pdf RGCR17004BIAM02430_Appendice_02_fotosimulazioni.pdf RGCR17004BIAM02430_Appendice_03_estratto_PRGC.pdf RGCR17004BIAM02430_Paesaggistica_BOZZA.pdf TAVOLE DGCR17004BIAM02431_00_Inquadramento.pdf DGCR17004BIAM02431_01_UsoSuolo.pdf DGCR17004BIAM02431_02_Vincoli.pdf RGCR17004BIAM02432_REL_ARCHEO RGCR17004BIAM02432_Archeologica.pdf RGCR17004BIAM02435_REL_VERIF_INCID APPENDICE_Carta_Inquadramento_NAT2000.pdf RGCR17004BIAM02435_REL_VERIF_INCID.pdf
avvio del procedimento e indizione della Conferenza dei Servizi	Prot.n. 50628 del 21/11/2017

Il Presidente dà quindi inizio alla trattazione del progetto ed ai sensi dell'art. 14, comma 5 della L.R. 19/2012, raccoglie ed esprime il parere unico di competenza regionale sul progetto in esame, tenendo conto delle posizioni prevalenti espresse.

1) POSIZIONE UNICA REGIONALE

Al fine quindi della formazione del parere unico regionale, il Presidente comunica ai presenti di aver ricevuto le seguenti note delle strutture regionali interessate, di cui dà lettura:

- Servizio **Viabilità di interesse locale e regionale**/D.C. INFRASTRUTTURE E TERRITORIO, nota prot. 53394 AMB-GEN del 05/12/2017, che si allega al presente verbale e con la quale si afferma che "...per l'esecuzione dei lavori di costruzione e l'esercizio di un elettrodotto in cavo interrato a 132 kv "CP UDINE SUD - UDINE F.S." interessante i comuni di Udine e Pradamano e da realizzarsi lungo la S.P. 37 di Pradamano dal km. 0+600 al km. 0+650 e la successiva demolizione della rete aerea dismessa. Tratto interrato - PARERE FAVOREVOLE" con le seguenti indicazioni:
 1. Per i lavori di cui trattasi saranno osservate tutte le disposizioni di legge relative a condotte sotterranee interessanti le strade di competenza
 2. Le tubazioni dovranno essere interrate a una profondità non inferiore a m 1,00 dal piano viabile, avendo cura di eseguire i lavori senza interrompere il traffico veicolare e senza arrecare danno al corpo stradale
 3. Prima di eseguire lo scavo, il piano viabile in conglomerato bituminoso dovrà essere tagliato con mezzi idonei
 4. Gli scavi saranno eseguiti previa la verifica dell'eventuale presenza nel sottosuolo di esistenti "reti tecnologiche" precedentemente interrate e di eseguire i lavori nel rispetto di tutte le norme vigenti in merito al rispetto delle distanze/incroci con altri impianti al fine di evitare interferenze. Nell'eventualità in cui durante l'esecuzione dei lavori di scavo, si dovesse verificare l'accidentale danneggiamento (interferenza) di preesistenti "reti tecnologiche" interrate, anche con conseguente interruzione del

servizio cui erano preposte, codesto ente sarà in ogni caso ritenuto estraneo da ogni responsabilità e considerato indenne da ogni addebito per i danni derivanti dall'esecuzione dei lavori

5. Tutto il materiale di scavo proveniente dai lavori non potrà essere riutilizzato ma portato a rifiuto in apposita discarica con le modalità previste dalle normative vigenti in materia
per rinterri fino ad un metro:
tutto il materiale di scavo proveniente dai lavori non potrà essere riutilizzato, ma portato a rifiuto in apposita discarica con le modalità previste dalle normative vigenti in materia. Il rinterro andrà eseguito con magrone in cls in ragione di 70 kg di cemento per mc di inerte, costipato meccanicamente a strati ogni 20 cm fino a completo assestamento
per rinterri superiori al metro:
tutto il materiale di scavo proveniente dai lavori non potrà essere riutilizzato, ma portato a rifiuto in apposita discarica con le modalità previste dalle normative vigenti in materia. Il rinterro andrà eseguito con materiale arido di cava di adeguata granulometria ed uno strato finale di 100 cm di spessore di magrone in cls in ragione di 70 kg di cemento per mc di inerte. Tutto il materiale di riempimento andrà costipato meccanicamente a strati ogni 20 cm fino a completo assestamento
6. Il piano viabile bitumato manomesso dovrà essere ripristinato su tutta la superficie dello scavo con uno strato di 10 cm di binder "chiuso";
7. AL TERMINE DEI LAVORI DOVRÀ ESSERE RIPRISTINATO IL TAPPETO D'USURA DELL'INTERA CARREGGIATA INTERESSATA DALL'INTERVENTO (attraversamento e parallelismo), DA ESEGUIRSI PREVIA FRESATURA DELL'ASFALTO ESISTENTE
8. Dalla fine dei lavori per il periodo di 12 mesi la pavimentazione bitumata dovrà essere tenuta sotto controllo riportando in quota gli avvallamenti che si potranno formare
9. La segnaletica orizzontale e verticale manomessa dovrà essere riportata in pristino stato
10. Le pertinenze stradali manomesse (banchina, cunetta, fossato, marciapiede) dovranno essere riportate in pristino stato
11. Il richiedente sarà responsabile sotto tutti gli aspetti ed anche per il futuro della manutenzione e perfetta rimessa in quota, con le bitumature stradali, dei pozzetti installati
12. La data di inizio e fine lavori dovrà essere comunicata all'ufficio concessioni stradali citando il numero del presente atto
13. I LAVORI POTRANNO INIZIARE ESCLUSIVAMENTE ALLA PRESENZA DELL'ISTRUTTORE STRADALE DI ZONA CHE DOVRA' ESSERE CONTATTATO AL N° TELEFONICO 335 7837005
14. LA STESSA PROCEDURA DOVRA' ESSERE SEGUITA ALL'ATTO DEL COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI RIPRISTINO

Tratta da demolire - RICHIESTA DI INTEGRAZIONE DELLA PRATICA

1. Si richiede alla Società TERNA RETE ITALIA S.p.A. una relazione tecnica esplicativa delle opere in demolizione, contenente
 - ✓ l'elenco di S.P. interessate con indicazione delle chilometriche degli attraversamenti
 - ✓ l'elenco dei tralicci da demolire siti entro la fascia di rispetto stradale (ml. 20,00)
 - ✓ la descrizione degli interventi previsti per la salvaguardia e la sicurezza della viabilità

Al riguardo il rappresentante di Terna informa che per quanto riguarda il primo punto "l'elenco di S.P. interessate con indicazione delle chilometriche degli attraversamenti", il dato è già in possesso dell'Amministrazione Regionale in quanto esiste una pratica specifica e viene pagato da Terna un canone annuale per ogni singolo attraversamento. Per quanto riguarda il secondo punto "l'elenco dei tralicci da demolire siti entro la fascia di rispetto stradale (ml. 20,00)", la Società si impegna ad integrare con idonea documentazione. Per quanto riguarda il terzo punto "la descrizione degli interventi previsti per la salvaguardia e la sicurezza della viabilità", Terna rileva che le attività di demolizione saranno inserite nel Piano Sicurezza e Coordinamento che sarà redatto nella fase di progettazione esecutiva e pertanto in quella fase sarà trasmesso al Servizio richiedente e saranno presi i conseguenti accordi per le attività operative.

- Sono pervenuti i pareri del **Servizio demanio e consulenza tecnica, Servizio caccia e risorse ittiche e dell'Ispettorato forestale di Udine**, che dichiarano la propria non competenza e che si allegano.
- **Servizio paesaggio e biodiversità**, pervenuto con prot. n. 53420 del 06/12/2017, che si allega, con il quale esprime parere favorevole e asserisce che non è necessaria l'attivazione della valutazione di incidenza nel rispetto delle condizioni contenute nel parere che si allega agli atti.

- **Servizio valutazioni ambientali**/Direzione centrale ambiente ed energia, nota prot. n. 52589 del 30/11/2017 con la quale non si rilevano obblighi in materia di VIA o screening di competenza regionale.

Alla luce delle posizioni prevalenti espresse dalle strutture regionali, il responsabile del procedimento esprime parere regionale unico favorevole sul progetto in argomento, richiedendo a Terna di integrare la documentazione pervenuta con quanto richiesto dal Servizio viabilità. L'eventuale autorizzazione unica verrà rilasciata solo a seguito dell'avvenuta consegna di tale integrazione al Servizio richiedente ed al Servizio energia.

2) PARERI DEGLI ENTI ESTERNI

Il Presidente comunica quindi ai presenti di aver ricevuto le seguenti note, di cui dà lettura e che si allegano al presente verbale:

- **Ministero dello Sviluppo economico DIREZIONE GENERALE PER LE ATTIVITÀ TERRITORIALI** Divisione VI – Ispettorato Territoriale Friuli Venezia Giulia, nota prot. 53090 AMB-GEN del 4/12/2017, che si allega al presente verbale e con la quale si afferma che *"...si trasmette in allegato la segnalazione dei cavi di telecomunicazione interessati dalle opere in progetto fornita dall'Operatore di Rete Pubblica di Comunicazioni Telecom Italia Spa in data 30/11/2017... si segnala che, in base agli elaborati di progetto prodotti agli atti ..., l'elettrodotto di cui trattasi risulta interferire linee di telecomunicazione sotterranee preesistenti e che Terna Rete Italia S.p.A. ha prodotto agli atti la "dichiarazione di impegno" prevista dalla Procedura sopra richiamata."*
- **Comune di Pradamano**, nota prot. 53175 AMB-GEN del 5/12/2017, che si allega al presente verbale e con la quale *"... si esprime parere positivo al rilascio dell'autorizzazione unica per la costruzione e l'esercizio di un elettrodotto in cavo interrato a 132 kV "CP Udine Sud-Udine F.S." alla società TERNA RETE ITALIA S.p.A."*
- Ministero dell'Interno DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE **COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO UDINE**, nota prot. 53581 AMB-GEN del 06/12/2017, che si allega al presente verbale e con la quale si afferma che *"...che questo Comando non potrà partecipare ... In quanto non risulta disponibile la documentazione tecnica finalizzata all'espressione del rispettivo parere di competenza... rimane pertanto in attesa di ricevere l'istanza e relativa documentazione tecnica secondo quanto previsto dalla Lettera Circolare del Ministero dell'Interno prot. n. 7075 del 27/04/2010."*

Il Servizio energia rileva che allegata all'istanza di autorizzazione unica è già presente il documento appendice D documento RVCR17004BGL10014 del 06/10/2017, redatto secondo i criteri della Lettera Circolare del Ministero dell'Interno prot. n. 7075 del 27/04/2010. Pertanto prima dell'eventuale emissione dell'autorizzazione unica dovrà essere trasmesso al Servizio energia il parere favorevole del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Udine.

- **ARPA FVG**, nota prot 53671 AMB-GEN del 07/12/2017 di cui si dà lettura e si allega al presente verbale.

Il Servizio energia rileva che per quanto riguarda la gestione delle terre e rocce da scavo, il parere di ARPA FVG superi le indicazioni del Servizio regionale Viabilità di interesse locale e regionale. Delle indicazioni di ARPA FVG si terrà conto nell'eventuale atto di autorizzazione unica.

- **Consorzio di Bonifica Pianura Friulana**, nota prot. n. 53743 del 07/12/2017, con la quale si esprime il parere favorevole che si allega, con indicazioni relative alla fase esecutiva dell'opera;

Il Presidente passa quindi la parola ai presenti perché si esprimano con riferimento alle rispettive competenze.

Il rappresentante di **RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A.** riferisce che il parere è positivo per la globalità dell'opera, con le seguenti due indicazioni:

1. i beni strumentali di RFI non sono assoggettabili a servitù e/o espropriazioni, le necessarie occupazioni saranno regolamentate da apposite convenzioni;
2. le interferenze dovranno regolate da apposite convenzioni per la cui stipula andranno prodotte specifiche istanze corredate dai necessari elaborati maggiormente esplicativi rispetto al PTO presentato.

Quanto richiesto va eseguito prima dell'esecuzione dei lavori.

Conclusioni

La Conferenza di Servizi Unificata si esprime positivamente in ordine al rilascio dell'autorizzazione unica con le prescrizioni e raccomandazioni espresse da tutti gli invitati alla presente riunione, e di cui si dà atto nel presente verbale. Prima del rilascio dell'eventuale autorizzazione unica saranno acquisiti i documenti e i pareri come sopra specificato.

La riunione viene conclusa alle ore 12:20.

Trieste, 07/12/2017

FIRME

Il Presidente della Conferenza dei Servizi Unificata
per la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

per R.F.I.

per Terna Rete Italia SpA

Paolo Blandi

[Signature]
[Signature]