



**Tutela e valorizzazione ambientale**

**Tutela aria ed energia - DIP0403**

e-mail: dip4servizio3

**Proposta n. 99902243**

**Del 05-08-2020**

Registro Unico n. 2154  
del 10/08/2020

Protocollo n. 0116922 del  
10/08/2020

Responsabile dell'istruttoria  
Gian Michele Pastore

Responsabile del procedimento  
Paola Barattini

**Determinazione firmata digitalmente dal:**

- Dirigente attestante la regolarità tecnica e contabile, in data 10/08/2020

**Riferimenti contabili**

Atto privo di rilevanza contabile.

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**OGGETTO: PROGETTO COMUNE DI JENNE. &ndash; COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN NUOVO ELETTRODOTTO INTERRATO MT 20 KV DENOMINATO &ldquo;FONDI JENNE&rdquo;, CONNESSO AI LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO A SERVIZIO DEL RIFUGIO IN LOC. FONDI, NEL COMUNE DI JENNE (RM). AUTORIZZAZIONE AI SENSI DELLA L.R.42/90.**

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO**

Maria Zagari

**VISTI:**

il Testo Unico delle leggi sulle Acque e sugli Impianti Elettrici, approvato con R.D. 11.12.1933 n.



1775;

il Decreto Legislativo 30 marzo 1999 n. 96, art. 36, con il quale, ai sensi della legge 15 marzo 1997 n. 59, sono stati attribuiti alle Province le funzioni amministrative in materia di opere pubbliche relative all'autorizzazione alla costruzione di elettrodotti con tensione normale sino a 150 kV;

la Legge Regionale 6 agosto 1999 n. 14, art. 121, che conferma alle Province l'esercizio delle funzioni e dei compiti amministrativi già attribuiti dallo Stato concernenti l'autorizzazione degli elettrodotti con tensione fino a 150 kV;

la legge 28.06.1986 n. 339, recante norme per la disciplina della costruzione e dell'esercizio di linee elettriche aeree esterne ed il relativo Regolamento di esecuzione approvato con Decreto del Ministro per i LL.PP. n. 449 del 21.03.1988;

il Decreto Ministeriale n. 449 del 21.03.1988 di approvazione delle norme tecniche per la progettazione, l'esecuzione e l'esercizio delle linee aeree esterne;

il Decreto Ministeriale 16 gennaio 1991 che aggiorna le norme tecniche per la disciplina della costruzione e dell'esercizio di linee elettriche aeree esterne;

la Legge Regionale 10 maggio 1990 n. 42 recante norme in materia di opere concernenti linee ed impianti elettrici fino a 150 KV;

la Legge quadro sulla esposizione ai campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici n. 36/01; il D.P.C.M. 8 luglio 2003, che fissa i limiti di esposizione, i valori di attenzione e gli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50 Hz) generati dagli elettrodotti;

il Decreto 29 maggio 2008 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare;

gli artt. 11 e 16 D.P.R. 8 giugno 2001 n. 327 e successive modifiche ed integrazioni ed in particolare il Decreto Legislativo 27 dicembre 2004, n. 330;

gli artt. 7 e 8 della legge 7 agosto 1990 n. 241;

**VISTO** l'art.1 comma 16 della Legge 7 aprile 2014 n.56 "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni dei comuni" per il quale dal 1° gennaio 2015 la Città metropolitana di Roma Capitale subentra alla Provincia di Roma";

**VISTO** lo Statuto della Città metropolitana di Roma Capitale, approvato in via definitiva il 22 dicembre 2014 dalla Conferenza metropolitana della Città metropolitana di Roma Capitale ed in particolare l'art.49 comma 1 dello Statuto, che prevede che "Nelle more dell'adozione dei regolamenti previsti dal presente Statuto, si applicano, in quanto compatibili, i Regolamenti vigenti della Provincia di Roma";

**Viste** le risultanze dell'istruttoria e del procedimento effettuate ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/90 e s.m.i.;

**Visto** l'art. 107 del D. Lgs n. 267/2000 e s.m.i, concernente le funzioni e le responsabilità della dirigenza;

**Visto** lo Statuto della Città Metropolitana di Roma Capitale adottato con Atto Consiliare n. 1 del



22/12/2014 e in particolare l'art. 49, comma 2, dello Statuto dell'Ente, che prevede che "nelle more dell'adozione dei regolamenti previsti dal presente Statuto, si applicano, in quanto compatibili, i Regolamenti vigenti della Provincia di Roma";

## **PRESA VISIONE**

- dell'istanza del 10 settembre 2019, prot. di acquisizione n. 132416, successivamente integrata e perfezionata con prot. n. 144943 del 30/09/2019 e prot. 64607 del 18/06/2020, presentata dal Sindaco pro tempore del Comune di Jenne Giorgio Pacchiarotti, con cui si chiede l'autorizzazione alla costruzione ed esercizio di un nuovo elettrodotto interrato MT 20 kV relativo ai lavori di realizzazione di un impianto fotovoltaico a servizio del Rifugio in loc. Fondi, nel comune di Jenne (RM), ai sensi della L.R.42/90 e s.m.i. e per gli effetti della L.R.n. 14/99;
- del Progetto definitivo allegato all'istanza di autorizzazione, costituito da:

Relazione Illustrativa, Relazione Tecnica Cavidotto e Cabina, Relazione Tecnica Fotovoltaico, Capitolato, Elenco Prezzi unitari, Computo Metrico e QTE, Cronoprogramma, Prime Indicazioni PS, Relazione Calcolo DPA.

## **PRESO ATTO**

- che nell'istanza prot. 132416 del 10 settembre 2019, il Comune di Jenne ha chiesto che le opere siano dichiarate di pubblica utilità ed i relativi lavori siano dichiarati urgenti ed indifferibili;
- che, come riportato nella relazione tecnica, l'intervento consiste nella realizzazione di un elettrodotto MT interrato della lunghezza di ml 2870, di un tratto di linea interrata BT e di n° 1 cabina di trasformazione MT-BT a servizio del nuovo impianto di rete. La linea elettrica in progetto verrà realizzata per la connessione di un impianto fotovoltaico della potenza di picco di 10 kW a servizio del Rifugio in località Fondi di Jenne. Il tratto di linea in cavo interrato in progetto, con tensione nominale di esercizio pari a 20 kV frequenza 50 Hz, verrà realizzata in uscita dalla cabina secondaria Enel esistente SOC. 2002 D440-2-419044, per uno sviluppo complessivo di 2870,00 metri lineari, sino a nuova cabina da realizzarsi. Tutto il tratto transiterà lungo la Strada Provinciale 36C lato sinistro in direzione Jenne, saranno presenti due attraversamenti uno ad inizio tratta ed uno al termine come indicato in planimetria. Non si avranno attraversamenti di ponti e tutto il percorso si svilupperà fuori sede stradale. L'intervento in oggetto interesserà per un breve tratto anche il comune di Subiaco. Il cavo elettrico da interrare è previsto del tipo tripolare in alluminio con tre conduttori con una sezione di 185 mm<sup>2</sup> l'uno (3x185 mm<sup>2</sup>) protetto entro il tubo in PVC. In corrispondenza degli attraversamenti verrà ripristinato il manto. Il progetto prevede inoltre la costruzione della linea BT di collegamento dalla cabina MT posizionata nelle vicinanze della strada comunale alla struttura del rifugio distante circa 100 metri dalla stessa strada. Sarà necessaria, inoltre, la realizzazione di una cabina mt/bt. Preliminarmente alla posa in opera del box, sul sito prescelto sarà posto il basamento d'appoggio prefabbricato in c.a.v., realizzato in monoblocco o ad elementi componibili in modo da creare un vasca stagna sottostante tutto il locale consegna dello spessore netto di almeno 50 cm (compresi eventuali



sostegni del pavimento). Tra il box ed il basamento è previsto un collegamento meccanico prevedendo un sistema di accoppiamento tale da impedire eventuali spostamenti orizzontali del box stesso ed un sistema di sigillatura al contatto box-vasca, tale da garantire una perfetta tenuta all'acqua.

Il box sarà realizzato ad elementi componibili prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato o a struttura monoblocco, tali da garantire pareti interne lisce senza nervature e una superficie interna costante lungo tutte le sezioni orizzontali. La struttura sarà a due falde in considerazione dell'alto carico di neve nel sito di installazione. Sulla copertura verranno poste tegole e le pareti esterne perimetrali saranno rivestite in pietra locale per mitigare l'impatto visivo

Nel PTPR l'intervento ricade nelle tavole A 26 Foglio 376 e B 26 Foglio 376, ed è soggetto alla disciplina del relativo testo coordinato delle N.T.A.

#### Tavola A 26 F.376 "Sistemi ed Ambiti del Paesaggio"

- Paesaggio naturale;
- Paesaggio degli insediamenti urbani.

#### Tavola B 23 F. 373 "Beni Paesaggistici"

Ricognizione delle aree tutelate per legge –art.134 co.1 lett.b e art.142 co.1 del D.Lvo 42/04

- Aree boscate;

Individuazione degli immobili e delle aree tipizzati dal Piano Paesaggistico – art. 134 comma 1, lett. c D.Lvo 42/04

- Aree urbanizzate del PTPR;
- della Relazione di valutazione previsionale campo elettrico e magnetico e fasce di rispetto, allegata all'istanza di autorizzazione da cui risulta la conformità delle opere in progetto alle prescrizioni di cui al DPCM 8 luglio 2003 in materia di "fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di (50 Hz) generati dagli elettrodotti"; dalla stessa Relazione risulta anche che, secondo quanto previsto dal Supplemento ordinario punto 3.2 comma 4 del Decreto 29 maggio 2008, la linea interrata MT in progetto, che sarà realizzata in cavo cordato ad elica visibile, e la parte di linea BT, è esclusa dall'applicazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto per gli elettrodotti, in quanto la fascia associabile ha ampiezza ridotta, inferiore alle distanze previste dal Decreto Interministeriale n. 449/88; che entro le distanze di prima approssimazione DPA delle opere elettriche in progetto, inclusa la cabina MT/BT, non esistono attualmente aree gioco per l'infanzia, ambiente abitativi, ambienti scolastici e luoghi adibiti a permanenze non inferiori a quattro ore;
- della dichiarazione del Comune di Jenne di attenersi alle prescrizioni e condizioni che saranno stabilite nell'autorizzazione e di accettare le condizioni imposte nei nulla osta



rilasciati dalle amministrazioni o enti interessati e di eseguire durante l'esecuzione dei lavori tutte quelle opere che dovessero essere prescritte dalla Città metropolitana di Roma Capitale per la tutela degli interessi pubblici e privati entro i termini eventualmente stabiliti;

- della dichiarazione con la quale il Comune di Jenne. si impegna a stipulare gli atti prescritti con gli enti e le amministrazioni interessate qualora, per la realizzazione dell'opera, si interferisca con opere o beni di cui all'art. 6 della citata L.R. 42/90 e ad ottemperare alle vigenti norme in tema di progettazione, esecuzione ed esercizio degli impianti in oggetto;
- dell'avviso pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio n. 89 del 14/07/2020, dell'avvio del procedimento amministrativo finalizzato all'autorizzazione alla costruzione esercizio di un nuovo elettrodotto interrato MT 20 kV denominato "Fondi Jenne", relativo all'esecuzione dei lavori di "realizzazione impianto fotovoltaico a servizio del rifugio in loc. Fondi nel comune di Jenne (RM). Autorizzazione ai sensi della L.R.42/90;
- dell'affissione all'Albo Pretorio dell'Ente Parco Naturale dei Monti Simbruini dal 08 ottobre 2019, per 15 giorni consecutivi, dell'avviso relativo alla domanda di autorizzazione innanzi indicata;
- dell'affissione all'Albo Pretorio del Comune di Jenne dal 27 luglio 2020 al 11 agosto 2020, N.REG. 281/2020, dell'avviso relativo alla domanda di autorizzazione innanzi indicata;

## CONSIDERATO

- che il Comune di Jenne istante, ai sensi degli artt. 3 e 7 della L.R. 42/90 ha ottenuto i nulla osta e consensi di massima rilasciati delle Autorità ed Enti sotto elencati:

**Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e per il Turismo** –Dir. Gen Archeologia Belle Arti e Paesaggio, con nota prot. 3599 del 17-10-2019, esprime parere favorevole con le seguenti prescrizioni, relativamente alla linea elettrica:

- la realizzazione della cabina mt/bt deve essere rivestita in pietra di adeguato spessore, con esclusione di impiego della cosiddetta scorza di pietra che è di esiguo spessore, e nella messa in opera dovrà essere effettuata la stilatura dei giunti.

**Parco Naturale Regionale dei Monti Simbruini** – Servizio Urbanistico e Paesaggistico, con nota prot 3359 del 08-10-2019, rilascia il Nulla Osta ai sensi dell'art. 26 della LR 29/97, con le seguenti prescrizioni:

- che le opere che si andranno a realizzare siano conformi alla richiesta presentata all'Ente Parco in data 12-07-2019, prot. 2442;
- che qualsiasi variante in progetto venga comunicata tempestivamente all'Ente Parco;
- che venga comunicato all'Ente Parco l'inizio e fine dei lavori.

**Marina Militare** – Comando Marittimo sud Taranto, con nota prot. 1903 del 17/01/2020 , esprime parere favorevole.

**Aeronautica Militare** – Comando Scuole 3 regione aerea – Ufficio Territorio e Patrimonio, con nota prot. 3833 del 27/01/2020, rilascia il parere favorevole.



**Comando Legione Carabinieri Lazio** – SM Ufficio Logistico, con nota prot 5219 del 13/02/2020, dichiara che i lavori per la realizzazione dell'opera in oggetto non risultano interferire con strutture o attività dell'Arma.

**Ministero dell Sviluppo Economico** – Dir. Gen. Attività Territoriali – Ispettorato Territoriale Lazio e Abruzzo, con nota prot. 41714 del 26/03/2020, dichiara che, in base alla documentazione ricevuta, si riserva di effettuare verifiche sugli impianti in base alle competenze di vigilanza e controllo in materia di interferenze elettriche previste dal D. Lgs. 259/2003. Pertanto, il Comune di Jenne dovrà comunicare allo scrivente Ispettorato, le date di inizio e fine lavori, al fine di pianificare il sopralluogo per la verifica del tracciato dell'elettrodotto e l'eventuale presenza di linee di telecomunicazione. Qualora tale sopralluogo non possa svolgersi in fase di realizzazione per motivi dipendenti dallo scrivente Ufficio, sarà necessario inviare foto digitali, di cui almeno una di contesto di un particolare, che consentano una valutazione dimensionale e qualitativa delle protezioni adottate e delle distanze geometriche in caso di presenza di interferenze con linee di telecomunicazione. Le suddette foto dovranno essere accompagnate da dichiarazione in cui si attesti che sono veritiere e relative all'impianto in corso di realizzazione.

#### **PRESO ATTO inoltre**

- della nota prot. 1534 del 20/04/2020, con cui e-Distribuzione S.p.A. ha comunicato l'esito positivo della verifica del progetto definitivo dell'impianto di produzione alla rete di e- distribuzione;

#### **RITENUTO**

- per quanto sopra riportato, di approvare il progetto relativo alla costruzione ed esercizio di un nuovo elettrodotto interrato MT 20 kV denominato "Fondi Jenne", relativo all'esecuzione dei lavori di realizzazione di un impianto fotovoltaico a servizio del rifugio in loc. Fondi nel comune di Jenne (RM);
- che con la produzione e trasmissione della documentazione predetta, non si devono acquisire ulteriori pareri necessari per il rilascio dell'autorizzazione, ai sensi della L.R. 42/90, al Comune di Jenne, per la costruzione ed esercizio di un nuovo elettrodotto interrato MT 20 kV denominato "Fondi Jenne", relativo all'esecuzione dei lavori di "realizzazione impianto fotovoltaico a servizio del rifugio in loc. Fondi nel comune di Jenne (RM). Autorizzazione ai sensi della L.R.42/90.

#### **ACCERTATO**

che ricorrono le condizioni previste dalla Legge Regionale 42/90 per l'accoglimento dell'istanza intesa ad ottenere l'autorizzazione alla realizzazione dell'opera in oggetto;

**VERIFICATA** l'assenza di relazioni di parentela e/o di affinità dei responsabili del procedimento e dell'istruttoria con il destinatario del presente provvedimento mediante acquisizione agli atti di dichiarazione sostitutiva di certificazione resa nei termini e alle condizioni di cui all'art. 46 del D.P.R. 445/2000 ed attestata l'assenza di proprio conflitto d'interesse con il destinatario del provvedimento;





Preso atto che il Direttore di Dipartimento ha apposto il visto di conformità agli indirizzi dipartimentali ai sensi dell'art 16, comma 4, del "Regolamento sull'Organizzazione degli Uffici e dei Servizi della Provincia di Roma", approvato con Deliberazione G. P. n. 1122/56 del 23 dicembre 2003 ed in ultimo modificato con Decreto della Sindaca Metropolitana n. 84 del 09/08/2019;

Preso atto che il Responsabile del Servizio attesta, ai sensi dell'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla legittimità, regolarità e correttezza dell'azione amministrativa e della sua conformità alla vigente normativa comunitaria, nazionale, regionale, statutaria e regolamentare;

Visto il Decreto del Presidente della Repubblica n. 62 del 16 aprile 2013, "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e il Codice di comportamento della Città Metropolitana di Roma Capitale, adottato con delibera del Commissario Straordinario n. 8 del 20 gennaio 2014;

Preso atto che il presente provvedimento è privo di rilevanza contabile e non necessita dell'apposizione del visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000;

## **DETERMINA**

1. di autorizzare, ai sensi dell'art. 2 della Legge Regionale 42/90 e per gli effetti della L.R. n.14/99, il Comune di Jenne, nella persona del Sindaco pro tempore, alla costruzione ed esercizio di un nuovo elettrodotto interrato MT 20 kV denominato "Fondi Jenne", relativo all'esecuzione dei lavori di realizzazione di un impianto fotovoltaico a servizio del Rifugio in loc. Fondi nel comune di Jenne (RM), come da progetto approvato;
2. di stabilire che il Comune di Jenne. sarà obbligato ad osservare le prescrizioni contenute nel progetto e nei relativi allegati citati in premessa, nonché ad ottemperare alle prescrizioni presenti nei pareri acquisiti nel procedimento e citati in premessa;
3. di stabilire che è parte integrante del presente atto gli elaborati A02 Relazione tecnica cavidotto e cabina, B01 Relazione calcolo DPA e A01 Relazione illustrativa;
4. di dare atto che ai sensi della L.R. 42/90 e successive modifiche ed integrazioni la presente autorizzazione ha efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità dei lavori;
5. di dare atto che con il presente provvedimento si impone al Comune di Jenne l'osservanza delle seguenti prescrizioni:
  - a. il presente atto è accordato con salvezza dei diritti dei terzi e subordinato all'osservanza di tutte le disposizioni vigenti in materia di impianti di trasformazione di energia elettrica e di linee di trasmissione e distribuzione della stessa, nonché delle prescrizioni di cui al Decreto Presidente Consiglio dei Ministri 8 luglio 2003 che disciplina i limiti di esposizione ai campi elettrici e magnetici generati da linee elettriche (50 Hz) ed a quanto stabilito in materia di elettrodotti dalla Legge 36/01 "Legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici"; pertanto il Comune di Jenne assume la piena responsabilità per quanto riguarda i diritti dei terzi o gli eventuali danni comunque causati dalla costruzione delle opere in questione,



sollevando questa Amministrazione da qualsiasi pretesa o molestia da parte di terzi che si ritenessero danneggiati;

- b. il Comune di Jenne deve rispettare le vigenti normative in materia di urbanistica, realizzazione di opere, prevenzione incendi, sicurezza ed in materia di tutela dell'ambiente per tutti gli aspetti e tutte le prescrizioni e disposizioni non espressamente indicate nel presente atto e nei pareri e prescrizioni espresse dagli enti interessati;
- c. la validità del presente atto è subordinata all'inizio dei lavori che dovrà avvenire, ai sensi di quanto disposto dall'art. 15 del D.P.R. del 6 giugno 2001, n. 380 e ss.mm.ii., entro e non oltre i dodici mesi dal rilascio dell'autorizzazione e terminare nei successivi 36 mesi;
- d. è fatto obbligo al Comune di Jenne di comunicare la data di entrata in esercizio dell'impianto;
- e. l'esecuzione delle le opere in difformità di quanto indicato nella presente autorizzazione comporterà l'applicazione di sanzioni amministrative a carico del Comune di Jenne proprietario dell'impianto, dell'esecuzione dei lavori e del direttore degli stessi, oltre la possibilità di procedere a demolizione od a riduzione a conformità delle opere realizzate, anche d'ufficio ed a spese del proprietario delle medesime, ai sensi dell'art. 18 della L.R. n.42/90;
- f. le opere elettriche dovranno essere collaudate, ai sensi e nelle modalità previste dall'art. 11 della L.R. 42/90, dopo un periodo di esercizio della durata di tre anni;
- g. il Comune di Jenne resta obbligato ad eseguire, durante la costruzione e l'esercizio dell'impianto, tutte quelle opere nuove e/o modifiche relative all'impianto stesso, che, a norma di legge, venissero prescritte per la tutela dei pubblici e privati interessi ed entro i termini che saranno a tali scopi stabiliti con la comminatoria di legge in caso di inadempimento;
- h. Il Comune di Jenne dovrà ottenere prima dell'inizio dei lavori dal Dip.VII "Viabilità e Infrastrutture Viarie" della Città metropolitana di Roma Capitale e dal Comune di Subiaco, tutti i necessari permessi e/o Nulla Osta.

Il presente provvedimento è privo di rilevanza contabile.

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale al T.A.R. competente o, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine rispettivamente di sessanta e centoventi giorni dalla pubblicazione all'Albo Pretorio della Città metropolitana di Roma Capitale.

## **IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO**

Maria Zagari

*Documento prodotto, conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. n. 82/2005 "Codice dell'Amministrazione Digitale" e rispettive norme collegate*