

ARPAE

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna**

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2020-2726 del 15/06/2020
Oggetto	Autorizzazione alla costruzione e all'esercizio della seguente opera elettrica: Spostamento ed interrimento linea MT aerea a 15 kV Amola per consentire la futura realizzazione di nuovo fabbricato e costruzione ed allacciamento di nuova cabina secondaria denominata BergnaLambo in Comune di San Giovanni in Persiceto (Rif. 3572/3191) rilasciata a E-distribuzione s.p.a. - Legge Regionale 22.2.1993 n. 10 e s.m.i.
Proposta	n. PDET-AMB-2020-2725 del 09/06/2020
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	STEFANO STAGNI

Questo giorno quindici GIUGNO 2020 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, STEFANO STAGNI, determina quanto segue.

**Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana¹
Unità Autorizzazioni complesse ed energia**

DETERMINAZIONE

Oggetto:

Autorizzazione alla costruzione e all'esercizio della seguente opera elettrica: Spostamento ed interrimento linea MT aerea a 15 kV Amola per consentire la futura realizzazione di nuovo fabbricato e costruzione ed allacciamento di nuova cabina secondaria denominata BergnaLambo in Comune di San Giovanni in Persiceto (Rif. 3572/3191) rilasciata a E-distribuzione s.p.a. - Legge Regionale 22.2.1993 n. 10 e s.m.i.

**IL RESPONSABILE
I.F. AUTORIZZAZIONI COMPLESSE ED ENERGIA**

Decisione

- Autorizza² E-distribuzione s.p.a.³ - con sede in Bologna Via Carlo Darwin, 4 (CF e PI 05779711000) - a costruire e ad esercire la seguente opera elettrica: Spostamento ed interrimento linea MT aerea a 15 kV Amola per consentire la futura realizzazione di nuovo fabbricato e costruzione ed allacciamento di nuova cabina secondaria denominata BergnaLambo in Comune di San Giovanni in Persiceto (Rif. 3572/3191), come descritta in motivazione;
- Dichiarare che il presente provvedimento di autorizzazione costituisce variante agli strumenti urbanistici⁴ del Comune di San Giovanni in Persiceto, per l'apposizione del vincolo espropriativo e per l'individuazione dell'infrastruttura e della Dpa (Distanza di prima approssimazione)⁵, ed ha efficacia di dichiarazione di pubblica utilità e di inamovibilità dell'opera⁶;
- Stabilisce le seguenti prescrizioni:

¹ Ai sensi della L.R. n. 13 del 30/07/2015, "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni" la competenza per il rilascio dell'autorizzazione per l'impianto in oggetto è trasferita a ARPAE – Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Bologna, che dal 1/1/2019 diventa ARPAE – Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana.

² Ai sensi della Legge Regionale 22 febbraio 1993 n. 10 “Norma in materia di opere relative a linee ed impianti elettrici fino a 150 mila volts. Delega di funzioni amministrative” e s.m.i..

³ Società con socio unico e soggetta a direzione e coordinamento di Enel s.p.a.

⁴ Ai sensi dell'art. 2 bis comma 3 della L.R. 10/93 e s.m.i. e dell'art. 52 quater del DPR 327/2001 e s.m.i..

⁵ Ai sensi della L.R. 30/2000 “Norme per la tutela della salute e la salvaguardia dell'ambiente dall'inquinamento elettromagnetico” e s.m.i. e della L.R. 24/2017 “Disciplina Regionale sulla tutela e l'uso del territorio”.

⁶ Ai sensi dell'art. 4 bis L.R. 10/93 e s.m.i. e dell'art. 52 quater del D.P.R. 327/2001 e s.m.i.

- l'impianto dovrà essere costruito secondo le modalità previste negli elaborati di E-distribuzione s.p.a. Rif. 3572/3191, e tutte le varianti all'opera assentite che, nel corso dei lavori, la Ditta autorizzata avesse necessità di apportare, dovranno essere concordate con ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana;
- l'autorizzazione si intende accordata, fatti salvi i diritti dei terzi e sotto l'osservanza di tutte le disposizioni vigenti in materia di linee di trasmissione e distribuzione di energia elettrica, nonché delle speciali condizioni stabilite dagli Enti interessati, espresse in conferenza di servizi e contenute nei nullaosta⁷ e consensi acquisiti ed elencati in motivazione e riportati nella **Relazione Tecnica allegata al presente atto, quale sua parte integrante e sostanziale**, per cui E-distribuzione s.p.a. viene ad assumere la piena responsabilità nei confronti dei diretti, dei terzi e dei danni eventuali che comunque potessero essere causati dalla costruzione e dall'esercizio dell'impianto elettrico in questione, sollevando ARPAE da ogni pretesa molestia da chi si ritenesse danneggiato;
- E-distribuzione s.p.a. resta obbligato ad eseguire durante la costruzione e l'esercizio degli impianti elettrici tutte quelle opere nuove o modifiche che, a norma di legge, venissero prescritte per la tutela dei pubblici e privati interessi entro i termini che, al riguardo, saranno stabiliti, con le comminatorie in caso di inadempimento;
- la dichiarazione di regolare esecuzione dei lavori e della data di messa in esercizio dell'impianto dovrà essere trasmessa a questa Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana entro 3 mesi da quando questa è avvenuta;
- la realizzazione di modifiche all'opera autorizzata, non preventivamente concordate, qualora vengano qualificate come varianti sostanziali da questa Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana, comporteranno l'avvio del procedimento di dichiarazione di decadenza, di cui all'art. 8 della L.R. 10/93 e del conseguente procedimento di irrogazione di sanzioni di cui all'art. 12 della stessa legge;
- l'impianto dovrà essere collaudato a norma dell'art. 9 della L.R. 10/93 e s.m.i. e il certificato di collaudo dovrà essere trasmesso ad ARPAE – Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana per la conferma;
- in caso di esito negativo, ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana procederà all'avvio del procedimento di dichiarazione di decadenza, di cui all'art. 8 della L.R. 10/93 e del conseguente procedimento di irrogazione di sanzioni di cui all'art. 12 della stessa legge;

- Precisa che:

⁷ Ai sensi dell'art. 120 del R.D. 1775/1933 "Testo Unico delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici".

- Tutte le spese relative all'autorizzazione medesima sono a carico di E-distribuzione s.p.a. a norma della Legge Regionale 22.2.1993 n. 10 e successive modificazioni;
- Avverso il presente provvedimento è esperibile il ricorso al T.A.R. di Bologna nel termine di 60 giorni, o in alternativa ricorso straordinario al Capo dello Stato nel termine di 120 giorni, entrambi decorrenti: per la ditta autorizzata, dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso; per gli altri interessati, dalla data di pubblicazione dell'avviso di emessa autorizzazione nel Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia Romagna.

Motivazione

E-distribuzione s.p.a. in data 12/02/2020 ha presentato alla Agenzia Prevenzione Ambiente Energia Emilia-Romagna (ARPAE) – Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana - istanza⁸, corredata di relazione tecnica e di disegni, per il rilascio dell'autorizzazione⁹ alla costruzione e all'esercizio della seguente opera elettrica: *Spostamento ed interrimento linea MT aerea a 15 kV Amola per consentire la futura realizzazione di nuovo fabbricato e costruzione ed allacciamento di nuova cabina secondaria denominata BergnaLambo in Comune di San Giovanni in Persiceto* (Rif. 3572/3191).

L'opera elettrica avrà le seguenti caratteristiche tecniche:

- tensione di esercizio: 15 kV;
- frequenza: 50 Hz;
- materiale dei conduttori: Al;
- sezione dei cavi: (3x1x185mm²) - (3x1x240mm²);
- numero dei cavi: 1-2-4;
- corrente max: 290 A – 400 A;
- lunghezza totale: Km 1,050.

E-distribuzione s.p.a. ha chiesto la dichiarazione di pubblica utilità e di inamovibilità delle opere¹⁰ specificando le motivazioni per la richiesta di inamovibilità, ed ha depositato l'elaborato in cui sono indicate le aree interessate dall'intervento e i nominativi di coloro che risultano proprietari secondo le risultanze dei registri catastali.

E-Distribuzione ha dichiarato che la linea elettrica, oggetto dell'istanza, non è prevista negli strumenti urbanistici del Comune di San Giovanni in Persiceto, pertanto l'autorizzazione costituisce

⁸ Acquisita in atti con PG n. 22670/2020 del 12/02/2020 (pratica Sinadoc 5546/2020).

⁹ Ai sensi della Legge Regionale 22 febbraio 1993 n. 10 "Norme in materia di opere relative a linee ed impianti elettrici fino a 150 mila volts. Delega di funzioni amministrative" e s.m.i..

¹⁰ Ai sensi dell'art. 4-bis della L.R. 10/93 e s.m.i. e dell'art. 52 quater del D.P.R. 327/2001 e s.m.i.

variante urbanistica¹¹ per l'apposizione del vincolo espropriativo e per l'individuazione dell'infrastruttura e della Dpa (distanza di prima approssimazione)¹².

L'intervento è inserito nel Programma annuale degli interventi per l'anno 2020 pubblicato nel Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia Romagna n. 52 del 4/3/2020.

E-distribuzione ha inoltre inviato la seguente documentazione:

- Attestazione di conformità tecnica ai sensi del comma 2bis dell'art. 95 del D.Lgs. n. 259/2003 – Codice delle comunicazioni Elettroniche;
- Dichiarazione di non interferenza con attività minerarie, come previsto dalla Direttiva Direttoriale 11 giugno 2012 del Direttore Generale delle Risorse Minerarie ed Energetiche del Ministero dello Sviluppo Economico.

Il Responsabile del Procedimento in data 18/02/2020 ha comunicato¹³ l'avvio del procedimento amministrativo a E-distribuzione s.p.a. e per conoscenza al Comune di San Giovanni in Persceto, e ha successivamente inviato le comunicazioni ai proprietari delle aree interessate dall'opera¹⁴.

In data 18/02/2020¹⁵ ARPAE ha indetto la Conferenza di Servizi decisoria, in forma semplificata ed in modalità asincrona¹⁶ al fine dell'acquisizione dei pareri, assensi e nullaosta necessari al rilascio dell'autorizzazione¹⁷.

L'avviso di deposito dell'istanza in oggetto e dei relativi allegati - contenente l'indicazione che il provvedimento di autorizzazione comporta variante agli strumenti urbanistici del Comune di San Giovanni in Persceto, nonché dichiarazione di pubblica utilità e di inamovibilità, e dà atto dell'indizione della Conferenza di Servizi e dei termini perentori per l'espressione delle determinazioni - è stato pubblicato nel Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia Romagna n. 52 del 04/03/2020 e sul quotidiano "Il Resto del Carlino" nella medesima data ed è stato inoltre pubblicato all'Albo Pretorio del Comune di San Giovanni in Persceto dal 04/03/2020 per 40 giorni consecutivi.

Il termine per la conclusione del procedimento autorizzatorio è di centottanta giorni decorrenti dalla pubblicazione sul BURERT¹⁸.

Il termine per la presentazione delle osservazioni da parte degli aventi diritto è scaduto il 13/04/2020 e non sono pervenute osservazioni¹⁹.

¹¹ Ai sensi dell'art. 2 bis comma 3 della L.R. 10/93 e s.m.i. e dell'art. 52 quater del D.P.R. 327/01 e s.m.i..

¹² Come previsto dalla L.R. 30/2000 e s.m.i. e dalla L.R. 24/2017 "Disciplina Regionale sulla tutela e l'uso del territorio".

¹³ Con PG n. 25855/2020 del 18/02/2020.

¹⁴ Con PG n. 25940/2020 e PG n. 25944/2020 del 18/02/2020.

¹⁵ Con PG n. 25940/2020 del 18/02/2020.

¹⁶ Ai sensi dell'art. 14 comma 2 e dell'art. 14 bis della L. 241/90 e s.m.i..

¹⁷ Come previsto dall'art. 3, comma 3, della L.R. 10/93 e dall'art. 52-quater comma 1 del DPR n. 327/2001.

¹⁸ Ai sensi dell'art. 3, comma 6 della L.R. 10/93.

¹⁹ Come da comunicazione inviata a E-Distribuzione s.p.a. e al Comune di San Giovanni in Persceto con PG n. 55331/2020 del 15/04/2020.

In data 15/04/2020²⁰ è stata inviata al Comune di San Giovanni in Persiceto la richiesta di deliberazione del Consiglio Comunale per l'espressione delle valutazioni sulla variante urbanistica. Nel corso della Conferenza di Servizi, entro i termini previsti dalla normativa²¹, sono state **richieste integrazioni** da parte del Servizio Sistemi Ambientali di ARPAE²² e del Comune di San Giovanni in Persiceto²³, che sono state trasmesse²⁴ da ARPAE a E-distribuzione s.p.a. e a tutti gli Enti coinvolti in Conferenza di Servizi in data 05/03/2020 con la comunicazione di **sospensione dei termini del procedimento**.

In data 09/03/2020 E-distribuzione ha inviato²⁵ la documentazione richiesta, che ARPAE²⁶ ha messo a disposizione degli Enti coinvolti in Conferenza di Servizi, comunicando che dal 09/03/2020 riprendono a decorrere i termini del procedimento.

Il termine per la conclusione del procedimento amministrativo, rideterminato a seguito della sospensione, è il 4/9/2020.

Entro i termini stabiliti per la conclusione della Conferenza di Servizi si sono espressi tutti gli Enti coinvolti, come sottoriportati, con le prescrizioni dettagliate nella Relazione Tecnica allegata alla presente autorizzazione quale sua parte integrante e sostanziale:

- ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana, nulla osta minerario in atti con PG n. 30665/2020 del 26/02/2020;
- ARPAE Servizio Sistemi Ambientali, valutazioni tecniche favorevoli (**con prescrizioni**), in atti con PG n. 73854/2020 del 21/05/2020 - acquisito il parere sanitario favorevole del Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Azienda USL di Bologna in atti con PG n. 49448/2020 del 01/04/2020 e PG n.50166/2020 del 02/04/2020;
- Comando Militare Esercito E.R. nulla osta n. 40-2020 del 25/02/2020 in atti con PG n. 33989/2020 del 02/03/2020
- Aeronautica Militare, nulla osta Prot. 5665 del 20/04/2020 in atti con PG n. 58200/2020 del 21/04/2020²⁷;
- Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio, per la città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, parere favorevole (**con prescrizioni**) Prot n. 6376 del 16/03/2020 in atti con PG n. 41506/2020 del 16/03/2020;

²⁰ Con PG n. 55355/2020 del 15/04/2020.

²¹ Art. 14-bis comma 2 lettera b) della L. 241/90 e s.m.i.

²² In atti con PG n. 31338/2020 del 26/02/2020.

²³ In atti con PG n. 35619/2020 del 04/03/2020.

²⁴ Con nota PG n. 36469/2020 del 05/03/2020.

²⁵ In atti con PG n. 38184/2020 del 09/03/2020.

²⁶ Con nota PG n. 38884/2020 del 10/3/2020.

²⁷ Trasmesso da E-Distribuzione.

- Città metropolitana di Bologna – Servizio Pianificazione del territorio, parere di compatibilità con il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) Prot. 24653 del 15/05/2020 in atti con PG n. 71235/2020 del 15/05/2020;
- Consorzio della Bonifica Burana parere favorevole (**con prescrizioni**) prot. nr. 3450 del 05/03/2020 in atti con PG n. 36176/2020 del 05/03/2020;
- Comune di San Giovanni in Persiceto con nota prot. nr.17253/2020 del 20/05/2020, in atti con PG n. 73654/2020 del 20/05/2020, ha trasmesso la **Deliberazione di Consiglio Comunale n. 21 del 14/05/2020**, immediatamente eseguibile, con la quale ha espresso²⁸ parere favorevole in merito alla variante urbanistica e ha rilasciato il nulla osta tecnico ai fini territoriali, ambientali e paesaggistici e il consenso di massima per l'attraversamento di strade comunali (**con le rispettive prescrizioni**).

La Conferenza di Servizi si è conclusa con esito favorevole, come risulta dalla comunicazione trasmessa a tutti gli Enti coinvolti con nota PG n. 74311/2020 del 21/05/2020, che sostituisce, a tutti gli effetti, ogni atto di assenso comunque denominato di competenza delle Amministrazioni interessate²⁹, ai fini del rilascio della presente autorizzazione.

E-distribuzione, con nota in atti con PG n. 75333/2020 del 25/05/2020, ha dichiarato di accettare le modalità di esecuzione incluse nei nulla-osta e consensi, dettate dagli Enti per la realizzazione dell'impianto in oggetto, e ha trasmesso la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà con cui ha provveduto, al fine del rilascio del presente provvedimento autorizzativo, all'assolvimento del pagamento dell'imposta di bollo (pari a € 16,00) ai sensi del D.P.R. 642/1972 e s.m.i.³⁰, mediante apposizione e annullamento del contrassegno emesso in data 17/05/2020 e identificato con il seguente numero seriale: 01191660267930.

L'Unità Energia ed emissioni atmosferiche dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana ha predisposto la Relazione Tecnica che si allega al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale (allegato n. 1), contenente i riferimenti dei nulla osta e pareri pervenuti, con evidenza delle prescrizioni dettate dagli Enti coinvolti nel procedimento, e che valuta accoglibili le motivazioni per la dichiarazione di inamovibilità.

Riferimenti Normativi

Si richiamano:

- il T.U. di leggi sulle Acque e Impianti elettrici 11 dicembre 1933 n. 1775 e successive modificazioni e integrazioni;

²⁸ Ai sensi dell'art. 3 comma 4 della L.R. 10/93 e s.m.i e dell'art. 52-quater del D.P.R. 327/2001 e s.m.i

²⁹ Ai sensi dell'art. 14-quater della L. 241/90 e s.m.i.

³⁰ Come modificato dalla Legge di Stabilità n. 147/2013 commi 591 e seguenti dell'art. 1.

- il Decreto Legislativo 16 marzo 1999 n. 79 “Attuazione della direttiva 96/92/CE recante norme comuni per il mercato interno dell’energia elettrica”;
- il Decreto del Ministero dell’Industria del Commercio e dell’Artigianato del 28/12/1995 “Attribuzione all’ENEL s.p.a., ai sensi dell’art. 14 del D.L. 11 luglio 1992, n. 333, convertito con legge 8 agosto 1992, n. 359, della concessione delle attività per l’esercizio del pubblico servizio di fornitura dell’energia elettrica nel territorio nazionale.”³¹;
- la Legge Regionale 22 febbraio 1993 n. 10 recante “norme in materia di opere relative alle linee ed impianti elettrici fino a 150 mila volts. Delega di funzioni amministrative”, e successive modificazioni e integrazioni;
- la Legge Regionale 19 dicembre 2002 n. 37 “Disposizioni Regionali in materia di espropri” e successive modificazioni e integrazioni;
- il D.P.R. 8 giugno 2001 n. 327 “Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità” e successive modificazioni e integrazioni;
- la Legge 22 febbraio 2001 n. 36 “Legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici.”;
- il D.M. 29 maggio 2008 del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare “Approvazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto per gli elettrodotti.”;
- la Legge 7 aprile 2014 n. 56 “Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni.”;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 “Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni”;
- la Deliberazione Giunta Regionale n. 2173 del 21/12/2015 “Approvazione assetto organizzativo generale dell’Agenzia Regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia di cui alla L.R. N. 13/2015”;
- le Deliberazioni del Direttore Generale di ARPAE n. 70/2018 e n. 90/2018 nelle quali sono stati approvati il nuovo Assetto Organizzativo Generale, l’Assetto Organizzativo Analitico e il documento Manuale Organizzativo di Arpae;
- la Deliberazione del Direttore Generale di ARPAE n. 113/2018 di Conferimento dell’incarico dirigenziale di Responsabile dell’Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana;
- la Deliberazione del Direttore Generale di ARPAE n. 64/2019 di proroga degli incarichi di Posizione Organizzativa fino al 31/10/2019;

³¹ ENEL Distribuzione s.p.a., in qualità di gestore delle reti di distribuzione, ha cambiato la denominazione in E-Distribuzione s.p.a. a seguito del Decreto Legislativo 93/2011 e della delibera 296/2015/R/COM con cui l’Autorità per l’energia elettrica il gas e il sistema idrico approva le “Disposizioni in merito agli obblighi di separazione (unbundling) funzionale per gli esercenti del settore dell’energia elettrica e del gas (TIUF)”.

- la Determinazione del Dirigente della Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana n. 873/2019 del 29/10/2019 di approvazione dell'assetto organizzativo di dettaglio e di conferimento incarichi di funzione per il triennio 2019-2022.

Allegati

Allegato n. 1: Relazione tecnica.

I.F. Autorizzazioni Complesse ed energia

STEFANO STAGNI

Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale.

L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del Dlgs 12 dicembre 1993 n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.

Pratica Sinadoc n. 5546/2020

RELAZIONE TECNICA

Proponente: E-distribuzione s.p.a..

Oggetto: Spostamento ed interrimento linea MT aerea a 15 kV Amola per consentire la futura realizzazione di nuovo fabbricato e costruzione ed allacciamento di nuova cabina secondaria denominata Bergna Lambo in Comune di San Giovanni in Persiceto - Rif. E-dis 3572/3191.

Istanza: E-DIS-12/02/2020-0095238, in atti con PG n. 22670/2020 del 12/02/2020, integrata nell'ambito della Conferenza di Servizi con documentazione atti con PG n. 38184/2020 del 09/03/2020.

Descrizione intervento:

Il progetto prevede la realizzazione, in Comune di San Giovanni in Persiceto, di una nuova linea elettrica di media tensione, completamente in cavo sotterraneo, per consentire la demolizione di un tratto di linea aerea esistente, denominata AMOLA, e del Posto di Trasformazione su Palo (PTP) FORNI MONTIR ad essa collegato, per permettere l'edificazione di alcuni nuovi fabbricati.

Nel progetto sono ricompresi anche i seguenti interventi:

- l'allestimento elettrico della nuova cabina secondaria di media tensione, denominata BERGNA LAMBO, prevista in corrispondenza del punto D, che sarà collegata alle dorsali in corso di realizzazione, su Via Montirone, mediante cavi tripolari 3x1x240 mm² e alla linea elettrica esistente AMOLA tramite cavi tripolari 3x1x185 mm²;
- la sostituzione del palo esistente nel punto A, mediante l'infissione, in adiacenza dello stesso, di un nuovo sostegno tecnologicamente più idoneo, avente altezza fuori terra non superiore a 15 m, così da garantire la connessione della linea elettrica interrata in progetto con la linea elettrica aerea a 15 kV esistente.

La profondità di posa del nuovo cavidotto è superiore ad un metro, sia dal piano stradale che dal piano di campagna, e le canalizzazioni in corrispondenza delle tratte A-B e B-C saranno predisposte dal proponente.

L'intervento in oggetto, a fronte dell'infissione di 1 nuovo palo, permette di eliminare 7 sostegni e circa 670 metri di linea aerea MT, in conduttori nudi, liberando dall'infrastruttura elettrica e relativa Dpa un'area di circa 13.400 m².

La nuova linea elettrica, della lunghezza complessiva di circa Km 1.050, risulta così articolata:

Tratta A-B: linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo con la posa, in tubazione, di n. 1 cavo (3x1x185 mm²) Al - lunghezza complessiva Km 0,540;

Tratta B-C: linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo con la posa, in tubazione, di n. 1 cavo (3x1x185 mm²) Al - lunghezza complessiva Km 0,175;

Tratta B-D¹: linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo con la posa, in tubazione, di n. 2 cavi (3x1x185 mm²) Al - lunghezza complessiva Km 0,293;

¹ Nell'elaborato 3572/3191PD erroneamente indicata come tratta C-D.

Tratta D-E: linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo con la posa, in tubazione, di n. 4 cavi (3x1x240 mm²) Al - lunghezza complessiva Km 0,022;

Tratta D-F: linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo con la posa, in tubazione, di n. 4 cavi (3x1x240 mm²) Al - lunghezza complessiva Km 0,020.

La capacità di trasporto dell'impianto è pari a 290A per le tratte A-B, B-C e C-D e 400A per le tratte di linea elettrica D-E e D-F, che collegano la nuova cabina alle dorsali in corso di realizzazione, su Via Montirone.

Il gestore dichiara che l'elettrodotto in progetto, da realizzare in cavo cordato ad elica visibile sotterraneo, ai sensi del D.M. 29/05/2008 è escluso dal calcolo della Dpa per i campi elettromagnetici, in quanto le emissioni sono molto ridotte, mentre la Dpa della nuova cabina elettrica di trasformazione MT/BT è calcolata in 2 metri dalle pareti esterne del fabbricato. In corrispondenza del nuovo sostegno, la Dpa delle linee esistenti rimane imperturbata, pertanto la Dpa del nuovo palo corrisponde a 4 metri.

Per le opere in oggetto, E-Distribuzione s.p.a. ha chiesto la **dichiarazione di pubblica utilità e di inamovibilità**, ai sensi dell'art. 4bis della L.R. 10/1993 e s.m.i. e dell'art. 52 quater del DPR 327/2001 e s.m.i., esplicitando le motivazioni della richiesta di inamovibilità.

L'infrastruttura oggetto dell'istanza non è prevista negli strumenti urbanistici vigenti del Comune di San Giovanni in Persiceto pertanto l'intervento costituisce variante agli strumenti urbanistici comunali per l'apposizione del vincolo espropriativo e per l'individuazione dell'infrastruttura e della Dpa.

Interferenze:

- Scolo Bergnana;
- Viabilità comunale.

Non risultano ulteriori interferenze con ambiti tutelati, opere e/o infrastrutture di pubblico interesse.

Nulla osta - Pareri e prescrizioni:

Nell'ambito della Conferenza di Servizi², indetta per l'acquisizione dei pareri e nulla osta necessari per il rilascio dell'autorizzazione, sono pervenuti tutti i pareri e nulla osta richiesti, di seguito elencati:

- **Comando Militare Esercito E.R.**, nulla osta n. 40-2020 del 25/02/2020, in atti con PG n. 33989/2020 del 02/03/2020;
- **Aeronautica Militare**, nulla osta relativamente ai soli aspetti demaniali, Prot. 5665/2020 del 20/04/2020 in atti con PG n. 58200/2020 del 21/04/2020 (trasmesso da E-distribuzione);
- **Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio** per la città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, Prot n. 6376 del 16/03/2020 in atti con PG n. 41506/2020 del 16/03/2020 parere favorevole con la seguente prescrizione: *"(...) questa Soprintendenza, per quanto attiene alla tutela archeologica, autorizza i lavori di cui all'oggetto prescrivendo nel contempo che i lavori di escavazione sopra indicati siano sottoposti a controllo archeologico in corso d'opera.*

Le indagini dovranno essere eseguite con oneri non a carico di questo Ufficio, da parte di personale specializzato (archeologi), secondo le indicazioni fornite da questa Soprintendenza, che assumerà la Direzione scientifica.

Si fa inoltre condizione di dare a questa Soprintendenza comunicazione scritta della data di inizio dei lavori con un anticipo di almeno 10 giorni lavorativi, indicando il nominativo della ditta archeologica incaricata.

² Indetta con PG n. 25940/2020 del 18/02/2020, con esito positivo PG n. 74311/2020 del 21/05/2020.

Il nulla osta definitivo sarà emesso a seguito della consegna, da parte della ditta archeologica incaricata, della Relazione Archeologica.”;

- **Città metropolitana di Bologna** - Servizio Pianificazione del territorio, parere di compatibilità conformità con il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) Prot. 24653 del 15/05/2020 in atti con PG n. 71235/2020 del 15/05/2020: “(...) non si riscontrano elementi di incompatibilità, anche in considerazione del carattere di pubblica utilità dell’opera e della realizzazione di una linea sotterranea a discapito dell’attuale linea aerea.
*Alla luce di suddette valutazioni si ritiene che il progetto sia **compatibile con il PTCP**, (...);*
- **Consorzio della Bonifica Burana**, Prot. n. 3450 del 05/03/2020 in atti con PG n. 36176/2020 del 05/03/2020, parere favorevole condizionato alle seguenti prescrizioni: “(...)”
 - *Eventuali tubazioni affioranti fuori terra, di sfiato e similari, della Condotta, dovranno essere posate ad una distanza non inferiore ai 5,00 metri misurati a partire dal ciglio sinistro del Canale incassato nel terra;*
 - *La cabina elettrica di trasformazione a completamento della Condotta, dovrà essere realizzata ad una distanza non inferiore ai 10,00 metri misurata a partire dal ciglio sinistro del Canale incassato nel terreno;*
 - *i lavori di spostamento e interrimento della linea MT aerea a15 kV e la realizzazione della cabina di trasformazione potranno avere inizio solo dopo il rilascio di regolare atto di concessione da parte di questo Consorzio. (...);*
- **Comune di San Giovanni in Persiceto** con nota Prot. n.17253/2020 del 20/05/2020, in atti con PG n. 73654/2020 del 20/05/2020, ha trasmesso la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 21 del 14/05/20203, nella quale sono riportati i pareri - con prescrizioni – dei servizi competenti, come di seguito riportato: “ (...)”

Con riferimento al rilascio del Nulla Osta di competenza ai fini territoriali, ambientali e paesaggistici, nonché del consenso di massima per l’eventuale attraversamento di strade ed opere comunali, si riportano sinteticamente a seguire i pareri motivati contenenti le condizioni e/o prescrizioni imposte per la migliore tutela dell’interesse pubblico, alle quali E-distribuzione S.p.a. dovrà attenersi in fase esecutiva ed in sede realizzativa dell’opera e che formeranno oggetto di successiva e specifica istanza.

 - A) *Con riferimento alla presenza delle interferenze con gli elementi di viabilità storica e della centuriazione si rimanda al rispetto della prescrizione riportata nel parere della Soprintendenza (...) reso nell’ambito del procedimento;*
 - B) *Con riferimento agli attraversamenti delle strade comunali e delle altre proprietà comunali si rimanda al parere favorevole con indicazioni di cui al prot. n. 12503 del 10/04/2020 del Servizio Lavori Pubblici (...), e al parere favorevole con prescrizioni di cui al prot. 14333 del 28/04/2020 del Servizio Manutenzioni (...);*
 - C) *Con riferimento alle opere edili si rimanda al parere favorevole con prescrizioni di cui al prot. 14086 del 24/04/2020 dello Sportello Unico Edilizia (...);”*

- Parere prot. n. 12503 del 10/04/2020 del Servizio Lavori Pubblici:
“Rilascio parere per gli attraversamenti delle strade comunali e delle aree di proprietà comunale (...) si esprime parere favorevole all’intervento in oggetto, precisando che E-distribuzione Spa dovrà presentare specifica richiesta di autorizzazione allo scavo in area pubblica e occupazione di suolo pubblico, prima dell’inizio dei lavori, secondo quanto previsto dal Regolamento Comunale per l’esecuzione di scavi su aree pubbliche approvato dal Consiglio Comunale con Delibera n. 15 del 27/02/2020.

Per le interferenze con le canalizzazioni gas, acqua e fognature dovrà essere contattata Hera al seguente link http://www.gruppohera.it/progettisti_tecnici/riciesta_sopralluogo_segnaazione_reti ”;

- Parere prot. 14333 del 28/04/2020 del Servizio Manutenzioni:

“Per quanto riguarda la realizzazione dell’opera in oggetto, si evidenzia che lungo il tracciato della nuova linea insistono delle Farnie censite alla scheda numero 99 del censimento comunale degli alberi di pregio, di cui si allega copia. [ALLEGATO ALLA PRESENTE RELAZIONE TECNICA]

Le piante sono tutelate ai sensi dell’art. 3 c.17 del vigente Regolamento comunale del verde.

Ai sensi dell’art.5 del medesimo Regolamento si definisce l’”area di pertinenza” degli alberi e si stabilisce che, per salvaguardare dette aree, nella realizzazione di cantieri devono essere rispettate distanze minime dalla base del centro del tronco che, nel caso delle Farnie, ammontano a 5 metri.

Al medesimo articolo 5 ed all’Allegato B sono riportate tutte le altre prescrizioni cui attenersi per non danneggiare gli alberi e ad essi il richiedente dovrà attenersi integralmente.

Al termine delle lavorazioni il soggetto che interviene dovrà rilasciare al Comune una dichiarazione nella quale attesta di non aver danneggiato l’apparato radicale o la chioma degli alberi ovvero, nel caso ciò si fosse verificato, dovrà produrre una relazione di valutazione sulla stabilità degli alberi redatta da tecnico specializzato.

Il medesimo soggetto risulta infine responsabile nel tempo per danni a cose o persone derivanti da attività che hanno compromesso la vitalità e/o la stabilità degli alberi.

Prima di richiudere gli scavi nei pressi degli alberi o, in ogni caso, per un confronto preliminare sul posto, l’Impresa dovrà contattare con congruo anticipo uno dei (..) referenti comunali.”

- Parere prot. 14086 del 24/04/2020 dello Sportello Unico Edilizia:

“Per quanto di competente del Servizio Sportello Edilizia:

1) relativamente allo spostamento e interrimento della linea MT aerea a 15kV Amola si esprime Parere Favorevole

2) relativamente alla nuova costruzione della cabina secondaria si segnala che il titolo edilizio (permesso di costruire), che dovrà essere ottenuto prima della realizzazione dell’opera, dovrà prevedere una soluzione progettuale nel rispetto delle indicazioni/prescrizioni del Regolamento Urbanistico Edilizio vigente e delle norme di sicurezza previste dal Codice della Strada vigente per quanto attiene la cabina ed il relativo passo carraio di accesso dalla viabilità pubblica.”;

- **ARPAE - Attività Minerarie**, nulla osta minerario PG n. 30665/2020 del 26/02/2020 ;
- **ARPAE - Servizio Sistemi Ambientali**, relazione tecnica in atti con PG n. 73854/2020 del 21/05/2020 - acquisito il parere sanitario favorevole del Dipartimento di Sanità Pubblica dell’Azienda USL di Bologna competente per territorio, in atti con PG n. 49448/2020 del 01/04/2020 e PG n.50166/2020 del 02/04/2020 – che ritiene l’impianto in oggetto conforme con quanto previsto dalle normative vigenti in materia di campi elettromagnetici in bassa frequenza, *“a condizione che:*
 - *siano mantenute delle fasce tali da garantire, ai recettori, il rispetto dell’obiettivo di qualità di 3 microTesla valutato per una distanza, da intendersi **DPA**:*
 - *pari a **4,0 metri**, per il sostegno da installarsi nel punto “A”;*
 - *del valore di **2,0 metri** attorno alla cabina MT/bt in progetto denominata “**BergnaLambo**”;**pertanto all’interno di tali misure non dovranno essere realizzate aree e/o luoghi destinati ad una permanenza prolungata di persone, né aree giochi per l’infanzia;*
 - *le tratte in progetto, in particolare per le tratte “**D - E**” e “**D - F**”, siano realizzate a delle profondità di posa pari o maggiori alla quota di 1,0 metri, rispetto al piano di calpestio, dello “scavo su terreno, terreno naturale/strada, piano di campagna”, riportati negli “Esempi Sezioni di scavo” di pagina 6/8 del PD 3572/3191 (...).”.*

Variante urbanistica:

Il Comune di San Giovanni in Persiceto con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 21 del 14/05/2020, immediatamente eseguibile, ha espresso parere favorevole in merito alla variante urbanistica (ai sensi dell'art. 3 comma 4 della L.R. 10/93 e dell'art. 52-quater del D.P.R. 327/2001 e s.m.i.).

Inamovibilità:

Ai fini della dichiarazione di inamovibilità si ritengono accoglibili le motivazioni riportate da E-distribuzione, nell'elaborato denominato “**Disegno n° 3572/3191 PD**” trasmesso con l'istanza.

***Allegato:** scheda numero 99 del censimento comunale degli alberi di pregio e relative foto.*

Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale.

L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del Dlgs 12 dicembre 1993 n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.



Elenco degli Alberi censiti

ID scheda ID scheda censimento 1997 Data rilevamento Variazione rispetto 97 N° piante

Ubicazione e Proprietà

Località	Toponimo <input type="text"/>	Frazione	<input type="text" value="Amola"/>
Indirizzo	<input type="text" value="Via Bergnana angolo Via Montirone"/>		CTR <input type="text" value="202141"/>
Percorso	<input type="text"/>		
Proprietà	<input type="text" value="Monti Nella"/>	Dati catastali: foglio/part.	<input type="text" value="86/6"/>

Tipologia

 pianta isolata pianta/e in filare pianta/e in gruppo

Descrizione pianta/e

specie	n° piante	diametro (cm)	classe diametro	altezza (m)	classe altezza
<input type="text" value="Farnia"/>	<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="40-60 cm"/>	<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="15-20 m"/>
Struttura	Forma				
<input checked="" type="radio"/> monocormica <input type="radio"/> policormica	<input checked="" type="radio"/> naturale <input type="radio"/> obbligata <input type="radio"/> pianta/e capitozzata <input type="radio"/> branche capitozzate				

Stato fitosanitario

Stato vegetativo	<input type="text"/>				
pianta/e:	<input type="radio"/> sana e vigorosa	<input type="radio"/> di discreto vigore	<input checked="" type="radio"/> di modesto vigore	<input type="radio"/> deperiente	<input type="radio"/> morta
Malattie	<input type="text" value="Carie"/>	Danneggiamenti	<input type="text" value="branche spezzate"/>		
		Scheda VTA	<input checked="" type="checkbox"/>		

Ambiente di crescita

Ambiente circostante	<input type="text"/>					
<input type="radio"/> centro abitato/zona residenziale	<input checked="" type="radio"/> campagna					
<input type="checkbox"/> giardino/aia	<input checked="" type="checkbox"/> seminativo	<input type="checkbox"/> incolto	<input checked="" type="checkbox"/> ciglio strada	<input type="checkbox"/> ciglio fosso/canale	<input type="checkbox"/> ciglio macero	<input type="checkbox"/> siepe

Note

4 piante sane, 15 discrete, 9 modeste, 10 deperite, 3 morte



Elenco degli Alberi censiti

ID scheda



Foto 01



Foto 02



Foto 03



Foto 04

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.