

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2020-4251 del 11/09/2020
Oggetto	Autorizzazione alla costruzione e all'esercizio della seguente opera elettrica: Linee elettriche a 15 kV in cavo sotterraneo per l'inserimento delle cabine elettriche di trasformazione MT/Bt denominate "MINERVA-GIUNONE-DIANA" in Comune di Castenaso (Rif. 3572/3199) rilasciata a E-distribuzione s.p.a. - Legge Regionale 22.2.1993 n. 10 e s.m.i.
Proposta	n. PDET-AMB-2020-4397 del 11/09/2020
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	STEFANO STAGNI

Questo giorno undici SETTEMBRE 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 Metropolitana<sup>1</sup>  
Unità Autorizzazioni complesse ed energia**

**DETERMINAZIONE**

**Oggetto:**

Autorizzazione alla costruzione e all'esercizio della seguente opera elettrica: Linee elettriche a 15 kV in cavo sotterraneo per l'inserimento delle cabine elettriche di trasformazione MT/Bt denominate "MINERVA-GIUNONE-DIANA" in Comune di Castenaso (Rif. 3572/3199) 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**

- Autorizza<sup>2</sup> E-distribuzione s.p.a.<sup>3</sup> - con sede in Bologna Via Carlo Darwin, 4 (CF e PI 05779711000) - a costruire e ad esercire la seguente opera elettrica:Linee elettriche a 15 kV in cavo sotterraneo per l'inserimento delle cabine elettriche di trasformazione MT/Bt denominate "MINERVA-GIUNONE-DIANA" in Comune di Castenaso (Rif. 3572/3199), come descritta in motivazione;
- Dichiaro che il presente provvedimento di autorizzazione costituisce variante agli strumenti urbanistici<sup>4</sup> del Comune di Castenaso, per l'apposizione del vincolo espropriativo e per l'individuazione dell'infrastruttura e della Dpa (Distanza di prima approssimazione)<sup>5</sup>, ed ha efficacia di dichiarazione di pubblica utilità e di inamovibilità dell'opera<sup>6</sup>;
- Stabilisce le seguenti prescrizioni:
  - l'impianto dovrà essere costruito secondo le modalità previste negli elaborati di E-distribuzione s.p.a. **Rif. 3572/3199**, e tutte le varianti all'opera assentita che, nel corso dei

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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..

<sup>3</sup> Società con socio unico e soggetta a direzione e coordinamento di Enel s.p.a.

<sup>4</sup> 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..

<sup>5</sup> 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".

<sup>6</sup> 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.

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 nullaosta<sup>7</sup> 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:
    - 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;

---

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

- 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 08/05/2020 ha presentato alla Agenzia Prevenzione Ambiente Energia Emilia-Romagna (ARPAE) – Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana - istanza<sup>8</sup>, corredata di relazione tecnica e di disegni, per il rilascio dell'autorizzazione<sup>9</sup> alla costruzione e all'esercizio della seguente opera elettrica: *Linee elettriche a 15 kV in cavo sotterraneo per l'inserimento delle cabine elettriche di trasformazione MT/Bt denominate "MINERVA-GIUNONE-DIANA" in Comune di Castenaso* (Rif. 3572/3199).

La linea elettrica avrà le seguenti caratteristiche tecniche:

- tensione di esercizio: 15 kV;
- frequenza: 50 Hz;
- materiale dei conduttori: Al;
- sezione dei cavi: (3x1x185mm<sup>2</sup>);
- numero dei cavi: 1;
- corrente max: 290 A;
- lunghezza totale: Km 0,560.

E-distribuzione s.p.a. ha chiesto la dichiarazione di pubblica utilità e di inamovibilità delle opere<sup>10</sup> 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, è prevista solo parzialmente negli strumenti urbanistici del Comune di Castenaso, pertanto l'autorizzazione costituisce variante urbanistica<sup>11</sup> per l'apposizione del vincolo espropriativo e per l'individuazione dell'infrastruttura e della Dpa (distanza di prima approssimazione)<sup>12</sup>.

L'intervento non è inserito nel Programma annuale degli interventi per l'anno 2020 pertanto E-Distribuzione ha dichiarato di avere inviato per la pubblicazione nel Bollettino Ufficiale

<sup>8</sup> Acquisita in atti con PG n. 67940/2020 del 08/05/2020 (pratica Sinadoc 13652/2020).

<sup>9</sup> 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..

<sup>10</sup> 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.

<sup>11</sup> 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..

<sup>12</sup> 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".

Telematico della Regione Emilia Romagna l'avviso di integrazione al programma degli interventi 2020 (l'avviso è stato pubblicato nel BURERT n. 73 del 18/3/2020).

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 13/05/2020 ha comunicato<sup>13</sup> l'avvio del procedimento amministrativo a E-distribuzione s.p.a. e per conoscenza al Comune di Castenaso, e ha successivamente inviato le comunicazioni ai proprietari delle aree interessate dall'opera<sup>14</sup>.

In data 13/05/2020<sup>15</sup> ARPAE ha indetto la Conferenza di Servizi decisoria, in forma semplificata ed in modalità asincrona<sup>16</sup> al fine dell'acquisizione dei pareri, assensi e nullaosta necessari al rilascio dell'autorizzazione<sup>17</sup>.

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 Castenaso, 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. 169 del 27/05/2020 e sul quotidiano "Il Resto del Carlino" nella medesima data, ed è stato inoltre pubblicato all'Albo Pretorio del Comune di Castenaso dal 27/05/2020 per 40 giorni consecutivi.

Il termine per la conclusione del procedimento autorizzatorio è di centottanta giorni decorrenti dalla pubblicazione sul BURERT<sup>18</sup>, pertanto il termine scade il 23/11/2020.

Il termine per la presentazione delle osservazioni da parte degli aventi diritto è scaduto il 06/07/2020 e **non sono pervenute osservazioni**<sup>19</sup>.

In data 07/07/2020<sup>20</sup> è stata inviata al Comune di Castenaso la richiesta di deliberazione del Consiglio Comunale per l'espressione delle valutazioni sulla variante urbanistica.

---

<sup>13</sup> Con PG n. 69821/2020 del 13/05/2020.

<sup>14</sup> Con PG n. 70147/2020, PG n. 70152/2020, PG n. 70160/2020 e PG n. 70161/2020 del 13/05/2020.

<sup>15</sup> Con PG n. 69856/2020 del 13/05/2020.

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

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

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

<sup>19</sup> Come da comunicazione inviata a E-Distribuzione s.p.a. e al Comune di Castenaso con PG n. 97816/2020 del 07/07/2020.

<sup>20</sup> Con PG n. 97819/2020 del 07/07/2020.

Nel corso della Conferenza di Servizi, **non sono pervenute formali richieste integrazioni** da parte degli Enti coinvolti<sup>21</sup>.

In data 28/05/2020<sup>22</sup> E-Distribuzione ha inviato al Comune di Castenaso e ad ARPAE l'**elaborato** di variante agli strumenti urbanistici corretto, con stralci del PSC e RUE, che riporta la dicitura **3572/3199VU Agg. 12/05/2020**, che ARPAE ha messo a disposizione della Conferenza di Servizi.

Entro i termini stabiliti per la conclusione della Conferenza di Servizi si sono espressi 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. 42048/2020 del 17/03/2020;
- ARPAE Servizio Sistemi Ambientali, valutazioni tecniche favorevoli (**con prescrizioni**), in atti con PG n. 93728/2020 del 30/06/2020 - acquisito il parere sanitario favorevole (con prescrizioni) del Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Azienda USL di Bologna in atti con PG n. 77083/2020 del 27/05/2020;
- Comando Militare Esercito E.R. nulla osta n. 82-2020 del 23/04/2020 in atti con PG n. 63130/2020 del 29/04/2020;
- Aeronautica Militare, nulla osta Prot. 6870 del 07/05/2020 in atti con PG n. 114171/2020 del 06/08/2020<sup>23</sup>;
- 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. 8084 del 08/04/2020 in atti con PG n. 52888/2020 del 09/04/2020;
- Consorzio della Bonifica Renana, parere idraulico favorevole (Concessione n. 20200079) per attraversamento dello scolo consorziale Zenetta di Quarto, Prot. n. 8485 del 06/08/2020, in atti con PG n. 114251/2020 del 06/08/2020;
- Comune di Castenaso, nulla osta ai fini territoriali, ambientali e paesaggistici nonché per l'attraversamento delle strade od opere comunali (**con prescrizioni**) prot. n. 7892/2020 del 08/06/2020, in atti con PG n. 81943/2020 del 08/06/2020.

Non è pervenuto il parere della Città metropolitana di Bologna, in merito alla conformità con il PTCP, pertanto, ai sensi dell'art. 14-bis comma 4 della L. 241/90, la mancata comunicazione entro il termine equivale ad assenso senza condizioni.

---

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

<sup>22</sup> Con nota in atti con PG n. 77203/2020 del 28/05/2020.

<sup>23</sup> Trasmesso da E-Distribuzione s.p.a.

Nell'ambito della Conferenza di Servizi il Comune di Castenaso ha comunicato<sup>24</sup> che la Deliberazione relativa all'espressioni delle valutazioni sulla variante urbanistica<sup>25</sup> è stata approvata dal Consiglio Comunale in data 30/7/2020 con n. 43, e verrà trasmessa non appena formalizzata.

La Conferenza di Servizi si è conclusa con esito favorevole, come risulta dalla comunicazione trasmessa a tutti gli Enti coinvolti con nota PG n. 117168/2020 del 12/08/2020, che sostituisce, a tutti gli effetti, ogni atto di assenso comunque denominato di competenza delle Amministrazioni interessate<sup>26</sup>, ai fini del rilascio della presente autorizzazione.

Il parere della Città metropolitana di Bologna in merito alla conformità con il PTCP, si intende acquisito ai sensi dell'art. 14-bis comma 4 della L. 241/90 e s.m.i..

Il Comune di Castenaso in data 18/8/2020 ha formalmente trasmesso<sup>27</sup> la **Deliberazione di Consiglio Comunale n. 43 del 30/7/2020** immediatamente eseguibile, che esprime parere favorevole in merito alla variante urbanistica.

E-distribuzione, con nota in atti con PG n. 120986/2020 del 24/08/2020 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.<sup>28</sup>, in modo virtuale (Aut. AdE n. 133874/99).

In data 26/8/2020 con nota in atti con PG n. 122205/2020 E-distribuzione ha inviato la dichiarazione di accettazione delle modalità di esecuzione incluse nei nulla-osta e consensi, dettate dagli Enti per la realizzazione dell'impianto in oggetto.

L'Unità Autorizzazioni Complesse ed Energia 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;
- il Decreto Legislativo 16 marzo 1999 n. 79 "Attuazione della direttiva 96/92/CE recante norme comuni per il mercato interno dell'energia elettrica";

<sup>24</sup> E-mail in atti con PG 114216/2020 del 6/8/2020.

<sup>25</sup> 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.

<sup>26</sup> Ai sensi dell'art. 14-quater della L. 241/90 e s.m.i.

<sup>27</sup> Con nota in atti con PG n. 119366/2020 del 18/08/2020.

<sup>28</sup> Come modificato dalla Legge di Stabilità n. 147/2013 commi 591 e seguenti dell'art. 1.

- 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.”<sup>29</sup>;
- 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;

---

<sup>29</sup> 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.

Bologna, 11/09/2020

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. 13652/2020

## **RELAZIONE TECNICA**

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

**Oggetto:** Linee elettriche a 15 kV in cavo sotterraneo per l'inserimento delle cabine elettriche di trasformazione MT/Bt denominate "MINERVA-GIUNONE-DIANA" in Comune di Castenaso - Rif. E-dis **3572/3199**.

**Istanza:** E-DIS-08/05/2020-0278068, in atti con PG n. 67940/2020 del 08/05/2020, aggiornata con documentazione in atti con PG n. 77203/2020 del 28/05/2020.

### **Descrizione intervento:**

L'intervento prevede la realizzazione, in Comune di Castenaso, di una nuova linea elettrica di media tensione, in cavo sotterraneo cordato ad elica visibile a singola terna, per consentire il collegamento, alla rete elettrica esistente, di n. 3 nuove cabine elettriche di trasformazione MT/Bt, denominate "MINERVA" - "GIUNONE" - "DIANA".

La nuova infrastruttura elettrica, della lunghezza complessiva di circa Km 0,560 ed una capacità di trasporto pari a 290 A, è così costituita:

- Tratta "K - Cab. "MINERVA": linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo, con la posa, in tubazione, di n. 1 cavo (3x1x185mm<sup>2</sup> Al) - lunghezza complessiva Km 0,084;
- Tratta Cab. "MINERVA" - Cab "GIUNONE": linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo, con la posa, in tubazione, di n. 1 cavo (3x1x185mm<sup>2</sup> Al) - lunghezza complessiva Km 0,256;
- Tratta Cab "GIUNONE" - Cab. "DIANA": linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo, con la posa, in tubazione, di n. 1 cavo (3x1x185mm<sup>2</sup> Al) - lunghezza complessiva Km 0,173;
- Tratta Cab "DIANA" - X: linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo, con la posa, in tubazione, di n. 1 cavo (3x1x185mm<sup>2</sup> Al) - lunghezza complessiva Km 0,045;
- Gli scavi per la posa dei cavidotti sono realizzati dal committente, mentre sono a carico di E-distribuzione gli scavi per il raccordo della nuova infrastruttura con la rete elettrica esistente e la demolizione del tratto di linea esistente tra i punti "K" e "X", interrato lungo la viabilità comunale;
- Le n. 3 nuove cabine di trasformazione MT/Bt denominate "MINERVA" - "GIUNONE" - "DIANA" sono costruite dal cliente e predisposte ciascuna per l'installazione di un trasformatore MT/Bt di E-Distribuzione della potenza di 250 kVA, che all'occorrenza potrà arrivare fino a 630 kVA, mentre non ci sarà trasformazione da parte del cliente;

Il gestore dichiara che:

- la linea elettrica in progetto è costituita da un cavo cordato ad elica sotterraneo, pertanto - 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;

- la Dpa di ciascuna nuova cabina di trasformazione MT/BT è calcolata in 2 metri dalle pareti esterne del fabbricato e dal soffitto.

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 risulta essere previsto solo parzialmente negli strumenti urbanistici del Comune di Castenaso pertanto l'intervento costituisce variante agli stessi, per l'apposizione del vincolo espropriativo e per l'individuazione dell'infrastruttura e della Dpa.

### **Interferenze:**

- Scolo Zanetta di Quarto (attraversamento), di competenza del Consorzio della Bonifica Renana
- viabilità comunale.

Non risultano ulteriori interferenze con elementi naturali, opere o altre infrastrutture di pubblico interesse, anche in considerazione del fatto che la nuova linea verrà interrata prevalentemente lungo la viabilità pubblica.

### **Nulla osta - Pareri e prescrizioni:**

Nell'ambito della Conferenza di Servizi decisoria<sup>1</sup>, indetta per l'acquisizione dei pareri e nulla osta necessari per il rilascio dell'autorizzazione, sono pervenuti i pareri e nulla osta richiesti, di seguito elencati:

- **Comando Militare Esercito E.R.**, nulla osta n. 82-2020 del 23/04/2020 in atti con PG n. 63130/2020 del 29/4/2020;
- **Aeronautica Militare**, nulla osta relativamente ai soli aspetti demaniali, Prot. 6870 del 07/05/2020, trasmessa da E-distribuzione spa e conservata in atti con PG n. 114171/2020 del 06/08/2020;
- **Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio** per la città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, Prot n. 8084 del 08/04/2020 in atti con PG n. 52888/2020 del 09/4/2020, parere favorevole con le seguenti **prescrizioni**: *“(...) questa Soprintendenza, per quanto di competenza, ritiene necessario attivare un controllo archeologico in corso d'opera per l'esecuzione degli scavi in oggetto.*

*L'assistenza alle operazioni di scavo dovrà essere affidata ad archeologi di provata professionalità, esterni all'Amministrazione. Nessuno degli oneri connessi alle attività archeologiche suddette (sia quelle in corso di scavo, come la sorveglianza, i mezzi meccanici, conduzione e documentazione scavi etc., sia quelle post-scavo, come la rielaborazione dati, la redazione schede, la documentazione grafica e fotografica, etc.) dovrà risultare a carico di questa Amministrazione.*

*Gli archeologi incaricati opereranno sotto la Direzione scientifica di questa Soprintendenza e dovranno mettersi in contatto con il Funzionario archeologo responsabile dell'istruttoria; a tal fine, sarà cura della D.L. comunicare il nominativo della Ditta scelta e la data di inizio lavori con indispensabile preavviso di almeno 15 giorni lavorativi.*

*Resta inteso che, qualora venissero rinvenute evidenze di interesse archeologico nel corso di detti controlli, questo Ufficio si riserva di formulare ulteriori prescrizioni di tutela in merito.”*

- **Consorzio della Bonifica Renana**, parere idraulico favorevole, Prot n. 8485 del 06/08/2020 in atti con PG n. 114251/2020 del 06/08/2020, per la costruzione di un attraversamento sullo scolo consorziale Zanetta di Quarto;

<sup>1</sup> Indetta con PG n. 69856/2020 del 13/05/2020, con esito positivo PG n. 117168/2020 del 12/08/2020.

- **Comune di Castenaso**, nulla osta e parere tecnico favorevole sulla fattibilità in merito alla “conformità urbanistica”, Prot. n. 7892 del 08/06/2020, in atti con PG n. 81943/2020 del 08/06/2020, con le seguenti prescrizioni:“(…)
  - *E-Distribuzione S.p.A., al fine di effettuare le necessarie opere sulle strade pubbliche e loro pertinenze, dovrà essere in possesso del nulla osta da parte dell’Unità Operativa Lavori Pubblici;*
  - *durante l’esecuzione dei lavori non dovrà esservi l’interruzione del traffico e l’esecuzione degli attraversamenti dovrà avvenire su mezza carreggiata per volta, con posa in opera di idonea segnaletica orizzontale e verticale, diurna e notturna;*
  - *la posa di cavi e/o condotte interrato dovrà avvenire ad una profondità minima di cm. 100 dal piano viabile o di campagna, misurata dall’estradosso superiore dei tubi;*
  - *la sede stradale e le sue pertinenze dovranno essere perfettamente ripristinate nel più breve tempo possibile e comunque con le modalità e nei termini prescritti nell’autorizzazione dell’Unità Operativa Lavori Pubblici;*
  - *durante lo svolgimento dei lavori ci si dovrà scrupolosamente attenere alle modalità di esecuzione delle opere e alle indicazioni che dovessero essere impartite dall’Area Tecnica e dalla Polizia Municipale;*
  - *restano altresì fatti salvi ed impregiudicati tutti i diritti di terzi e l’Amministrazione Comunale declina nel contempo ogni responsabilità civile e penale per eventuali danni a persone, animali e cose che dovessero verificarsi durante l’esecuzione dei lavori.”;*
- **ARPAE - Attività Minerarie**, nulla osta minerario PG n. 42048/2020 del 17/03/2020;
- **ARPAE - Servizio Sistemi Ambientali**, relazione tecnica, in atti con PG n. 93728/2020 del 30/06/2020 - acquisito il parere sanitario favorevole del Dipartimento di Sanità Pubblica dell’Azienda USL di Bologna competente per territorio, in atti con PG n. 77083/2020 del 27/05/2020 – che ha valutato l’impianto in oggetto conforme con quanto previsto dalle normative vigenti in materia di campi elettromagnetici in bassa frequenza, a condizione che:“(…)
  - *le estensioni delle **Distanze di Prima Approssimazione pari a 2 metri**, dichiarate per le tre cabine MT/bt in progetto denominate “**MINERVA**”, “**GIUNONE**” e “**DIANA**”, non impattino proprietà terze confinanti con le stesse cabine di trasformazione di futura realizzazione. Qualora ciò accadesse, dovranno essere prodotte le dichiarazioni delle proprietà confinanti che escludono la presenza prolungata di persone nelle aree interessate dall’estensione della DPA, nel rispetto del DPCM 8 luglio 2003 “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 rete (50 Hz) generati dagli elettrodotti. (GU n. 200 del 29-8-2003);*
  - *All’interno del giardino confinante con una o più delle nuove cabine di trasformazione MT/Bt, eventualmente impattato dalle estensioni delle DPA, non siano presenti (né realizzate in futuro) aree verdi attrezzate e/o aree giochi per l’infanzia.*

*Si ricorda infine che nel caso in cui all’interno delle tre cabine MT/bt in progetto, denominate “**MINERVA**”, “**GIUNONE**” e “**DIANA**”, siano variati il numero e/o le potenze dei trasformatori installati, sarà necessario rideterminare e fornire il valore della DPA, se del caso complessive, aggiornate e valutate congruamente sulla base delle trasformazioni installate.”;*

Nell’ambito della Conferenza di Servizi, indetta per l’acquisizione dei pareri e nulla osta necessari al rilascio dell’autorizzazione, non è pervenuto il parere di conformità con il PTCP della Città metropolitana di Bologna, pertanto, ai sensi dell’art. 14-bis comma 4 della L. 241/90, la mancata comunicazione entro il termine equivale ad assenso senza condizioni.

### **Variante urbanistica:**

Il Comune di Castenaso ha trasmesso<sup>2</sup> la **Deliberazione di Consiglio Comunale n. 43 del 30/07/2020**, immediatamente eseguibile, che esprime 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° 3572/3199 PD" trasmesso con l'istanza.

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.

---

<sup>2</sup> Con nota in atti con PG n. 119366/2020 del 18/08/2020.

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