

e-distribuzione S.p.A.
Grids Italia
Area Regionale Abruzzo Marche Molise
Autorizzazioni e Patrimonio Industriale

Imposta di bollo di 16,00
assolta in maniera virtuale
Aut. AdE n. 133874/99

Oggetto: Riferimento AUT_60085955.

**PNRR Smart Grid Abruzzo Molise – Hosting Capacity.....Codice.....GUP.....
F18B22001860006**

Realizzazione nuova Cabina Primaria 220/20 kV da realizzare nel Comune di Loreto Aprutino (PE) – Strada Comunale “Gallo-Crocetta” denominata “CP Gallo” da parte della e-distribuzione S.p.A.

La e-distribuzione S.p.A., con sede legale in Roma in Via Domenico Cimarosa 4, C.F. 05779711000, Società partecipante al Gruppo IVA Enel con P.I. 15844561009, in persona del legale rappresentante Alessandro Costantini, ai sensi dell'art.3 della Legge Regionale 20/09/1988 n.83, modificata e integrata dalla L.R. 23/12/1999 n.132,

RENDE NOTO

che nell’ambito del PNRR - Smart Grid - Abruzzo e Molise, ha in programma la realizzazione di una nuova Cabina Primaria 220/20 kV denominata “CP Gallo” in località strada comunale “Gallo-Crocetta” nel Comune di Loreto Aprutino (PE), su area individuata catastalmente al Foglio n.7 – particelle n. 48, n. 109, n. 105/parte e n. 281/parte, per il miglioramento della qualità del servizio.

e-distribuzione S.p.A. informa che inoltrerà istanza alla Regione Abruzzo – Dipartimento Territorio e Ambiente DPC025 - Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio, finalizzata all’ottenimento del Decreto di Autorizzazione Definitiva alla costruzione ed esercizio con accertamento della conformità urbanistica e dichiarazione di pubblica utilità, urgenza, indifferibilità e inamovibilità.

Le principali opere in progetto sono le seguenti:

OPERE CIVILI

- realizzazione di movimenti terra per la messa in quota dell’area della Cabina Primaria. Saranno necessari sbancamenti nella zona nord/ovest del lotto e riporti a sud e ad est del lotto;
- rimozione ed eventuale ricollocazione di un albero di noce ubicato in prossimità della strada comunale “Gallo-Crocetta” interferente con le opere in progetto;
- realizzazione di opere di sostegno in corrispondenza degli sbancamenti a monte e di terre armate nell’area in riporto a valle della Cabina Primaria;
- realizzazione di una recinzione perimetrale di tutta l’area di Cabina Primaria realizzata con muretto in c.a. alla base e grigliato tipo “Keller” superiormente per rendere l’area non accessibile in considerazione dell’attività svolta all’interno della stessa con la presenza di linee elettriche in AT e MT;
- realizzazione di un accesso carrabile lungo la Strada Comunale “Gallo-Crocetta” ad interruzione del muro di recinzione perimetrale, con cancello di altezza pari alla recinzione stessa;
- posa della maglia di terra e delle canalizzazioni per i sottoservizi necessari e per l’allaccio alla rete telefonica comunale;
- realizzazione delle fondazioni interrato per gli apparati degli stalli AT/MT (Scaricatori, trasformatori di corrente/tensione, interruttori, sezionatori, trasformatori AT/MT, reggi-sbarre AT ecc.), per i fabbricati mobili tipo container, per i complessi “Petersen” e Servizi Ausiliari;

- installazione dei N°2 fabbricati mobili tipo container servizi della Cabina Primaria per l'alloggiamento del reparto MT e BT, del telecontrollo e dei servizi;
- realizzazione canalizzazioni e caditoie per smaltimento acque piazzale;
- realizzazione pozzetti e canalizzazione per cavi MT/BT;
- realizzazione della pavimentazione del piazzale e dell'accesso dalla Strada Comunale "Gallo-Crocetta" con adeguato strato di fondazione stradale, binder e sovrastante tappetino di usura in conglomerato bituminoso;
- realizzazione illuminazione di piazzale.
- sistemazione a verde delle aree di proprietà esterne alla Cabina Primaria con piantumazione di essenza arboree ed opere varie di finitura.

OPERE ELETTROMECCANICHE

installazione della sezione AT 220 kV composta da:

- n. 2 stalli LAT completi ognuno di un sostegno porta terminali AT Terna S.p.A. per la connessione delle Linee elettriche a 220 kV alla CP, una terna di TVC (Trasformatori di Tensione) per la misura della tensione di rete, un sezionatore, una terna di TA (Trasformatori di Corrente) preposti alla funzione di sezionamento, interruzione e misura dell'energia elettrica ed esecuzione delle relative connessioni di potenza, un interruttore ed un secondo sezionatore;
- n. 1 sbarra AT per l'interconnessione degli stalli sopra menzionati con sezionatore centrale;
- n. 2 stalli TR AT/MT completi ognuno di un sezionatore, un interruttore ed una terna di TA (Trasformatori di Corrente) preposti alla funzione di sezionamento, una terna di Scaricatori AT 220 kV per la protezione dell'Interruttore AT in caso di sovratensioni, n. 2 trasformatori 220/20 kV da 40 MVA ed esecuzione delle relative connessioni di potenza;
- installazione di N°2 quadri MT 20 kV da alloggiare nei N°2 fabbricati mobili di tipo container, con n. 12+12 uscite linee MT per la distribuzione dell'energia elettrica nel territorio;
- installazione dei sostegni MT dei TR AT/MT e degli stalli esterni Servizi Ausiliari e Petersen ed esecuzione delle relative connessioni di potenza;
- posa e collegamento dei cavi MT dei TR AT/MT, dei servizi ausiliari e del sistema Petersen;
- posa in opera della sezione BT di protezione e controllo dell'impianto composta dagli armadi smistamento cavi esterni, dal quadro SA ca-cc, dagli apparati di telecontrollo, dalle batterie 110 Vcc, dai telai e dalle protezioni di controllo e comando;
- posa in opera e collegamento di tutta la cassetteria BT, di telecomunicazione, di telecontrollo e in fibra ottica per l'interconnessione di tutte le apparecchiature di impianto.

Si rende noto altresì:

- che il soggetto promotore è la Società e-distribuzione S.p.A. con sede Via Campo di Pile sn – 67100 L'Aquila (AQ), C.F. 05779711000 e P.I. 15844561009, referente dell'iter autorizzativo, Dal Fara Federico, cel. 329 9547736 – e-mail federico.dalfara@e-distribuzione.com.
- che il presente avviso, corredato dal progetto definitivo, sarà pubblicato sull'Albo Pretorio del Comune di Loreto Aprutino (PE) per quindici giorni.

Ai sensi dell'art. 5 della sopracitata legge regionale le opposizioni, le osservazioni e comunque, le condizioni a cui dovranno essere eventualmente vincolate le autorizzazioni a costruire detto impianto, dovranno essere

presentate dagli aventi interesse alla Regione Abruzzo -*Dipartimento Territorio e Ambiente - DPC025 - Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio*, Corso Vittorio Emanuele II, 301 - 65122 PESCARA (PE), entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso.

Con osservanza.

Alessandro Costantini

Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia S.p.A. e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.