



CCR-VIA -- COMITATO DI COORDINAMENTO REGIONALE PER LA VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE

Giudizio n° 4444 Del 19/12/2024
Prot. n° 24/043005 Del 11/11/2024

Ditta Proponente: E- DISTRIBUZIONE S.P.A.

Oggetto: Edi82429609 - aut_2649252 - realizzazione di linee elettriche mt 20kv in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano dj20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m nei comuni di Basciano, Teramo, Penna Sant'Andrea e Montorio al Vomano (TE) per la realizzazione delle uscenti dalla nuova "cp Basciano dj00-1-387115".
prolav: dj2h230027 - dj2h230300 - dj2h230309 - dj2h230311 - dj2h230314 - dj2h230462. Richiesta autorizzazione area sic. Edis 82429609 atenaid_76763120 #82429609-6087110#

Comune di Intervento: Vari

Tipo procedimento: V.Inc.A. ai sensi del DPR 357/1997 e ss.mm.ii.

Presenti (in seconda convocazione)

Direttore Dipartimento Territorio – Ambiente (Presidente)	<i>ing. Erika Galeotti (Presidente delegata)</i>
Dirigente Servizio Valutazioni Ambientali	-
Dirigente Servizio Gestione e Qualità delle Acque	<i>dott.ssa Francesca Liberi (delegata)</i>
Dirigente Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio - Pescara	<i>dott. Fabio Pizzica (delegato)</i>
Dirigente Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche - Pescara	ASSENTE
Dirigente Servizio Pianificazione Territoriale e Paesaggio	<i>ing. Eligio Di Marzio (delegato)</i>
Dirigente Servizio Foreste e Parchi - L'Aquila	<i>dott.ssa Serena Ciabò (delegata)</i>
Dirigente Servizio Opere Marittime	ASSENTE
Dirigente Servizio Genio Civile competente per territorio	
Teramo	ASSENTE
Dirigente del Servizio difesa del suolo - L'Aquila	<i>dott. Luciano Del Sordo (delegato)</i>
Dirigente Servizio Sanità Veterinaria e Sicurezza degli Alimenti	ASSENTE
Direttore dell'A.R.T.A	<i>ing. Simonetta Campana (delegata)</i>





Relazione Istruttoria

Titolare istruttoria:
Gruppo Istruttorio:

ing. Andrea Santarelli
dott.ssa Chiara Forcella

Si veda istruttoria allegata

Preso atto della documentazione trasmessa dalla E- Distribuzione S.p.A. in merito all'intervento "Edi82429609 - aut_2649252 - realizzazione di linee elettriche mt 20kv in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano dj20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m nei comuni di Basciano, Teramo, Penna Sant'Andrea e Montorio al Vomano (TE) per la realizzazione delle uscenti dalla nuova "cp basciano dj00-1-387115". prolav: dj2h230027 - dj2h230300 - dj2h230309 - dj2h230311 - dj2h230314 - dj2h230462. richiesta autorizzazione area sic. edis82429609 atenaid_76763120 #82429609-6087110#, acquisita al prot. n. 043005 del 11/11/2024;

IL COMITATO CCR-VIA

Richiamata la normativa che regola il funzionamento del Comitato di Coordinamento Regionale per la V.I.A., e in particolare:

- la Legge Regionale del 29 luglio 2010, n. 31 e s.m.i. "Norme regionali contenenti la prima attuazione del Decreto Legislativo del 03 Aprile 2006, n. 152";
- le DGR 660 del 14/11/2017 Valutazione di Impatto Ambientale - Disposizioni in merito alle procedure di Verifica di assoggettabilità a VIA ed al Provvedimento autorizzatorio unico regionale di VIA ex art. 27 bis del Dlgs 152/2006 così come introdotto dal Dlgs 104/2017 e riformulazione del CCR-VIA
- DGR 713/22 L.R. N. 11/1999 - Aggiornamento del documento Criteri ed indirizzi in materia di procedure ambientali (approvato con DGR 119/2002 e smi) alla luce delle disposizioni di cui al D.L. 76/2020, convertito, con modificazioni, nella L. 120/2020 e del D.L. 77/2021, convertito, con modificazioni, nella L. 108/2021;

Richiamata la disciplina costituente il quadro di riferimento dei procedimenti di valutazione di incidenza ambientale:

- La Direttiva del Consiglio del 21 maggio 1992 Conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche detta Direttiva "Habitat"
- La Direttiva del Consiglio del 2 aprile 1979 concernente la conservazione degli uccelli selvatici, successivamente abrogata e sostituita integralmente dalla versione codificata della Direttiva 2009/147/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 30 novembre 2009, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea del 26 gennaio 2010, serie L 20.
- il D.P.R. 8-9-1997 n. 357 "Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche".
- le Linee Guida nazionali per la Valutazione di Incidenza (VIncA) – Direttiva 92/43/CEE art. 6, paragrafi 3 e 4" (pubblicate su Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea n. 303 del 28 dicembre 2019);





- L.R. 22 dicembre 2010, n. 59 Disposizioni per l'adempimento degli obblighi della Regione Abruzzo derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione Europea. Attuazione delle direttive 2006/123/CE, 92/43/CEE e 2006/7/CE - (Legge comunitaria regionale 2010).
- La L. R. 12 dicembre 2003, N. 26 Integrazione alla L.R. 11/1999 concernente: Attuazione del D.Lgs. 31.03.1998, n. 112 - Individuazione delle funzioni amministrative che richiedono l'unitario esercizio a livello regionale per il conferimento di funzioni e compiti amministrativi agli enti. BURA n° 41 del 31.12.2003, ai sensi dell'art. 46 bis LR 11/1999 e LR 2/2003
- le Linee Guida regionali per la Valutazione di Incidenza (VIncA), approvate con D.G.R. 860/2021;
- le Misure generali e sito-specifiche di conservazione per la tutela delle ZPS e dei SIC della Regione Abruzzo;

Considerato che ai dati e alle affermazioni forniti dal Proponente occorre riconoscere la veridicità dovuta in applicazione dei principi della collaborazione e della buona fede che devono improntare i rapporti tra il cittadino e la pubblica amministrazione ai sensi dell'art. 1, comma 1 bis della l. 241/90, fatte salve in ogni caso le conseguenze di legge in caso di dichiarazioni mendaci;

Sentita la relazione istruttoria;

Letta la Determina Dirigenziale n. 1314 del 10-12-2024 della Provincia di Teramo acquisita al prot. n. 481733 del 11/12/2024;

Rilevato che il Comune di Montorio al Vomano, ancora non ha espresso il proprio sentito prescritto dall'art. 5, comma 7, del D.P.R. 357/97 ss.mm.ii. e dalle "Linee Guida Regionali per la Valutazione di Incidenza (VIncA)", richiesto con nota prot. n. 439453 del 13/11/2024;

Considerato che i lavori da eseguire all'interno dell'area ZSC IT712008 - Fiume Vomano consistono in tre attraversamenti del Fiume Vomano;

Visto che la documentazione esaminata ha come oggetto "*Screening per la valutazione di incidenza ambientale*";

Ritenuto opportuno che invece il proponente presenti uno studio di V.Inc.A così come previsto per il livello II, redatto secondo le linee guida Nazionali e Regionali per la valutazione di incidenza;

Ritenuto che le misure volte a ridurre e contenere gli impatti previsti siano generiche e non sito specifiche in quanto non indicano l'effettivo cronoprogramma dei lavori atto ad evitare il periodo di riproduzione e di migrazione delle specie protette presenti nell'area di studio;

ESPRIME IL SEGUENTE GIUDIZIO DI RINVIO PER LE SEGUENTI MOTIVAZIONI

È necessario ripresentare uno studio di V.Inc.A., così come previsto per il livello II, redatto secondo le linee guida Nazionali e Regionali per la valutazione di incidenza.

Si assegnano 30 giorni dalla pubblicazione del presente giudizio per la presentazione della documentazione integrativa richiesta.





ing. Erika Galeotti (Presidente delegata)

FIRMATO DIGITALMENTE

dott.ssa Francesca Liberi (delegata)

FIRMATO ELETTRONICAMENTE

dott. Fabio Pizzica (delegato)

FIRMATO ELETTRONICAMENTE

ing. Eligio Di Marzio (delegato)

FIRMATO ELETTRONICAMENTE

dott.ssa Serena Ciabò (delegata)

FIRMATO ELETTRONICAMENTE

dott. Luciano Del Sordo (delegato)

FIRMATO ELETTRONICAMENTE

ing. Simonetta Campana (delegata)

FIRMATO ELETTRONICAMENTE

Per la verbalizzazione

Titolare: ing. Silvia Ronconi

Gruppo: dott.ssa Paola Pasta

FIRMATO ELETTRONICAMENTE





Istruttoria Tecnica

Valutazione Incidenza Ambientale

Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m nei Comuni di Basciano, Teramo, Penna Sant'Andrea e Montorio Al Vomano (TE) per la realizzazione delle uscenti dalla nuova "CP BASCIANO DJ00-1-387115".

Proponente

E-distribuzione S.p.A.

TITOLO DELL'INTERVENTO:	Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m nei Comuni di Basciano, Teramo, Penna Sant'Andrea e Montorio Al Vomano (TE) per la realizzazione delle uscenti dalla nuova "CP BASCIANO DJ00-1-387115".
OGGETTO DELL'INTERVENTO:	EDI82429609 - AUT_2649252- Procedimento legato a Decreto-legge 9/12/2023 n. 181 – "Disposizioni urgenti per la sicurezza energetica del paese, la promozione del ricorso alle fonti rinnovabili di energia, il sostegno alle imprese a forte consumo di energia e in materia di ricostruzione nei territori colpiti dagli eccezionali eventi alluvionali verificatisi a partire dal 1° maggio 2023" L'opera di cui trattasi è inserita nel Piano di Sviluppo della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) elaborato da ENEL
PROPONENTE:	E-DISTRIBUZIONE S.P.A.

LOCALIZZAZIONE DEL PROGETTO

COMUNI:	BASCIANO, TERAMO, PENNA SANT'ANDREA E MONTORIO AL VOMANO
PROVINCIA:	TERAMO

Contenuti istruttoria

Per semplicità di lettura la presente istruttoria è suddivisa nelle seguenti Sezioni:

- I. Anagrafica del progetto
- II. Sintesi dello Studio di Incidenza

Referenti del Servizio Valutazioni Ambientali

**Gruppo
Istruttorio:**

Ing. Andrea Santarelli

Dott. ssa Chiara
Forcella

[Digitare qui]





Istruttoria Tecnica

Valutazione Incidenza Ambientale

Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.

SEZIONE I

ANAGRAFICA DEL PROGETTO

1. Responsabile Azienda Proponente

Cognome e nome	Costantini Alessandro
----------------	-----------------------

2. Estensore dello Screening

Cognome e nome	Dott. Agronomo Silvano Scioli
Albo Professionale e num. iscrizione	Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali-Pescara-iscr. N. 246

3. Avvio della procedura

Acquisizione in atti domanda	Prot. n. 435005 dell'11/11/2024
Avvio procedura	Prot. n. 439453 del 13/11/2024

4. Elenco Elaborati

Publicati sulla sezione Vinca regionale al seguente link

<https://www.regione.abruzzo.it/content/realizzazione-di-linee-elettriche-mt-20kv-cavi-interrati-circa-22342-m-ed-cavo-aereo-circa>

Documentazione generale:

-  Istanza di vinca acquisita in atti al prot 0435005/24 dell' 11/11/24
-  e-distribuzione-linea-elettrica-basciano-avvio-procedimento-signed.pdf
-  Determina della Provincia di Teramo acquisito in atti al prot n 481733 dell'11/12/2024

Allegati:

-  screening-di-valutazione-di-incidenza-ambientale-pratica-nuove-uscenti-basciano.pdf

Premessa

Con nota acquisita in atti al prot. n. 435005 dell'11/11/2024, E- Distribuzione Spa richiede l'attivazione del procedimento di Vinca ai sensi del DPR 357/97 e smi, per il progetto denominato "**realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m nei Comuni di Basciano, Teramo, Penna Sant'Andrea e Montorio Al Vomano (TE) per la realizzazione delle uscenti dalla nuova "CP BASCIANO DJ00-1-387115"**, in quanto i lavori in oggetto riguardano la che i lavori in oggetto ricadono nella ZSC IT7120082 – Fiume Vomano. Il Servizio Valutazioni Ambientali, con nota prot. n. 439453 del 13/11/2024, ha attivato il procedimento richiedendo, al Comune di Montorio al Vomano, il sentito prescritto dall'art. 5, comma 7, del D.P.R. 357/97 s.m.i. e dalle "Linee Guida Regionali per la Valutazione di Incidenza (VInCA)". In data 11/12/2024, è stata acquisita al prot. n.481733, la Determina Dirigenziale n. 1314 DEL 10-12-2024 della Provincia di Teramo, di cui verrà data lettura in sede di riunione del CCRVIA.



Istruttoria Tecnica

Valutazione Incidenza Ambientale

Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.

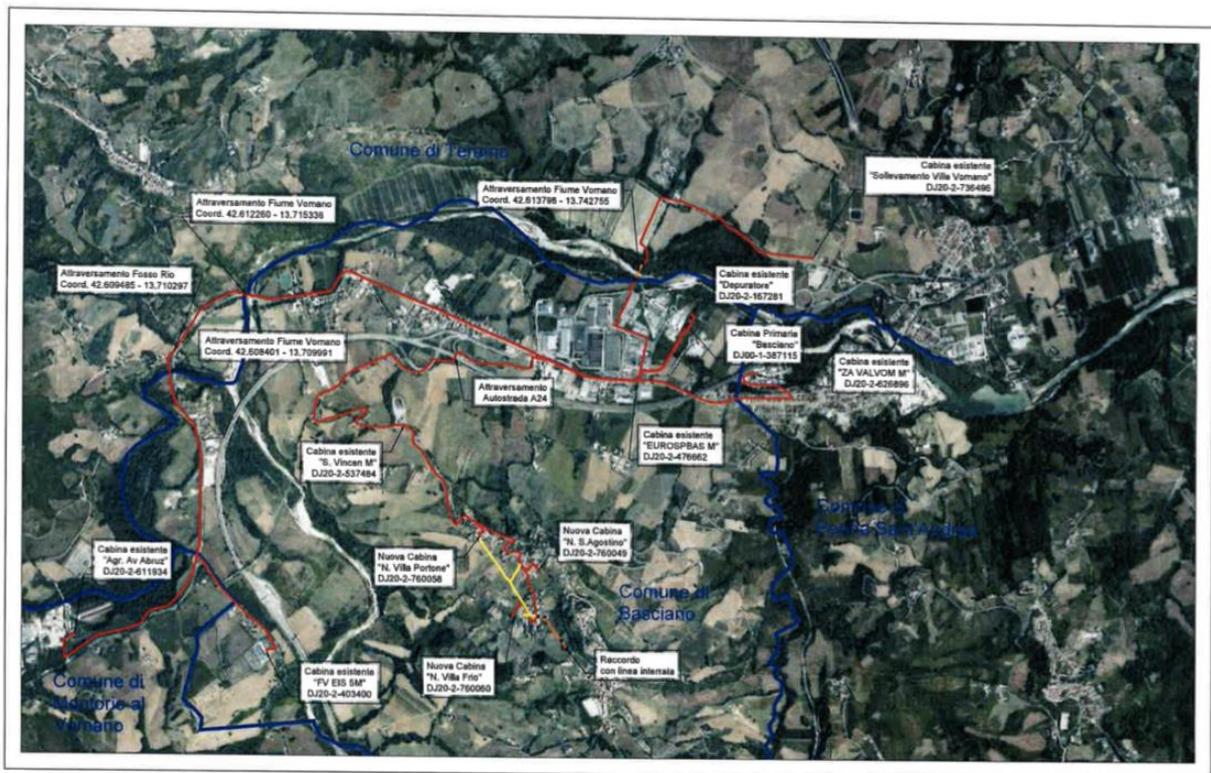
SEZIONE II Sintesi dello Studio di Incidenza

Localizzazione

Come premesso, le opere in progetto riguardano i seguenti territori comunali: Basciano, Teramo, Penna Sant'Andrea e Montorio Al Vomano, tutti ricadenti nella Provincia di Teramo.

Si riportano gli stralci dell'inquadratura progettuale su planimetria di area vasta, a base ortografica e corografica.

COMUNI DI BASCIANO, TERAMO, PENNA SANT'ANDREA E MONTORIO AL VOMANO
ORTOFOTO - SCALA A VISTA



LEGENDA:

- | | | | |
|--|-------------------------------------|--|---------------------------------|
| | Linea MT 20kV aerea in progetto | | Linea MT 20kV aerea da demolire |
| | Linea MT 20kV interrata in progetto | | Limite Comunale |



Istruttoria Tecnica

Valutazione Incidenza Ambientale

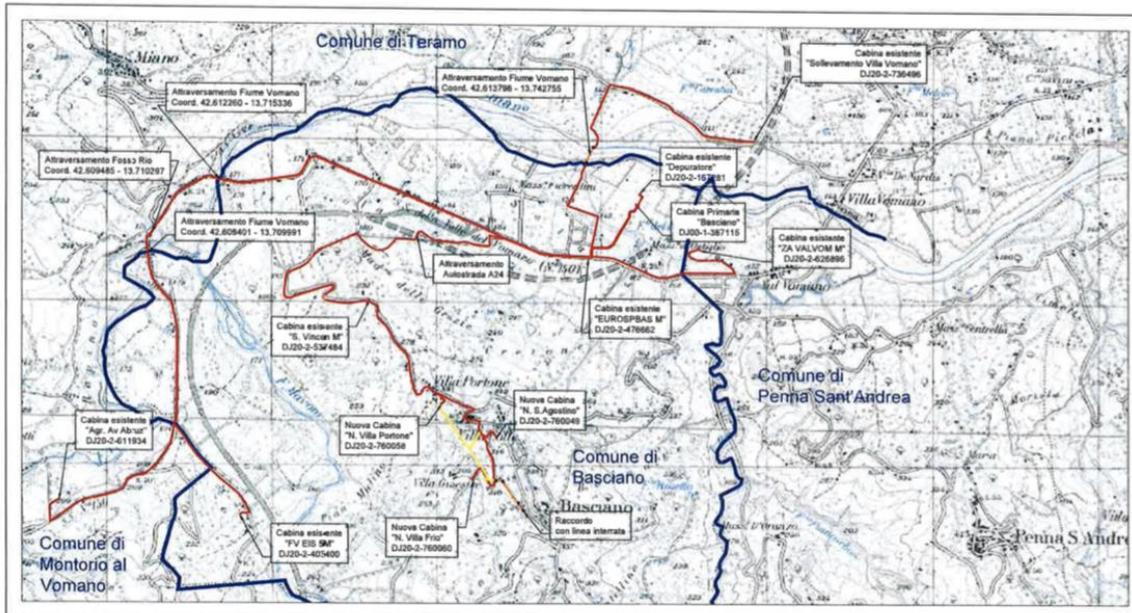
Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.

COMUNI DI BASCIANO, TERAMO, PENNA SANT'ANDREA E MONTORIO AL VOMANO
COROGRAFIA - SCALA 1:25000



LEGENDA:

- Linea MT 20kV aerea in progetto
- Linea MT 20kV interrata in progetto
- Linea MT 20kV aerea da demolire
- Limite Comunale

Descrizione delle opere generali

I lavori da eseguire descritti nel progetto consistono nella realizzazione di sei linee elettriche MT 20kV in cavi interrati ed aerei, uscenti dalla nuova Centrale Primaria denominata Basciano "DJ00-1-387115" e da diversi tratti per la richiusura delle linee nelle Cabine Esistenti oltre allo smantellamento di parti delle linee in conduttori nudi:

1. La prima uscente, in cavo interrato del tipo 3x1x185 partirà dalla nuova Cabina Primaria "Basciano DJ00-1-387115", nel Comune di Basciano e fiancheggiando Via Vezzola terminerà all'interno della cabina esistente denominata "Depuratore DJ20-2-167281".
2. Il secondo tratto, in cavo interrato del tipo 3x1x185 in uscita dalla Cabina Primaria, nel Comune di Basciano, fiancheggerà Via Vezzola per poi svoltare su Via Vomano e sulla Strada Comunale dove, per attraversare il fiume verranno posati due nuovi sostegni del tipo 14/H ed un cavo aereo del tipo elicord 3x150 in alluminio. Attraversato il fiume, si poserà un cavo interrato del tipo 3x1x185 che fiancheggiando, prima la Strada Comunale Taranta e poi la strada Provinciale n. 19F dal KM 6+910 al km 7+880 terminerà all'interno della cabina esistente "Sollevamento Villa Vomano" nel comune di Teramo.



Istruttoria Tecnica

Valutazione Incidenza Ambientale

Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.

3. Il terzo tratto, in cavo interato 3x1x185 partirà dalla costruenda Cabina Primaria e fiancheggiando Via Vezzola e Via Vomano girerà sulla strada statale n. 150 che percorrerà sul lato dx dal km 25+308 al km 24+41 su Via Mulino per terminare all' interno della cabina Za VALVOM DJ-2-626896 nel comune di Panna Sant' Andrea.
4. La quarta uscente per un primo tratto verrà posata all'interno dello scavo del terzo tratto per poi proseguire attraversando la Strada Statale n. 150 dal km. 25+308 al km 25+330 e terminare all'interno della cabina "Eurospbas M DJ20-2-476662" posta ai margini della strada nel Comune di Basciano.
5. Il quinto e il sesto tratto partiranno dalla costruenda Cabina Primaria, nel Comune di Basciano e fiancheggiando Via Vezzola e Via Vomano svolteranno sulla strada statale n.150 percorrendo dal km 25+308 al km 29.580 dove si divideranno per proseguire uno sulla strada statale fino al km 30+625 che attraverserà ricollegandosi alla strada comunale per Rapino e terminare all'interno della cabina esistente "AGR.AVABRUZDJ20-2- 611934", nel Comune di Montorio al Vomano ed il secondo proseguendo sulla Strada Provinciale n.491 dal km.30+235 al km.29+490 e terminare dall'altro lato della strada all'interno della cabina esistente "FC Eis M DJ20-2-403400", nel Comune di Basciano.

Il progetto prevede anche l'attraversamento ponti sul Fiume Vomano e Fosso Rio, nel Comune di Basciano e Teramo tramite la posa di canalette metalliche ancorate alla struttura portante degli stessi. L'ultimo tratto ricadente interamente nel Comune di Basciano, verrà posto all'interno dello stesso scavo della quinta e della sesta uscendo fino al km 25+870 della SS dove svolterà sulla strada comunale Salara, che percorrerà fino a ricollegarsi a Via San Giovanni e terminare nella Cabina esistente "S. Vincen M DJ20-2-537484". Lungo il percorso, **verrà attraversato il sottopassaggio dell'Autostrada A24 tramite scavo in tecnologia no-dig.** Dalla cabina "S.Vincen M DJ20-2-537484" verrà posato un ulteriore cavo del tipo 3x1x185 che fiancheggerà Via San Giovanni e poi la Strada Comunale di Villa Portone per effettuare un'entra ed esci all'interno della nuova cabina, del tipo Minibox denominata "N.Villa Portone DJ20-2-760058".

Si procederà, inoltre, alla manutenzione della linea aerea esistente, situata nel territorio del Comune di Basciano, tramite la sostituzione dei sostegni esistenti, ammalorati e non più idonei, con dei nuovi del tipo 14/H, 14/Ge 14/D in lamiera saldata a sezione ottagonale ancorati al suolo tramite blocco di fondazione in cls e sovrastante cavo in alluminio del tipo elicord 3x150 in alluminio.

I cavi interrati, lungo la Strada Statale e per l'attraversamento del sottopassaggio dell'Autostrada A24 verranno posati con **scavi in tecnologia no-dig** con macchina spingi tubo e sonda teleguidata ad una profondità maggiore di 3,00 m con buche di lancio posizionate ai margini della strada o sulla sede stradale nell'impossibilità di localizzarle fuori dalla carreggiata, mentre sulle strade Provinciali e Comunali il cavo verrà posto all'interno di una tubazione in PVC da 160 mm e posato in uno scavo a sezione obbligatoria ad una profondità minima di m. 1,20, misurata dal piano viabile al letto di posa del tubo.

Tutte le operazioni di scavo saranno eseguite con l'ausilio di mini-escavatori e, nei punti ove non sia possibile accedervi, gli stessi saranno eseguiti manualmente. Considerato che i lavori interesseranno solo modeste porzioni di terreno, a fine lavori si avrà cura di riportare allo stato attuale le condizioni della strada, inoltre eventuali materiali di risulta non reimpiegabili in loco, verranno trasportati in apposite discariche autorizzate.

Considerazioni tecniche generali e scelte progettuali

Il tecnico dichiara che i criteri seguiti per le scelte progettuali sono principalmente quelli di:

- definire una configurazione impiantistica dell'impianto di rete, secondo i criteri stabiliti dalle linee guida E-DISTRIBUZIONE per lo sviluppo della rete di distribuzione;





Istruttoria Tecnica

Valutazione Incidenza Ambientale

Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

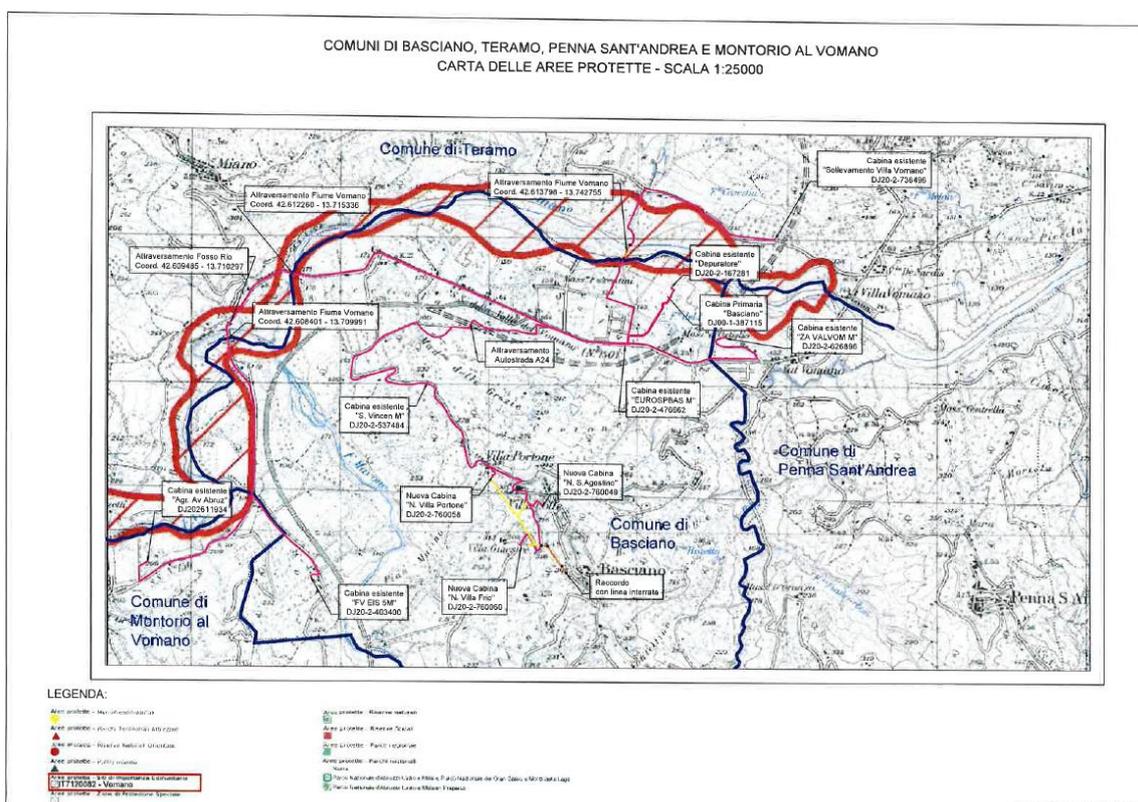
E-distribuzione S.p.A.

- definire una configurazione impiantistica tale da garantire adeguato livello di qualità della fornitura di energia elettrica;
- definire un percorso di sviluppo dell'impianto di rete comparando le esigenze della pubblica utilità dell'opera con gli interessi sia pubblici che privati ivi interferenti, arrecando il minor sacrificio possibile alle proprietà private interessate.

Il progetto tiene inoltre conto delle procedure adottate da E-DISTRIBUZIONE per l'erogazione del servizio di connessione, in conformità con le previsioni della Delibera 348/07e 333/07e delle successive integrazioni e modifiche.

Descrizione delle opere all'interno del SIC IT7120082-Fiume Vomano

Come già specificato una parte del progetto si inserisce all'interno della ZSC IT7120082—Fiume Vomano, come riportato nel seguente stralcio cartografico.



VINCI I PRESENTI

Nella documentazione trasmessa dalla Ditta proponente è inserita la scheda Natura 2000 della ZSC IT7120082—Fiume Vomano.





Istruttoria Tecnica

Valutazione Incidenza Ambientale

Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.

Il tecnico dichiara che i lavori da eseguire all'interno del SICIT7120082—Fiume Vomano consistono in piccoli tratti di linea elettrica interrata realizzando scavi su strada asfaltata e tre attraversamenti del Fiume Vomano come segue:

1. Il cavo interrato del tipo 3x1x185 in uscita dalla Cabina Primaria, nel Comune di Basciano, fiancheggerà Via Vezzola per poi svoltare su Via Vomano e sulla Strada Comunale dove, **per attraversare il fiume, verranno posati due nuovi sostegni del tipo 14/H ed un cavo aereo del tipo elicord 3x150 in alluminio con una campata di circa 104 metri. I sostegni saranno posizionati a circa 30 metri dall'alveo del fiume (porzione cava del terreno che il fiume stesso si è scavata naturalmente, e su cui le acque stesse scorrono fino al limite delle piene normali).**

Le coordinate di attraversamento del Fiume Vomano sono: Latitudine: 42.613798 -Longitudine: 13.742755. Attraversato il fiume, si poserà un cavo interrato del tipo 3x1x185 che fiancheggiando, prima la Strada Comunale Taranta e poi la Strada Provinciale n. 19 F dal km. 6+910 al km. 7+880.

2. Piccolo tratto di cavo interrato e attraversamento del Fiume Vomano di circa 130 metri tramite la posa di canaletta metallica ancorate alla struttura portante del ponte. Le coordinate di attraversamento del Fiume Vomano sono le seguenti: Latitudine: 42.612260-Longitudine: 13.715336
3. Piccolo tratto di cavo interrato e attraversamento del Fiume Vomano di circa 106 metri tramite la posa di canaletta metallica ancorate alla struttura portante del ponte. Le coordinate di attraversamento del Fiume Vomano sono le seguenti: Latitudine: 42.612260 -Longitudine: 13.715336

Tutte le operazioni di scavo saranno eseguite **con l'ausilio di mini-escavatori e**, nei punti ove non sia possibile accedervi, gli stessi **saranno eseguiti manualmente**. Il tecnico dichiara che i lavori interesseranno solo modeste porzioni di terreno, e che a fine lavori si avrà cura di riportare allo stato attuale le condizioni della strada, inoltre eventuali materiali di risulta non reimpiegabili in loco, verranno trasportati in apposite discariche autorizzate.

Si riporta lo Stralcio Planimetria Catastale del Comune di Basciano-Foglio3 -Comune di Teramo Foglio 137-138 Foglio — Scala 1:1000.



Istruttoria Tecnica

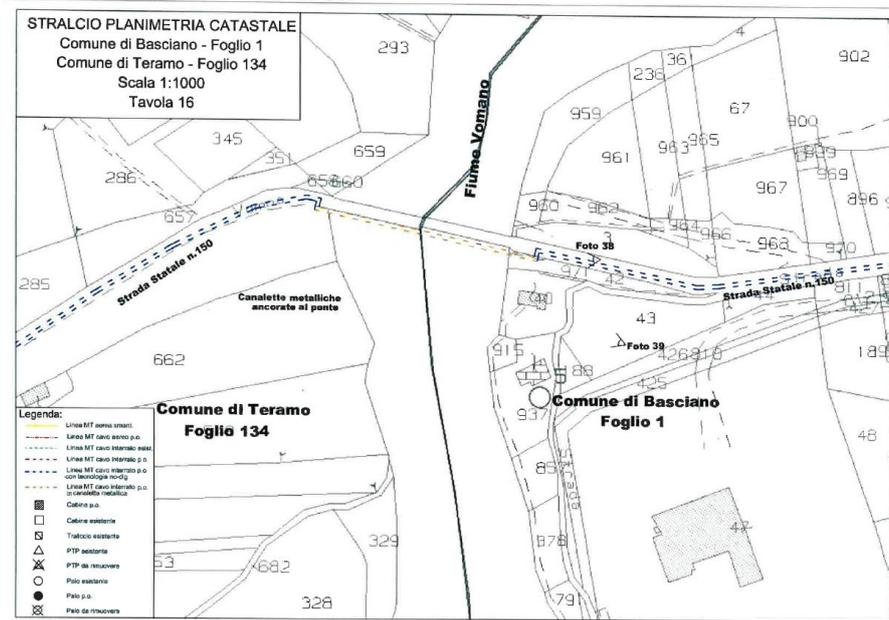
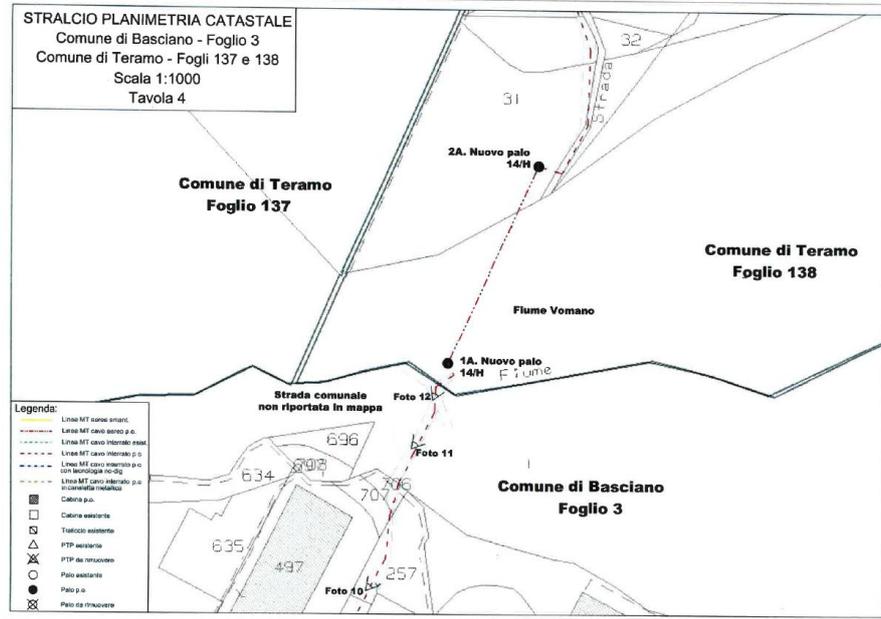
Valutazione Incidenza Ambientale

Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.





Istruttoria Tecnica

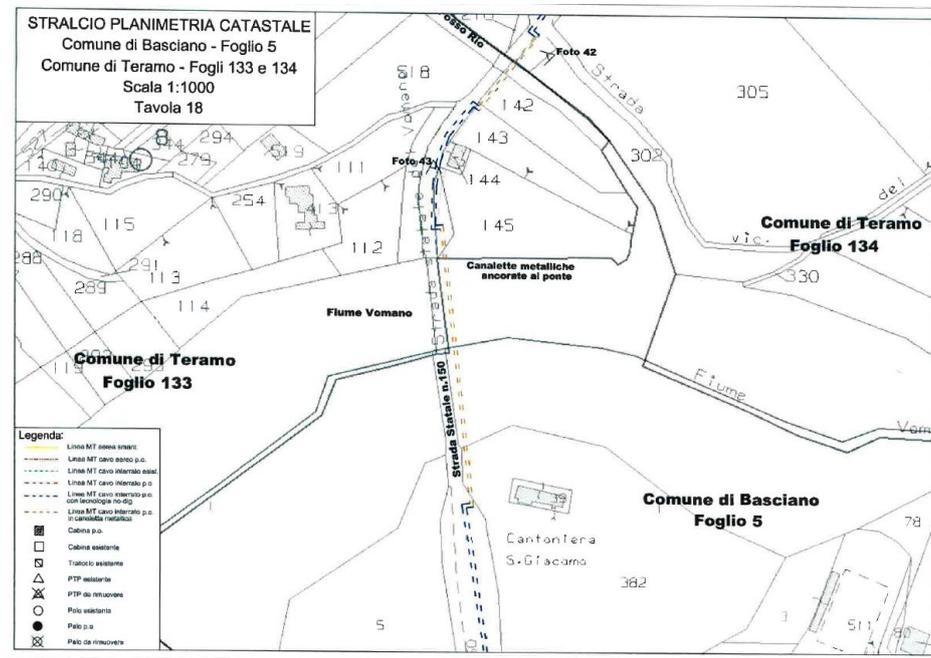
Valutazione Incidenza Ambientale

Progetto

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.



Impatti determinati del progetto

Il tecnico dichiara che gli scavi della linea elettrica interrata vengono eseguiti su strade asfaltate e i due piloni a sostegno della nuova linea elettrica saranno posizionati a distanza dall'alveo del fiume, inoltre il progetto prevede lo smantellamento di una linea elettrica aerea a conduttori nudi di circa 1 km, riducendo fortemente il pericolo per l'avifauna di morire folgorati.

Fase di cantiere:

Gli effetti sulle componenti vegetazione e flora, derivanti dalla realizzazione dell'intervento descritti nel progetto saranno le modifiche delle caratteristiche del suolo e destinazione d'uso, attraverso il passaggio e lo scavo.

L'intervento non determina introduzione di specie estranee alla flora locale.

Le attività di rimozione puntiforme del cotico erboso in tali punti può produrre un effetto margine.

Analisi degli impatti sulla componente fauna

L'impatto esercitato dalle opere in oggetto sulla specifica componente faunistica è riconducibile ad impatti indiretti:

- perdita momentanea di siti alimentari riproduttivi
- disturbo (allontanamento) determinato dall'esecuzione dei lavori di pochi giorni.

A tale merito il tecnico fa riferimento, come misura mitigativa, al massimo ripristino possibile della vegetazione eliminata durante la fase di cantiere finalizzata alla restituzione delle condizioni iniziali delle aree interessate dall'opera.

**Istruttoria Tecnica****Valutazione Incidenza Ambientale****Progetto**

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.

L'attività di cantiere, pur nella sua temporaneità, potrebbe comunque costituire una fonte di disturbo per le specie, a tal proposito, il tecnico dichiara che saranno attuate opportuni accorgimenti atti a ridurre tale fattore di impatto come per esempio quello di attuare le opere fuori dal periodo di riproduzione delle specie e migrazione.

Fase di cantiere

I lavori di realizzazione della struttura sarà eseguito con l'ausilio di piccolo escavatore e manualmente per limitare il disturbo alla fauna selvatica. Il tecnico dichiara che il livello del rumore a una distanza di alcune centinaia di metri, è quasi inesistente e ribadisce che i lavori sono eseguiti in prossimità di una zona urbana.

Inoltre il tecnico dichiara che i lavori di cantiere dureranno pochi giorni.

Interventi di mitigazione

Gli interventi di mitigazione, secondo il tecnico, garantiranno comunque il massimo ripristino possibile della vegetazione eliminata durante la fase di cantiere e restituzione alle condizioni iniziali delle aree interessate dall'opera.

Nel progetto sono previste le seguenti misure volte a ridurre e contenere gli impatti previsti:

- Strade di cantiere saranno ridotte all'essenziale e le costruzioni di cantiere saranno minime e provvisorie (smantellate subito dopo l'opera) posizionati fuori dal cotico erboso su piazzali già realizzati.
- Dovranno essere prese tutte le precauzioni per impedire fenomeni erosivi.
- Nell'area di cantiere, si porrà massima attenzione a intaccare il minimo indispensabile di vegetazione, anche attraverso una delimitazione con paletti di riferimento del tracciato del piccolo escavatore.
- Sarà attuato il massimo ripristino possibile della vegetazione eliminata durante la fase di cantiere e restituzione alle condizioni iniziali delle aree interessate dall'opera non più necessarie alla fase di esercizio (piste, aree di cantiere e di stoccaggio dei materiali), secondo le modalità di recupero ambientale descritte nell'apposito paragrafo.
- Nella fase di costruzione della cabina saranno limitate al minimo le attività di cantiere nel periodo riproduttivo delle specie animali. Le attività dovranno essere concentrate esclusivamente nelle ore diurne.
- Non dovranno essere presenti luci nella zona di costruzione della cabina, salvo che per inderogabili obblighi di legge o di tutela della pubblica incolumità. Se inevitabili, le luci dovranno essere possibilmente intermittenti e della minore intensità consentita.
- Durante la fase di cantiere dovranno essere impiegati tutti gli accorgimenti tecnici possibili per ridurre o eliminare la dispersione di polveri nel sito e nelle aree circostanti (ad esempio bagnare le superfici in caso di sollevamento eolico delle polveri).
- Si eviterà l'accumulo di materiali di cantiere che sarà posizionati fuori dal cotico erboso. Il materiale non riutilizzabile dovrà essere trasportato in discarica autorizzata.

**Istruttoria Tecnica****Valutazione Incidenza Ambientale****Progetto**

Realizzazione di linee elettriche MT 20kV in cavi interrati per circa 22342 m ed in cavo aereo per circa 130 m, manutenzione della linea aerea esistente denominata "Basciano DJ20-19531" per circa 260 m e smantellamento di un tratto di linee in conduttori nudi per circa 752 m

Proponente

E-distribuzione S.p.A.

- Se necessario saranno utilizzati pannelli fono assorbenti
- Le operazioni di cantiere saranno effettuate fuori il periodo di riproduzione e nidificazione dell'Avifauna.
- Le operazioni di cantiere saranno effettuate fuori il periodo di migrazione dell'Avifauna identificata nell'area di studio.
- Le operazioni di cantiere saranno effettuate fuori il periodo di riproduzione di anfibi rettili identificati nell'area di studio
- Le operazioni di cantiere saranno effettuate fuori il periodo fioritura delle specie protette nell'area di studio.
- L'utilizzo con escavatore con cingoli in gomma sarà ridotto a minimo per ridurre il danneggiamento del cotico erboso.
- l'accesso motorizzato ai soli aventi diritto per comprovati motivi di lavoro, esclusivamente nelle ore diurne.

Analisi dei risultati e considerazioni conclusive

A seguito delle analisi condotte, sulla area SIC IT7120082 — Fiume Vomano il tecnico dichiara che si ravvisano:

- Interferenze nulle o non significative su habitat di interesse comunitario, dovute alle attività di cantiere e, in misura minore, alle eventuali manutenzioni future delle apparecchiature elettriche;
- Interferenze non significative sugli habitat di interesse comunitario;
- Tutte le operazioni di cantiere per l'esecuzione del progetto saranno effettuati fuori il periodo di: riproduzione e nidificazione dell' Avifauna, migrazione dell' Avifauna identificata nell'area di studio, riproduzione di anfibi rettili identificati nell'area di studio e fioritura delle specie protette nell'area di studio.

Referenti del Servizio Valutazioni Ambientali

**Gruppo
Istruttorio:**

Ing. Andrea Santarelli

Dott. ssa Chiara
Forcella