

Spett.le
Regione Abruzzo
Dipartimento OO.PP., Governo del Territorio e Politiche Ambientali
Servizio Valutazioni Ambientali
Via Salaria Antica Est, 27
67100 L'Aquila (AQ)
PEC: dpc002@pec.regione.abruzzo.it

OGGETTO: Istanza di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 357 dell'8.09.1997 relativa progetto di Manutenzione straordinaria della linea 220 kV Villavalle – San Giacomo der. Provvidenza. Sostegni 13, 21, 24, 33, 36, 37, 40, 42, 48, 1A, 49, 54, 55, 71, 74, 75

Il/La sottoscritto/a	Madonna Stefano				
in qualità di	Procuratore				
dell'Ente / Società	Terna Rete Italia S.p.A				
con sede legale in	Roma				
Indirizzo	Viale Egidio Galbani 70				
C.A.P.	00156	Provincia	RM	Telefono	00683138080
PEC	dipartimento-centro@pec.terna.it		Email	stefano.madonna@terna.it	

CHIEDE

Ai sensi dell'articolo 6, comma 3, della Direttiva 92/43/CEE (Habitat), e dell'articolo 5 del D.P.R. n.357 dell'8.09.1997, l'attivazione della procedura di Valutazione di Incidenza relativamente al piano/progetto/attività di seguito descritto:

Gli interventi di manutenzione straordinaria sulla linea elettrica aerea a 220 kV Villavalle – S. Giacomo der. Provvidenza consistono nella sostituzione di 16 sostegni (nn. 13, 21, 24, 33, 36, 37, 40, 42, 48, 1A, 49, 54, 55, 71, 74, 75) del tipo a traliccio, ormai vetusti, con altrettanti sostegni dello stesso tipo di nuova generazione.

Il nuovo tracciato ripercorre esattamente il vecchio ed i nuovi sostegni verranno installati nello stesso sito di quelli esistenti.

Ciascuna fase elettrica sarà costituita da un conduttore, ciascun conduttore di energia sarà costituito da una corda di alluminio-acciaio della sezione complessiva di 508,87 mmq composta da n. 19 fili di acciaio del diametro 2,50 mm e da n. 30 fili di alluminio del diametro di 4,20 mm, con un diametro complessivo di 29,30 mm. Il carico di rottura teorico del conduttore sarà di 19.372 Kg. La fune di guardia sarà in corda di acciaio di sezione complessiva di 78,94 mmq, composti da n. 19 fili di alluminio del diametro di 2,3 mm, con un diametro complessivo di 11,5 mm. Il carico di rottura teorico di tale conduttore sarà di 12.472 Kg. I franchi minimi dei conduttori da terra sono riferiti al conduttore in massima freccia a 75°C.

In ogni caso i conduttori avranno un'altezza da terra non inferiore a metri 7, arrotondamento per eccesso di quella minima prevista dall'art. 2.1.05 del D.M. 16/01/1991.

I sostegni che saranno utilizzati sono del tipo tronco-piramidale a semplice terna, di varie altezze secondo le caratteristiche altimetriche del terreno, in angolari di acciaio ad elementi zincati a caldo e bullonati, raggruppati in elementi strutturali. Ogni sostegno è costituito da un numero diverso di elementi strutturali in funzione della sua altezza. I sostegni che verranno rimossi sono, viceversa, del tipo "a delta".

I nuovi sostegni presentano un'altezza maggiore rispetto a quelli esistenti e, quindi, un impatto relativamente più elevato, che viene, tuttavia, ampiamente compensato dalla diversa forma dei nuovi sostegni, notevolmente più sfilati di quelli esistenti.

La fondazione è la struttura interrata atta a trasferire i carichi strutturali (compressione e trazione) dal sostegno al sottosuolo.

Ciascun sostegno è dotato di un blocco di calcestruzzo armato costituito da una base, che appoggia sul fondo dello scavo, formata da una serie di platee (parallelepipedi a pianta quadrata) sovrapposte; detta base è simmetrica rispetto al proprio asse verticale.

L'insieme del "cantiere di lavoro" è composto da un'area centrale (o campo base o area centrale base) e da più aree di intervento (aree di micro-cantiere) ubicate in corrispondenza dei singoli sostegni, per gli elettrodotti aerei.

DICHIARA CHE

1. La procedura è di competenza regionale (ai sensi dell'art. 46bis LR 11/1999 e LR 2/2003) in quanto: -intervento/attività che interessa più comuni e nello specifico: L'Aquila, Pizzoli (AQ), Pietracamela (TE) e Crognaleto (TE)
2. I possibili impatti derivanti dalla sua attuazione interessano anche parzialmente e/o indirettamente, SIC, ZSC, ZPS, istituiti ai sensi delle Direttive 92/43/CEE e 2009/147/CE per la Rete Natura 2000

N.	Denominazione ufficiale dell'area	Codice area	Tipo area (es. Parco, SIC, ZSC, ZPS)
1	Parco Nazionale Gran Sasso - Monti Della Laga	IT7110128	ZPS
2	Gran Sasso	IT7120202	SIC
3	Monti della Laga e Lago di Campotosto	IT120201	ZSC

3. Ha provveduto ad allegare alla presente richiesta i seguenti elaborati:

- Studio di Incidenza (sulla base del progetto di massima dell'intervento già trasmesso con prot. GRUPPO TERNA/P20230004725 del 16/01/2023. Si precisa che trattasi di un inoltro ex novo di istanza di VIncA per il medesimo progetto già trasmesso con il protocollo soprariportato);

4. La documentazione relativa all'attività oggetto di istanza è stata trasmessa con prot. GRUPPO TERNA/P20230004725 del 16/01/2023

CHIEDE INOLTRE

Che, ai sensi dell'art. 5 del D.Lgs. 195/2005, che non vengano rese pubbliche le parti della documentazione relative allo studio di incidenza e di relazione tecnica di seguito indicate:

Titolo del documento	Motivazioni

Il richiedente

(Timbro e Firma)