

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

Oggetto: posa cavi elettrici sotterranei a 15 kV per allacciamento nuova cabina elettrica denominata "GALLERIA SYLVENOIRE" in località Sylvenoire nel Comune di AYMAVILLES della Regione Autonoma della Valle d'Aosta (L.E. n. 916 - AG/3005)

L'impianto elettrico in oggetto sarà costituito da una linea elettrica in cavo elettrico sotterraneo alla tensione di esercizio di 15 kV per uno sviluppo complessivo di circa 6 m e da una cabina elettrica di trasformazione e sezionamento in locale chiuso denominata "GALLERIA SYLVENOIRE".

La costruzione si rende necessaria al fine di soddisfare la richiesta di connessione avanzata dalla Regione Autonoma Valle d'Aosta per l'allacciamento della galleria denominata Sylvenoire ubicata su S.R. n. 47 "di Cogne".

L'impianto dipartirà dalla linea elettrica in cavo elettrico sotterraneo a 15 kV in uscita dalla cabina elettrica denominata "VIEYES" (L.E. n. 0353), autorizzata con Decreto n. 30 rilasciato dalla Regione Autonoma della Valle d'Aosta - Assessorato ai Lavori Pubblici - Servizio Assetto e tutela del territorio - in data 28.12.1995, e percorrendo un tratto di circa 3 m in cavo elettrico sotterraneo a 15 kV si attesterà alla cabina elettrica da costruire denominata "GALLERIA SYLVENOIRE" sita in località Sylvenoire del Comune di Aymavilles.

Da quest'ultima dipartirà un secondo cavo elettrico sotterraneo a 15 kV che percorrendo un tratto di circa 3 m si attesterà alla linea elettrica in cavo sotterraneo a 15 kV in direzione della cabina elettrica denominata "LA NOUVA" (L.E. n. 0353).

L'impianto in oggetto verrà realizzato in conformità a quanto risulta dagli allegati: scheda tecnica, planimetria scala 1:1.000 e corografia in scala 1:5.000 nella quale è indicato il tracciato di massima delle linee in progetto e la posizione della cabina in locale chiuso da costruire; nella determinazione del tracciato si è tenuto conto, oltretutto dei vincoli dettati dalle leggi speciali richiamati in seguito, anche in modo comparativistico, delle condizioni dei fondi attraversati e di quelli limitrofi, nonché dell'importanza dell'impianto stesso.

L'impianto elettrico verrà costruito in rispetto della regola dell'arte, delle norme CEI e di tutte le disposizioni di legge vigenti in materia.

Vincoli normativi nell'area oggetto di intervento

L'impianto elettrico ricade in una zona vincolata ai sensi di:

- R.D.L. 3267/1923 – Riordinamento e riforma della legislazione in materia di boschi e di terreno montani;
- art.35 L. R. 11/1998 – Classificazione dei terreni sedi di frane o di fenomeni di trasporto in massa e relativa disciplina d'uso;
- art.37 L. R. 11/1998 – Classificazione dei terreni soggetti al rischio di valanghe o slavine e relativa disciplina d'uso;
- Strada Regionale;
- Comune di Aymavilles per le borgate di Vieyes e Silvenoire.

Con osservanza

**Il Presidente e Amministratore Delegato
(ing. Giorgio PESSION)**

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

AR/ap