

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

Oggetto: costruzione impianto elettrico MT/BT per allacciamento nuova cabina elettrica denominata "VALDOBBIA" in località Ondro Verdebio nel Comune di GRESSONEY-SAINT-JEAN della Regione Autonoma della Valle d'Aosta (L.E. n. 886 - AG/2949)

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 30 m, da una linea elettrica in cavo elettrico sotterraneo di BT per uno sviluppo complessivo di circa 170 m e da una cabina elettrica di trasformazione e sezionamento in locale chiuso denominata "Valdobbia".

La costruzione si rende necessaria al fine di sopperire alle criticità della rete elettrica nelle località Ondro Verdebio del Comune di Gressoney-Saint-Jean.

L'impianto dipartirà dalla linea elettrica in cavo elettrico sotterraneo a 15 kV esistente in uscita dalla cabina elettrica "Voulaz" (L.E. n. 0266), autorizzato con Decreto n. 8 rilasciato dalla Regione Autonoma della Valle d'Aosta - Assessorato ai Lavori Pubblici - in data 23.07.1990, e percorrendo un tratto di circa 15 m in cavo elettrico sotterraneo a 15 kV si atterrerà alla cabina elettrica da costruire denominata "Valdobbia" sita in località Ondro Verdebio del Comune di Gressoney-Saint-Jean.

Da quest'ultima dipartirà un secondo cavo elettrico sotterraneo a 15 kV per una lunghezza di circa 15 m, che andrà ad attestarsi alla linea elettrica in cavo elettrico sotterraneo a 15 kV esistente (L.E. n. 0266) in direzione della cabina elettrica "SIP".

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, oltreché 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:

- D. Lgs. 42/2004 – Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della L. 137/2002;
- 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.36 L. R. 11/1998 – Disciplina d'uso dei terreni a rischio di inondazioni;
- art.37 L. R. 11/1998 – Classificazione dei terreni soggetti al rischio di valanghe o slavine e relativa disciplina d'uso;
- Strada Comunale;
- Strada Regionale;

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