

## RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

**Oggetto: intervento di ripristino della linea elettrica aerea a 15 kV in località Chevril nel Comune di AYMAVILLES della Regione Autonoma Valle d'Aosta (L.E. n. 321 - AG/3080)**

L'impianto elettrico in oggetto sarà costituito da una linea elettrica aerea in fili nudi alla tensione di esercizio di 15 kV per uno sviluppo complessivo di circa 1290 m attraverso la delocalizzazione di n. 1 sostegno interessato dall'evento alluvionale da posizionarsi a monte della strada regionale ed in prossimità della costruenda nuova viabilità alternativa e la sostituzione di n. 3 sostegni danneggiati.

La costruzione si rende necessaria al fine di ripristinare la linea elettrica aerea a 15 kV danneggiata a seguito dell'evento calamitoso del 29 - 30 giugno 2024.

L'impianto in oggetto verrà realizzato in conformità a quanto risulta dagli allegati: scheda tecnica, planimetria scala 1:2.000 e corografia in scala 1:5.000 nella quale è indicato il tracciato di massima delle linee in progetto; 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.

Il taglio della vegetazione arborea che si rendesse necessario all'atto della costruzione dell'impianto elettrico in oggetto e successivamente durante l'esercizio, sarà contenuto entro una zona di rispetto di 8,00 m per ciascuna parte dell'asse della linea aerea.

In sede di progettazione è stato stimato il taglio di n. 25 piante di alto fusto in prossimità del sostegno P2.

### 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.33 L. R. 11/1998 – Aree boscate;
- 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 Regionale;
- ENAC.

Con osservanza

Il Progettista

