

## RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

Oggetto: **posa cavo elettrico sotterraneo a 15 kV per allacciamento nuova cabina elettrica denominata "BACINO ENTREBIN" in località Entrebin nel Comune di AOSTA della Regione Autonoma della Valle d'Aosta**  
**(L.E. n. 821 - AG/2860)**

L'impianto elettrico in oggetto sarà costituito da una linea elettrica in cavo sotterraneo alla tensione di esercizio di 15 kV per uno sviluppo complessivo di circa 170 m e da una cabina elettrica di trasformazione e sezionamento in locale chiuso denominata "BACINO ENTREBIN", nel contesto dei lavori verrà dismessa la cabina elettrica denominata "BACINO DPT" (L.E. n. 0235).

La costruzione si rende necessaria al fine di potenziare la rete di distribuzione dell'energia elettrica a servizio della località Entrebin e contestualmente delocalizzare gli impianti elettrici a 15 kV di proprietà DEVAL attualmente ubicati all'interno di un fabbricato di proprietà di terzi.

Il cavidotto dipartirà dalla linea elettrica esistente n.0235, autorizzata con Decreto n. 7 rilasciato dalla Regione Autonoma della Valle d'Aosta –Assessorato dei Lavori Pubblici- in data 25.06.1986, e percorrendo un tratto di circa 170 m in cavo sotterraneo si attesterà alla nuova cabina elettrica denominata "BACINO ENTREBIN" sita in località Entrebin del Comune di Aosta.

L'impianto in oggetto verrà realizzato in conformità a quanto risulta dagli allegati: scheda tecnica, planimetria scala 1:1000 e corografia in scala 1:5000 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.

I lavori in oggetto non prevedono il taglio di vegetazione arborea.

### **Vincoli normativi nell'area oggetto di intervento**

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

- art.35 L. R. 11/1998 – Classificazione dei terreni sedi di frane o di fenomeni di trasporto in massa e relativa disciplina d'uso;
- Strada Comunale.

Con osservanza

**Giorgio Pession**

Il Presidente e Amministratore Delegato

AR/ap