



## PROVINCIA DI SONDRIO

SETTORE RISORSE NATURALI E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE  
Servizio acqua ed energia

**DETERMINAZIONE N. 419 del 26/04/2024**

**OGGETTO: E-DISTRIBUZIONE S.p.A.**

**EDIS72587501ATENA 1867832\_73306677 (EX AUT\_2486620)**

**DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI LINEE ELETTRICHE INTER-  
RATE A 23 kV E RELATIVE OPERE ACCESSORIE LUNGO LA STRADA COMUNALE, S.P. N° 27, VECCHIO  
TRACCIATO S.P. N° 27 E PROPRIETÀ PRIVATE, NEI COMUNI DI SONDALO E VALDISOTTO (SO). DIS-  
EGNO N° 2486620**

**N. REG. 10/2024**

**IL DIRIGENTE**

**VISTI:**

- il R.D. 11 dicembre 1933, n. 1775 "Testo unico delle disposizioni di legge sulle acque e sugli impianti elettrici" e s. m. e i.;
- la legge regionale 16/08/1982 n. 52 "Norme in materia di opere concernenti linee ed impianti elettrici fino a 150.000 V" e s. m. e i.;
- la legge 23 agosto 2004 n. 239 "Riordino del settore energetico, nonché delega al governo per il riassetto delle disposizioni vigenti in materia di energia" e s. m. e i.;
- la legge regionale 12 dicembre 2003 n. 26 anche come successivamente modificata ed integrata, recante "Disciplina dei servizi locali di interesse economico generale. Norme in materia di gestione dei rifiuti, di energia, di utilizzo del sottosuolo e di risorse idriche" e s. m. e i., ed in particolare l'art. 28 "Funzioni delle province".

**VISTI INOLTRE:**

- il D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 - "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti locali" - ed in particolare l'art. 107 - "Funzioni e responsabilità della dirigenza";
- il decreto del Presidente della Provincia n. 43 del 21 dicembre 2023, che affida al sottoscritto ingegnere Antonio Rodondi, le funzioni di dirigente del settore "Risorse naturali e pianificazione territoriale" e dirigente reggente del settore "Viabilità, edilizia scolastica e patrimonio";

**PREMESSO CHE:**

- in data 03/04/2024, acquisita al prot. n. 10889, la società e-Distribuzione S.p.A. (P. IVA 05779711000) ha chiesto, ai sensi dell'articolo 7 della legge regionale 16 agosto 1982 n. 52, l'autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee elettriche interrate a 23 kV e relative opere accessorie, lungo la strada Comunale, S.P. n° 27, vecchio tracciato S.P. n° 27 e proprietà private, nei Comuni di Sondalo e Valdisotto (SO);
- l'istanza, corredata da relazione tecnica e disegno n. 2496620 (allegato alla presente), prevede la realizzazione di un nuovo elettrodotto in cavo interrato per il collegamento in entra-esce tra la nuova cabina denominata "San Antonio" n° 736221 e la cabina primaria di Sondalo;

**VISTI:**

- l'attestazione di conformità tecnica n. 0548843 del 01/06/2022, redatta dalla società richiedente ai sensi del comma 2-bis dell'art. 95 del D. Lgs n. 259/2003;

- la dichiarazione di non interferenza con attività minerarie n. 0548844 del 01/06/2022, redatta dalla società richiedente ai sensi dell'art. 120 del T.U. 1775/33;
- la dichiarazione della società richiedente, datata 27 marzo 2024, in merito al fatto che l'intervento in oggetto non è soggetto ad autorizzazione paesaggistica, in quanto ricade nella fattispecie di cui al punto A.15 dell'allegato A del D.P.R. n. 31 del 13 febbraio 2017;
- l'attestazione datata 02/04/2024, redatta dall'ing. Pietro Ricciardini ai sensi della D.G.R. n° X/773 del 11/10/2013, circa il fatto che l'intervento in oggetto rientra tra quelli di irrilevante impatto sulla stabilità geologica;
- il decreto n. 12462 del 23/08/2023 con cui Regione Lombardia ha assentito la concessione di polizia idraulica per l'attraversamento del torrente Presure;
- il nulla osta prot. n. 1964 del 05/05/2023 di Regione Lombardia, per la posa di elettrodotto sotterraneo in fascia C del PAI;
- il decreto n. 13007 del 14/09/2022 con cui Regione Lombardia ha assentito la concessione di polizia idraulica per l'attraversamento del fiume Adda;
- l'autorizzazione della Provincia di Sondrio – servizio Viabilità, posizione n. 10833 del 30 marzo 2023, per i lavori di manomissione della sede della strada provinciale n. 27 "per il Passo dello Stelvio" e delle sue pertinenze;
- l'autorizzazione alla manomissione della pista ciclabile, rilasciata dalla Comunità Montana Alta Valtellina con nota prot. n. 1596 del 20 marzo 2023, ai sensi dell'art. 7 della legge regionale n. 52/82;
- il parere idraulico prot. n. 7483 del 04/07/2022 del Comune di Sondalo, per l'attraversamento dei torrenti "Valle di Sovilla" codice SO/SN/115 e "Valle Cameraccia" codice SO/SN/125, appartenenti al reticolo minore;
- il nulla osta del Comune di Sondalo, prot. n. 7481 del 04/07/2022 e prot. n. 3508 del 23/03/2023, per la posa di elettrodotto sotterraneo in fascia C del PAI;
- il parere del comune di Sondalo prot. n. 7480 del 04/07/2022 e prot. n.3513 del 22/03/2023, ai sensi dell'art. 4 della legge 52/82;
- l'autorizzazione idraulica, prot. n. 8231 del 10/08/2023 del Comune di Valdisotto per l'attraversamento dei torrenti "Valle di Sovilla" e "Valle Cameraccia", appartenenti al reticolo minore;;
- la deliberazione della Giunta Comunale di Valdisotto n. 43/2023 del 08/03/2022, con cui il Comune ha espresso parere favorevole alla manomissione del suolo stradale;
- il nulla osta di ANAS S.p.A. n. 0491355 del 22/06/2023, per la posa dell'elettrodotto sotterraneo in fiancheggiamento della S.S. 38 "dello Stelvio";
- l'autorizzazione alla trasformazione del bosco n. 19 del 25/07/2022, rilasciata dalla Comunità Montana Alta Valtellina;
- il parere del Parco Nazionale dello Stelvio prot. n. 9135 del 18/08/2022, comprensivo di autorizzazione ai sensi della legge 394/1991 e di positiva valutazione d'incidenza;

**CONSIDERATO** che la società e-Distribuzione S.p.A., con la presentazione dell'istanza, ha dichiarato di aver ottenuto l'assenso di tutti i proprietari interessati ed il parere favorevole delle amministrazioni pubbliche competenti e si è obbligata ad accettare le eventuali condizioni da stabilirsi nella presente autorizzazione a tutela di pubblici e privati interessi;

**VISTA** la ricevuta del versamento di € 102,00 per le spese di istruttoria della pratica, allegata all'istanza;

**SU PROPOSTA** conforme del competente responsabile di servizio, responsabile dell'istruttoria ai sensi dell'art. 4 e segg. Della L. 241/90;

Recepito le premesse e fatti comunque salvi gli eventuali diritti di terzi,

#### DETERMINA

- 1 di autorizzare la società e-Distribuzione S.p.A. (P. IVA 05779711000), a costruire ed esercire le opere elettriche di cui alle premesse, che dovranno essere costruite in conformità alle disposizioni di cui al Regolamento di esecuzione della Legge 28 giugno 1986, n. 393544, approvato con D.M. in data 21 marzo 1988, ed alle normative vigenti secondo le modalità tecniche previste nel progetto allegato (disegno n. 2486620) e dovranno essere collaudate a termini di legge;
- 2 di dare atto che la società beneficiaria della presente autorizzazione:

- viene ad assumere la piena responsabilità per quanto riguarda i diritti di terzi in questione, sollevando la Provincia da qualsiasi pretesa o molestia da parte di terzi che si ritenessero danneggiati;
  - resta obbligata ad eseguire durante la costruzione e l'esercizio degli impianti, tutte quelle opere nuove o modifiche che, a norma di legge, venissero prescritte per la tutela dei pubblici e privati interessi entro i termini che saranno eventualmente stabiliti, con le sanzioni di legge in caso di inadempienza;
  - è tenuta ad adottare sotto la propria responsabilità tutte le misure di sicurezza stabilite in materia dalle norme vigenti e ha l'obbligo di effettuare la verifica prima della messa in tensione dell'impianto, ai sensi dell'articolo 9 della L.R. n. 52/82;
  - dovrà rispettare tutte le condizioni e prescrizioni eventualmente riportate nei pareri ed autorizzazioni citati in premessa;
  - è tenuta a comunicare alla scrivente Provincia il giorno di entrata in esercizio delle nuove linee elettriche.
- 3 tutte le spese inerenti alla presente autorizzazione sono a carico di e-Distribuzione S.p.A.;
- 4 di provvedere all'esecuzione del presente provvedimento mediante notifica alla società beneficiaria, ai sensi della normativa vigente;
- 5 di dare atto che copia del presente provvedimento sarà trasmessa ai Comuni di Sondalo e Valdisotto (SO);
- 6 di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo provinciale per 15 gg. consecutivi. La presente determinazione sarà pubblicata anche sul sito web della Provincia;
- 7 di dare atto che avverso il presente provvedimento è proponibile ricorso giurisdizionale presso il T.A.R. della Lombardia secondo le modalità di cui al d.lgs. 2 luglio 2010 n. 104, ovvero è ammesso ricorso straordinario al capo dello Stato, rispettivamente entro 60 o 120 giorni dalla data di avvenuta notificazione, comunicazione o piena conoscenza.

Il Dirigente  
RODONDI ANTONIO  
F.to digitalmente



E-DIS-05/03/2024-0258321

Unità Responsabile del Lavoro  
Programmazione e Gestione - Proget.Lavori-Autoriz. Mt  
Un Procuratore  
Stefano Arrigoni

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia srl e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.

|                                                                                                                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <br>Infrastrutture e Reti Italia<br>Area Regione Lombardia<br>Programmazione e Gestione - Proget.Lavori-Autoriz. Mt | Scala               | OGGETTO: ELETTRORODOTTO MT SOTTERRANEO<br>VIA: Strada Comunale, S.P. n°27, pista ciclabile,<br>vecchio tracciato S.P. n°27 - Proprietà Private<br>COMUNE: <b>VALDISOTTO - SONDALO</b> PROVINCIA: <b>SONDRIO</b><br><br>INTERFERENZE: |                               |
|                                                                                                                     | C.I.                |                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
|                                                                                                                     | Data                |                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
|                                                                                                                     | 04/03/2024          |                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
|                                                                                                                     | ODS/ODM n°          |                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
|                                                                                                                     | 181663220           | Progetto                                                                                                                                                                                                                             |                               |
| Pratica n°(Ardesia)                                                                                                 | Tecnico Progettista | Disegnatore                                                                                                                                                                                                                          | Gestore Pratica Autorizzativa |
| 2486620                                                                                                             | ORIENTI M.          | <br>S.c. ar.l.<br>Consorzio Stabile                                                                                                                                                                                                  | MARVEGGIO L.                  |

## *Caratteristiche Tecniche e Corografia*

ELETTRODOTTO A 23 kV IN CAVO INTERRATO

NEI COMUNI DI VALDISOTTO E SONDALO

PROVINCIA DI SONDRIO

Autorizzazione ai sensi dell'art. 7 della Legge Regionale n. 52 del 16.08.1982

### L E G E N D A



*Cabina in corso di autorizzazione aut\_2523044*



*Cabina primaria esistente*



*Elettrodotto MT in cavo interrato oggetto dell'allegata domanda.*

*Disegno n.* **2486620**

*Data* 04 marzo 2024

*Disegnatore* **CONSORZIO CIELO**

*Controllo*

*Visto*

## ***RELAZIONE TECNICA***

*Allo scopo di soddisfare le nuove esigenze della rete di distribuzione di energia elettrica si rende necessario un intervento nei comuni di Valdisotto e Sondalo in Strada Comunale, S.P. n°27, pista ciclabile, vecchio tracciato S.P. n°27 e Proprietà Private.*

*L'intervento consiste nella realizzazione di due nuovi elettrodotti in cavo interrato per il collegamento entra – esci tra la cabina n. 736221 "San Antonio" in corso di autorizzazione con pratica Aut\_2523044 e la cabina primaria di "Sondalo".*

### *Caratteristiche costruttive e di esercizio*

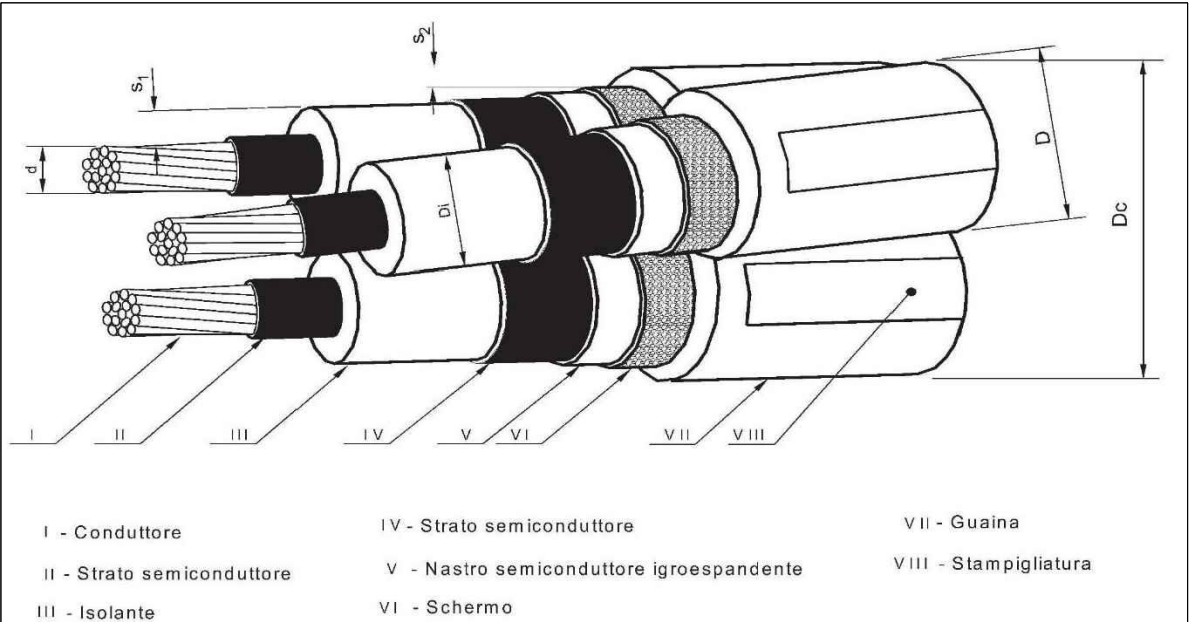
*Tensione di esercizio: 23.000 volt*

*Corrente: Alternata trifase alla frequenza di 50 Hz.*

*Conduttori: Per media tensione, conforme alle vigenti norme, in alluminio di sezione e caratteristiche riportate in tabella.*

*Modalità di posa: Interrato protetto con tubazioni, come meglio indicato nelle relative tabelle.*

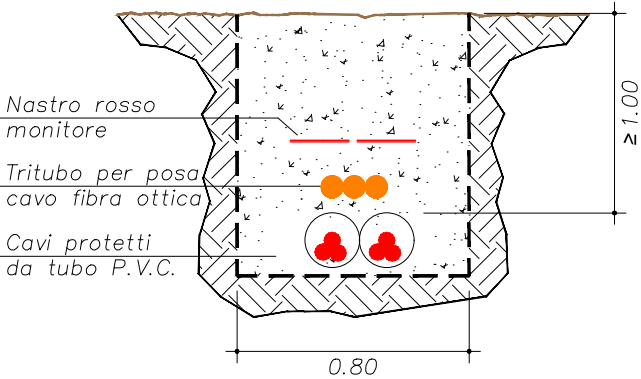
**CAVO INTERRATO MT:** tripolare ad elica visibile, per posa interrata con conduttori Al, isolamento a spessore ridotto, schermo in tubo ad Al d guaina in PE.



PROSPETTO 1 - Caratteristiche dei cavi

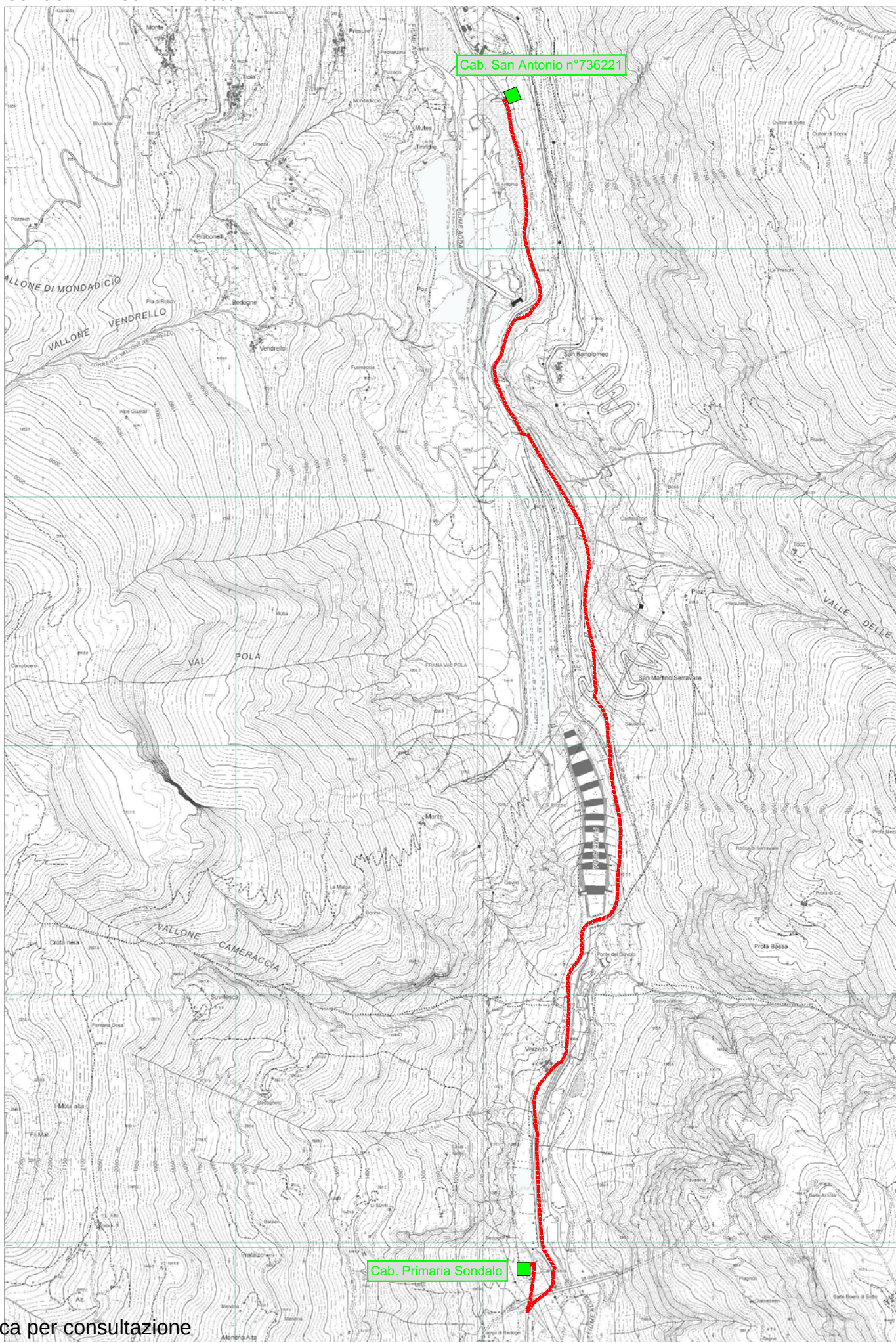
| 1         | 2    | 3        | 4                                                                 | 5                                  | 6                   | 7               | 8                                           |
|-----------|------|----------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------|---------------------------------------------|
| Matricola | Tipo | Isolante | Numero di conduttori per sezione nominale (n° x mm <sup>2</sup> ) | Diametro circoscritto Dc max. (mm) | Massa circa (kg/km) | Portata (1) (A) | Corrente termica di corto circuito (2) (kA) |
| 332285    | AUI  | XLPE     | 3 x (1x240)                                                       | 85                                 | 3930                | 380             | 24                                          |

— P A R T I C O L A R E   D I   P O S A —



ELENCO IMPIANTI

| Tipo<br>planimetrico  | Denominazione impianto                                | Territorio<br>Comunale<br>interessato | Struttura<br>da allacciare<br>e autorizzare |                          | Dorsali b.t. dipendenti<br>n. | Sviluppo tronco linea aerea<br>m. | Sviluppo tronco linea in cavo interrato<br>m. | Sviluppo totale<br>m. |
|-----------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|
|                       |                                                       |                                       | Posto di trasformazione<br>su palo<br>n.    | Cabina in muratura<br>n. |                               |                                   |                                               |                       |
| Disegno n.            |                                                       |                                       |                                             |                          |                               |                                   |                                               |                       |
| 2486620               | Dal Cabina " Primaria Sondalo" a Cabina "San Antonio" | SONDALO/<br>VALDISOTTO                | —                                           | —                        | —                             | —                                 | 5.518                                         | 5.518                 |
| 2486620               | Dal Cabina " Primaria Sondalo" a Cabina "San Antonio" | SONDALO/<br>VALDISOTTO                | —                                           | —                        | —                             | —                                 | 5.518                                         | 5.518                 |
| SVILUPPO TOTALE metri |                                                       |                                       |                                             |                          |                               | —                                 | 11.036                                        | 11.036                |





## PROVINCIA DI SONDRIO

---

### Attestazione di Pubblicazione

Determinazione n. 419 del 26/04/2024

**Oggetto: E-DISTRIBUZIONE S.P.A.**

**EDIS72587501ATENA 1867832\_73306677 (EX AUT\_2486620)**

**DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI LINEE ELETTRICHE INTERRATE A 23 KV E RELATIVE OPERE ACCESSORIE LUNGO LA STRADA COMUNALE, S.P. N° 27, VECCHIO TRACCIATO S.P. N° 27 E PROPRIETÀ PRIVATE NEI COMUNI DI SONDALO E VALDISOTTO (SO). DISEGNO N° 2486620 N. REG. 10/2024 .**

Attesto che il presente atto è pubblicato all'Albo Pretorio on-line per 15 gg. consecutivi.

Sondrio, li 29/04/2024

*Il Responsabile*  
( PASINI EMANUELE )  
f.to digitalmente