



PROVINCIA DI SONDRIO

SETTORE RISORSE NATURALI E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE
Servizio acqua ed energia

DETERMINAZIONE N. 264 del 08/03/2024

OGGETTO: E-DISTRIBUZIONE S.p.A.

AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI LINEE ELETTRICHE IN CAVO INTERRATO A 23 KV E RELATIVE OPERE ACCESSORIE LUNGO LA STRADA S.S. N°301, VIA TEOLA, VIA PARE, VIA BONI, PISTA CICLO-PEDONALE PONTE CALCHEIRA/ALPE, VIA BOSCOLA, VIA PONTIGLIA, VIA PIENZ, IN COMUNE DI LIVIGNO (SO). DISEGNO N° 2444720

N. REG. 06/2024

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:

- con istanza in data 15/01/2024, acquisita al prot. n. 1000, 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 in cavo interrato a 23 kV e relative opere accessorie, lungo le strade S.S. n° 301, Via Teola, Via Pare, Via Boni, pista ciclo-pedonale Ponte Calcheira/Alpe, Via Boscola, Via Pontiglia e Via Pienz, in Comune di Livigno (SO);
- l'istanza, corredata da relazione tecnica e disegno n. 2444720 (allegato alla presente), prevede la realizzazione di linee elettriche interrate per il collegamento tra le cabine denominate "Pontiglia" n° 285398, "Isola" n° 656871, "Boscola" n° 571483, "Pista Fondo" n° 326355, "Spool" n° 2123750, "Du Lac" n° 392505 e "Gavazzi" n° 376464 e "Alpino" n° 734978;

VISTI:

- l'attestazione di conformità tecnica n. 0439792 del 05/05/2022, 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. 0439795 del 05/05/2022, redatta dalla società richiedente ai sensi dell'art. 120 del T.U. 1775/33;
- la dichiarazione della società richiedente, datata 3 gennaio 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;
- l'attestazione datata 25/03/2022 del dott. Gian Stefano Oddera in merito al fatto che, ai sensi della D.G.R. n° X/773 del 11/04/2022, l'intervento in oggetto rientra tra quelli di irrilevante impatto sulla stabilità geologica;
- il parere favorevole del Comune di Livigno, rilasciato ai sensi dell'art. 7 della legge regionale n. 52/82, prot. n. 3338 del 6 febbraio 2023;
- l'autorizzazione ai fini idraulici rilasciata dal Comune di Livigno, con nota prot. n. 3339 del 6 febbraio 2023, all'attraversamento dei torrenti appartenenti al reticolo minore;
- la nota n. 2830 del 30 maggio 2022, con cui la Comunità Montana Alta Valtellina comunica che l'intervento in oggetto, pur ricadendo in parte in area classificata come "bosco", non comporta trasformazione del suolo forestale e pertanto non necessita di autorizzazioni o pareri;
- l'autorizzazione ANAS prot. n. 130490 del 21/02/2023, per le interferenze della linea in progetto con la strada statale n. 301;
- il decreto n. 13569 del 14/09/2023, con cui Regione Lombardia ha rilasciato la concessione di polizia idraulica per l'attraversamento del torrente Spol.

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 € 100,00 per le spese di istruttoria della pratica, allegata all'istanza;

SU PROPOSTA conforme del competente responsabile di servizio;

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. 2444720) 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 al Comune di Livigno (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

copia informatica per consultazione

Caratteristiche Tecniche e Corografia

ELETTRODOTTO A 23 kV IN CAVO INTERRATO

NEL COMUNE DI LIVIGNO

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 progetto



Cabina esistente



Elettrodotto MT in cavo interrato oggetto dell'allegata domanda.



Elettrodotto MT in cavo interrato esistente

Disegno n. **2444720**

Data 14 dicembre 2023

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 nel comune di Livigno in Parcheggio comunale impianto risalita Monte Sponda, S.S.n°301, Via Teola, Via Pare, Via Boni, pista ciclo-pedonale Ponte Calcheira/Alpe, Via Boscola, Via Pontiglia, Via Pienz.

L'intervento consiste nella realizzazione nuovi elettrodotti in cavo interrato per il collegamento tra cabine esistenti.

Caratteristiche costruttive e di esercizio

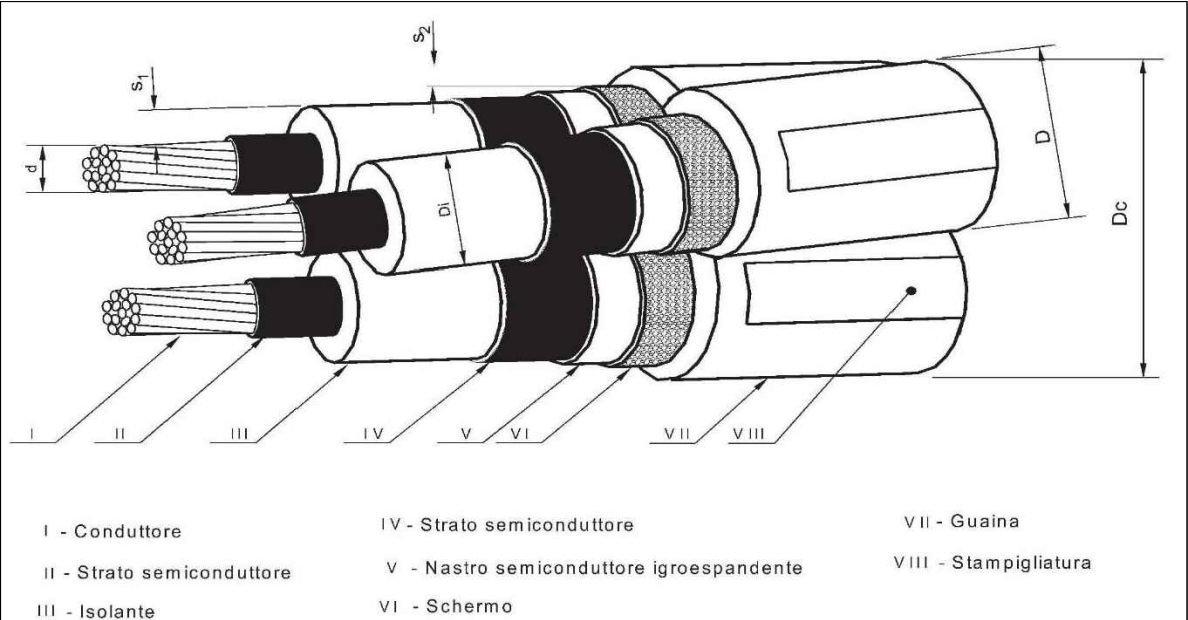
Tensione di esercizio: 23.000 volt

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.

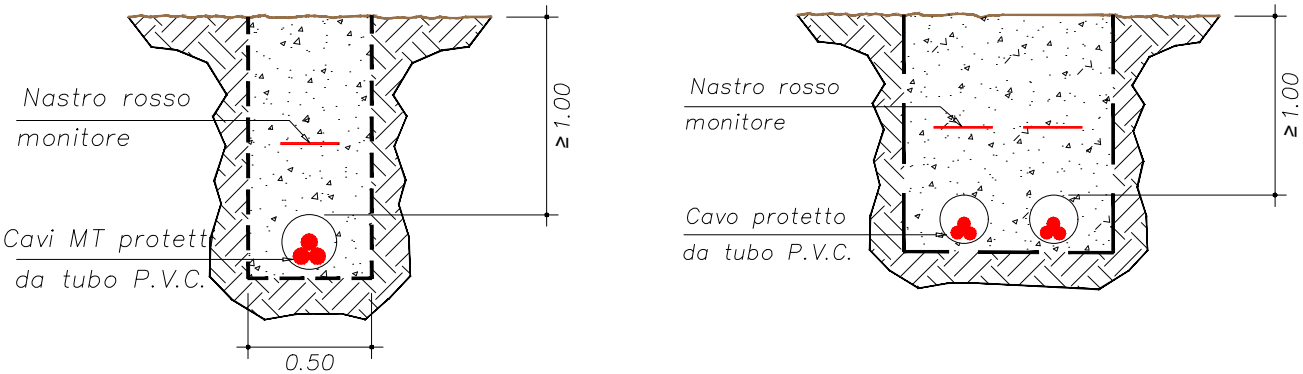
CAVO INTERRATO MT: tripolare ad elica visibile, per posa interrata con conduttori Al, isolamento a spessore ridotto, schermo in tubo ad Al d guaina in PE.



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 ²)	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 –



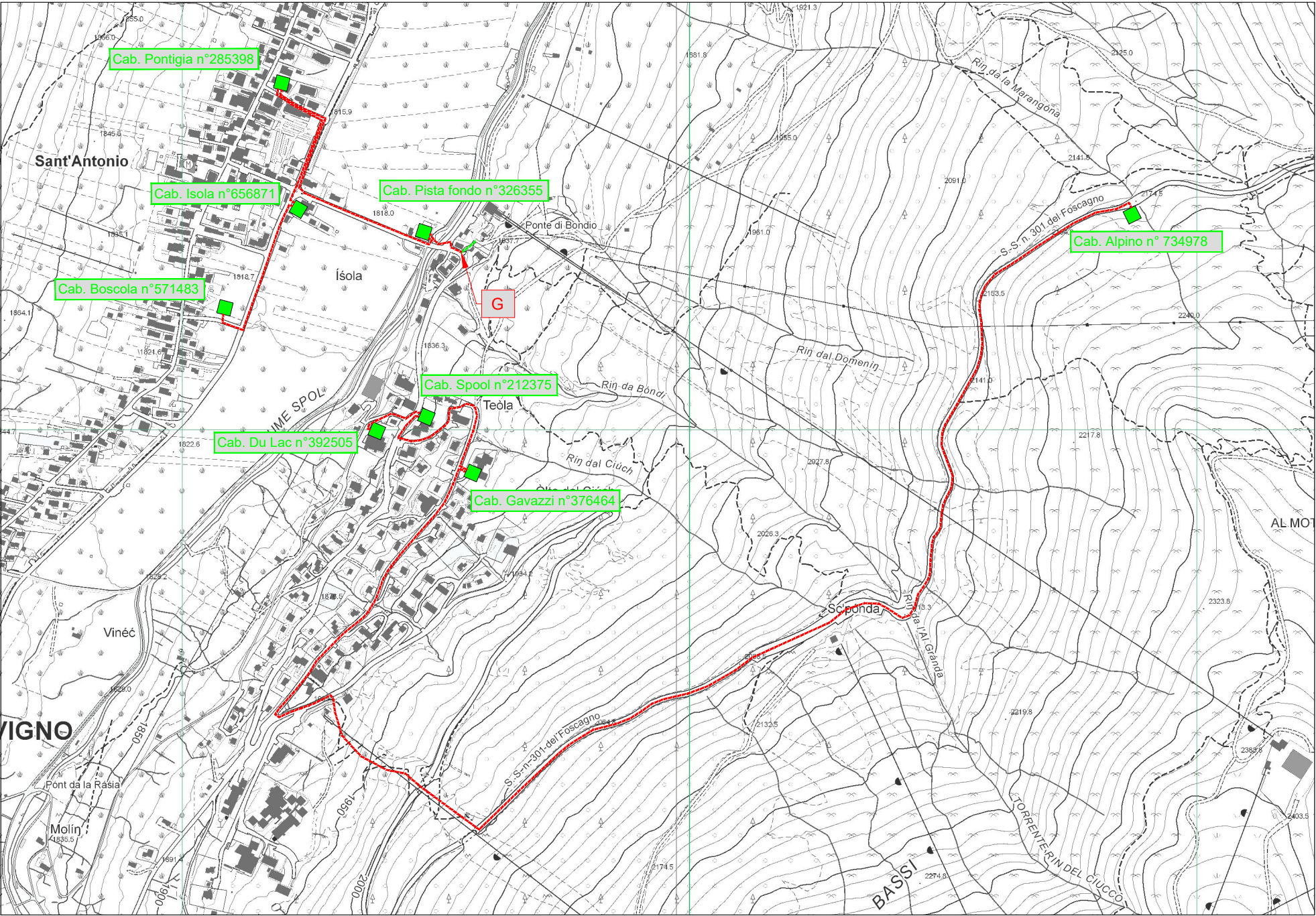
ELENCO IMPIANTI

Tipo planimetrico	Denominazione impianto	Territorio Comunale interessato	Struttura da allacciare e autorizzare		Dorsali b.t. dipendenti	Sviluppo tronco linea aerea	Sviluppo tronco linea in cavo interrato	Sviluppo totale
			Posto di trasformazione su palo	Cabina in muratura				
Disegno n.			n.	n.	n.	m.	m.	m.
2444720	Dalla cabina "Alpino" alla cabina "Gavazzi"	LIVIGNO	—	1	—	—	3131	3131
2444720	Dalla cabina "Gavazzi" alla cabina "Spool"	LIVIGNO	—	—	—	—	422	422
2444720	Dalla cabina "Spooli" alla cabina "Du Lac"	LIVIGNO	—	—	—	—	117	117
2444720	Dal giunto G alla cabina "Pista fondo"	LIVIGNO	—	—	—	—	197	197
2444720	Dalla cabina "Pista fondo" alla cabina "Pontiglia"	LIVIGNO	—	—	—	—	542	542
2444720	Dalla cabina "Pontiglia" alla cabina "Isola"	LIVIGNO	—	—	—	—	287	287
2444720	Dalla cabina "Isola" alla cabina "Boscola"	LIVIGNO	—	—	—	—	354	354
SVILUPPO TOTALE metri						—	5050	5050

Disegno n° 2444720

COROGRAFIA SCALA 1:10000

ESTRATTO DA C.T.R. N° D1A4-D1B4





PROVINCIA DI SONDRIO

Attestazione di Pubblicazione

Determinazione n. 264 del 08/03/2024

Oggetto: E-DISTRIBUZIONE S.P.A.

**AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI LINEE ELETTRICHE IN CAVO INTERRATO A 23 KV E RELATIVE OPERE ACCESSORIE LUNGO LA STRADA S.S. N°301, VIA TEOLA, VIA PARE, VIA BONI, PISTA CICLO-PEDONALE PONTE CALCHEIRA/ALPE, VIA BOSCOLA, VIA PONTIGLIA, VIA PIENZ, IN COMUNE DI LIVIGNO (SO). DISEGNO N° 2444720
N. REG. 06/2024 .**

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

Sondrio, li 08/03/2024

Il Responsabile
(PINI EVARISTO)
f.to digitalmente