



PROVINCIA DI SONDRIO

SETTORE RISORSE NATURALI E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE
Servizio acqua ed energia

DETERMINAZIONE N. 447 del 18/04/2025

OGGETTO: E-DISTRIBUZIONE S.p.A.

EDIS86365125_ATENA_49111038_76836900 (EX AUT_2762444_LOM)
AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI LINEA ELETTRICA INTERRATA A MEDIA E BASSA TENSIONE E RELATIVE OPERE ACCESSORIE, IN LOC. DIGA DEI FORNI E PROPRIETÀ PRIVATE, NEL COMUNE DI VALFURVA (SO).
DISEGNO N° 2762444

N. REG. 18/2025

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";
- d.g.r. Lombardia n. 619 del 10.07.2023 "Prime indicazioni operative per la semplificazione dei procedimenti autorizzativi riguardanti la costruzione e l'esercizio delle infrastrutture appartenenti alla rete di distribuzione dell'energia elettrica. Linee guida in attuazione del DM 20 ottobre 2022".

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. 36 del 30 dicembre 2024, che affida al sottoscritto ingegnere Antonio Rodondi, le funzioni di dirigente del settore "Risorse naturali e pianificazione territoriale" e dirigente reggente del settore "Viabilità, patrimonio e idrogeologico";

PREMESSO CHE:

- in data 12/03/2025, acquisita al prot. n. 8009, 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 media e bassa tensione e relative opere accessorie, in loc. Diga dei Forni e proprietà private, nel comune di Valfurva (SO).
- l'istanza, corredata da relazione tecnica e disegno n° 2762444 (allegato alla presente), prevede la realizzazione di due nuovi elettrodotti in cavo interrato per il collegamento in entra-esce tra una nuova cabina denominata "Presa Forni" n° 770960 ed il sostegno esistente;

VISTI:

- la dichiarazione di non interferenza con attività minerarie n. 1002154 del 13/09/2023, redatta dalla società richiedente ai sensi dell'art. 120 del T.U. 1775/33;
- l'attestazione datata 16/11/2023 dell'ing. Pietro Ricciardini circa la conformità alla componente geologica, idrogeologica e sismica del P.G.T. prevista dall'art.57, comma 1, lettera b) della L.R. 11 marzo 2005 n.12;
- il parere ai sensi della legge 52/1982, rilasciata dal Comune di Valfurva, pratica edilizia EN109/23 del 20/11/2023;
- l'autorizzazione rilasciata dal Parco Nazionale dello Stelvio – ERSAF Lombardia, nota n. prot. 9167 del 10/11/2023, comprensiva altresì di positiva valutazione di incidenza;
- la segnalazione di inizio attività SCIA inviata dalla società richiedente al Comune di Livigno il 10/08/2023 prot. n. 6763 per la realizzazione della nuova cabina;
- l'autorizzazione paesaggistica rilasciata dalla Provincia di Sondrio con determinazione n. 265 in data 8/03/2025, per la risalita su palo della linea elettrica e realizzazione della nuova cassetta stradale;

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/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. 2762444) 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 Valfurva e al Parco Nazionale dello Stelvio – ERSAF Lombardia;

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

LEGENDA:

- LINEA BT INTERRUATA IN PROGETTO
 LINEA MT AEREA ESISTENTE
 LINEA MT INTERRUATA IN PROGETTO

- CASSETTA IN PROGETTO
- SOSTEGNO MT ESISTENTE

Unità Responsabile del Lavoro
Unità Territoriale - Lecco Sondrio
Un Procuratore
Carlo Bergaglio

e- distribuzione

Infrastrutture e Reti Italia
Area Regionale Lombardia
Unità Territoriale Lecco-Sondrio

Scala

C.I.

Data

07/09/2023

ODS/ODM n°

184490761

OGGETTO: ELETTRODOTTO MT/BT SOTTERRANEO

VIA: Località Diga dei Forni - Proprietà Private

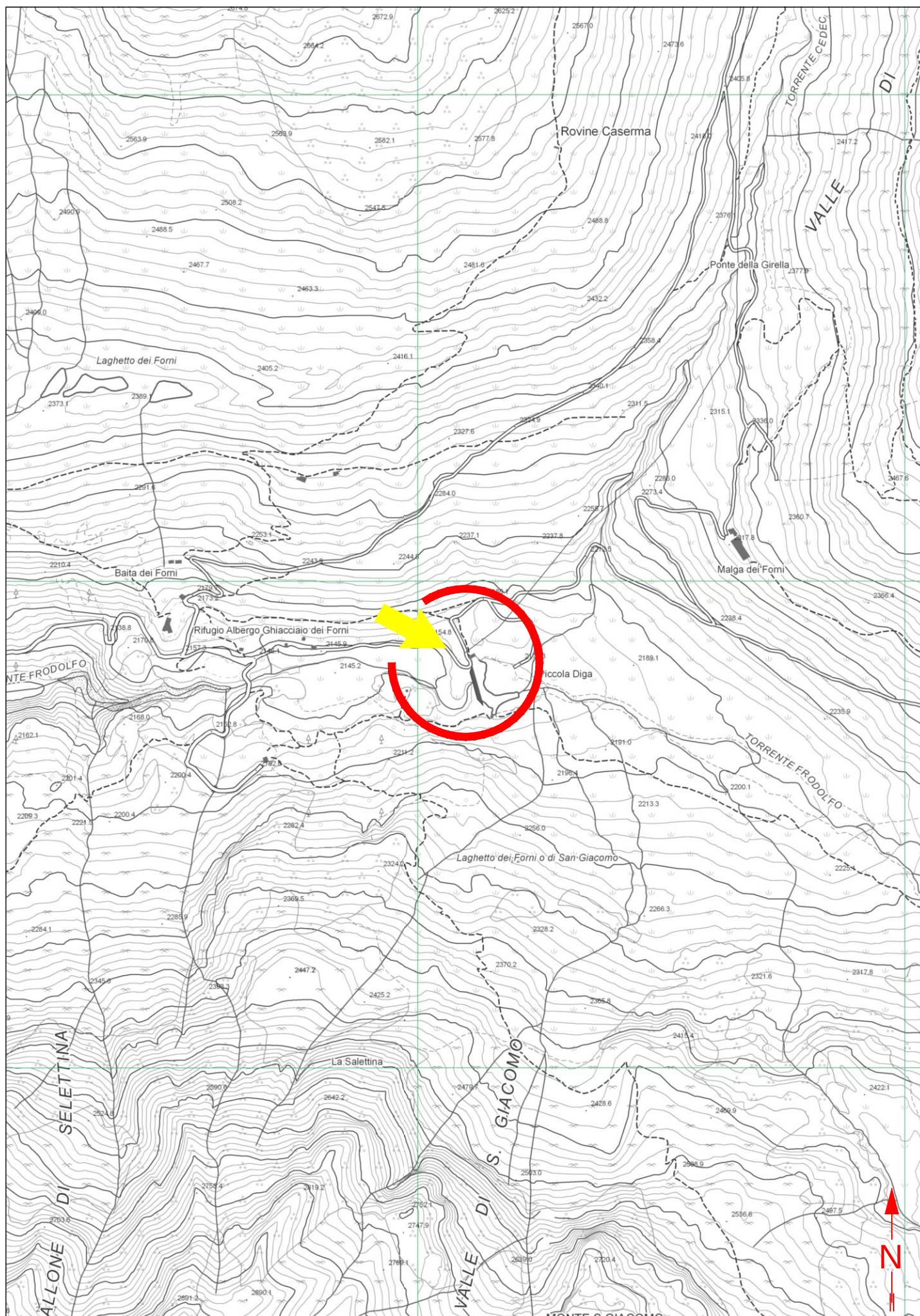
COMUNE: VALFURVA

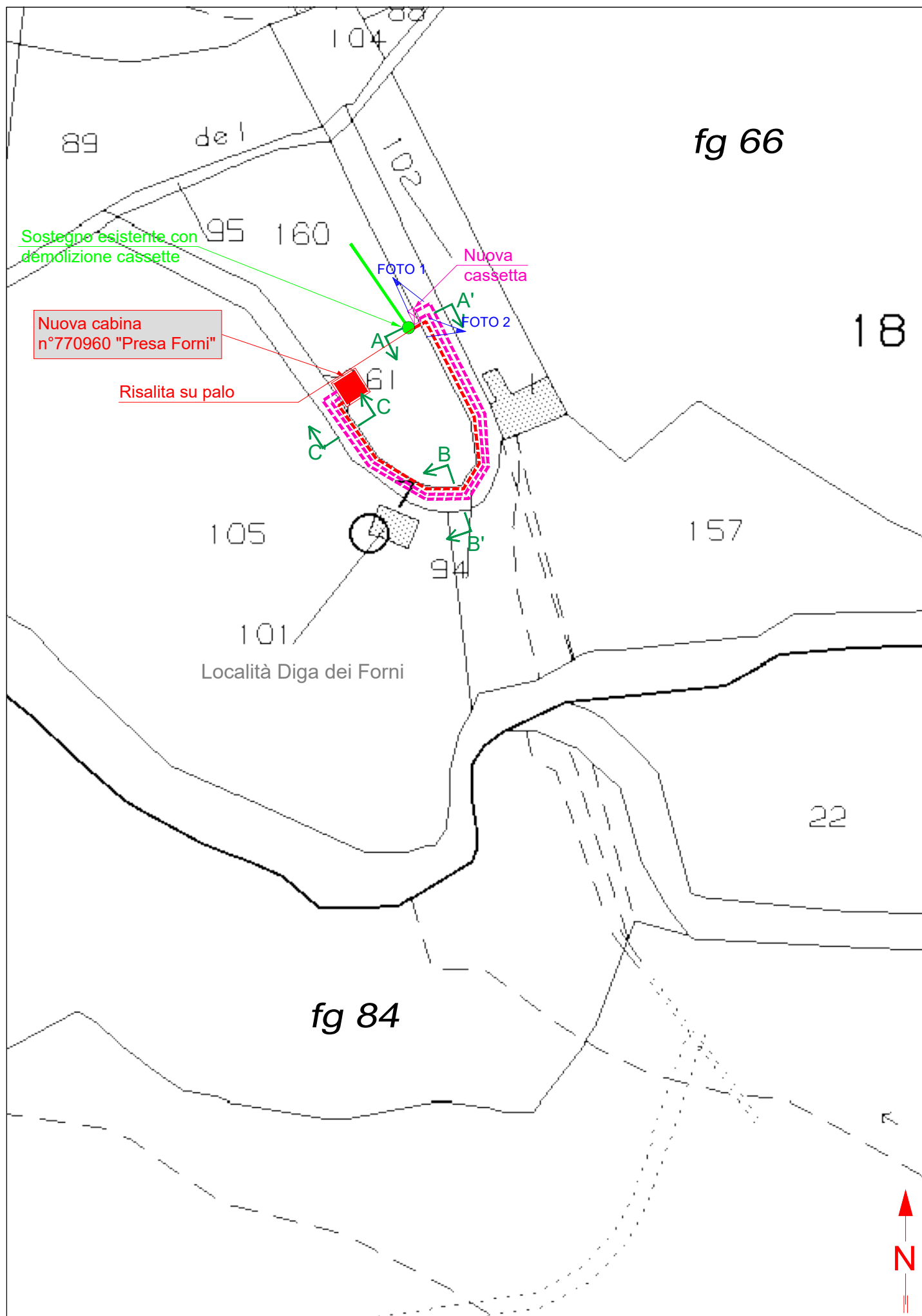
PROVINCIA: SONDRIO

INTERFERENZE: -

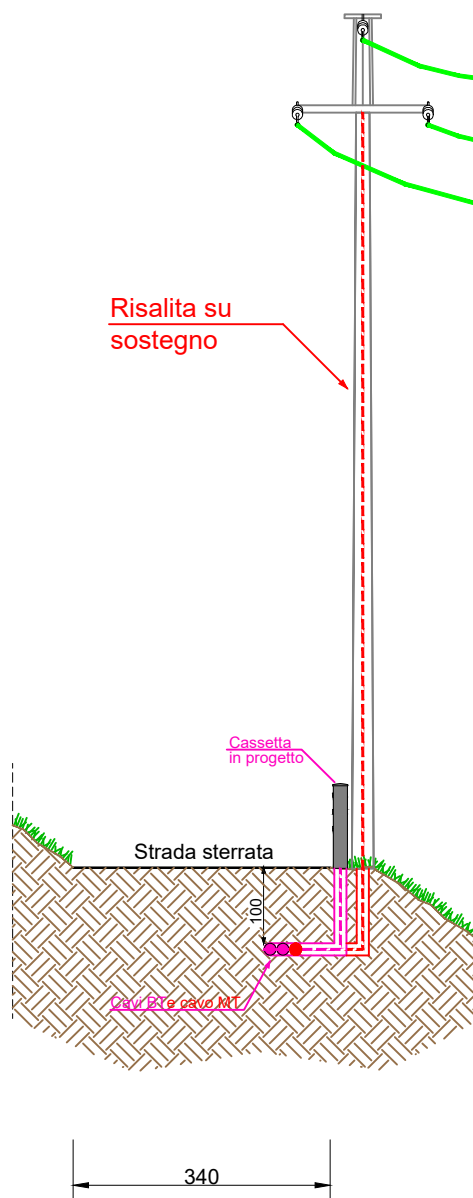
	Progetto		Autorizzazioni
Pratica n°(Ardesia)	Tecnico Progettista	Disegnatore	Gestore Pratica Autorizzativa
2762444	MUSI C.	 S.c. ar.l. Consorzio Stabile	MARVEGGIO L.

ESTRATTO CARTA TECNICA REGIONALE - SCALA 1:10000

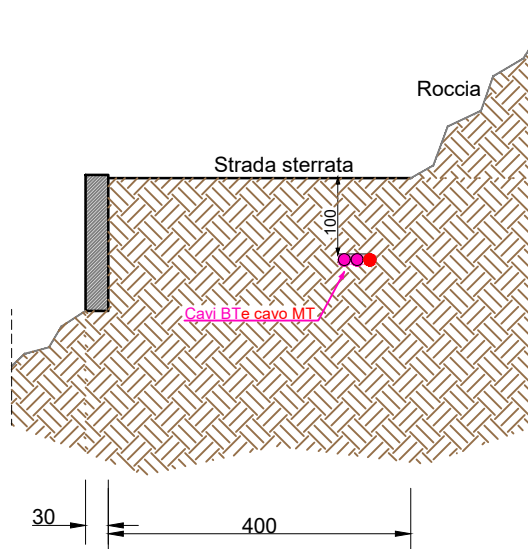




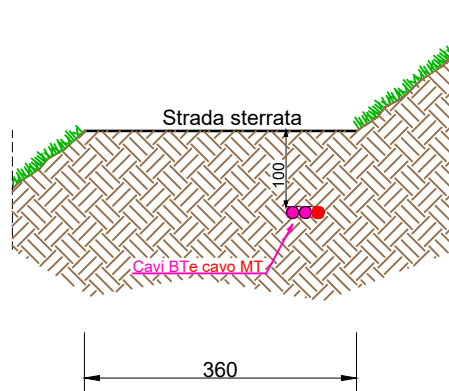
SEZIONE A-A'
Località Diga dei Forni
Scala 1:100



SEZIONE B-B'
Località Diga dei Forni
Scala 1:100



SEZIONE C-C'
Località Diga dei Forni
Scala 1:100



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI ESERCIZIO

TENSIONE DI ESERCIZIO E CLASSE ISOLAMENTO 400 V
CORRENTE ALTERNATA TRIFASE ALLA FREQUENZA DI 50 Hz

IMPIANTO n.	LINEE 400 V SVILUPPO IN m	CONDUTTORE TIPO
1	85x2	U

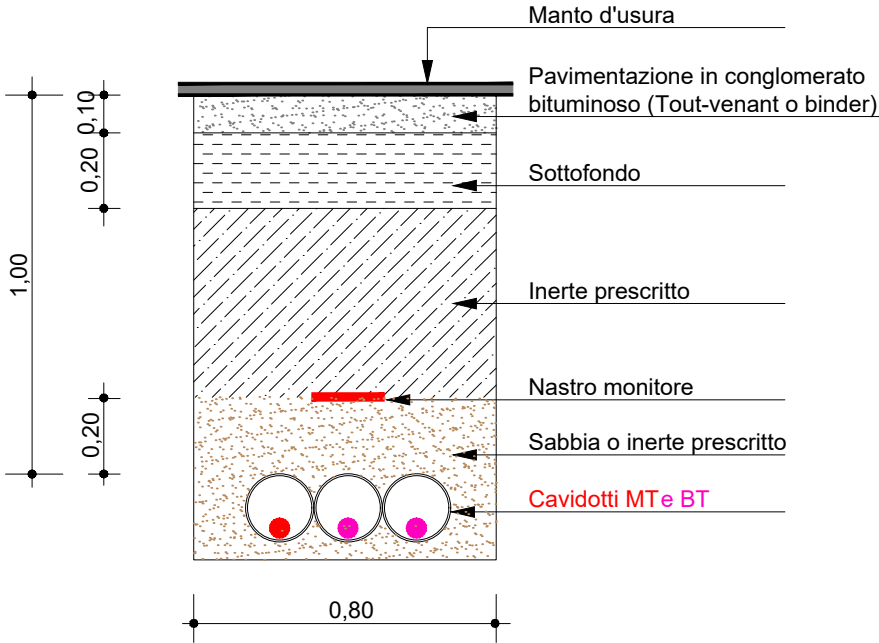
LINEA BT IN CAVO SOTTERRANEO

CONDUTTORE TIPO	NUMERO DEI CONDUTTORI PER SEZIONE NOMINALE (n°x mm²)	DIAMETRO ESTERNO mm	MASSA Kg/Km	PORTATA 2 PER POSA				Corrente dinamica di c.c. del cavo (KA)	Corrente dinamica	
				in aria libera (A)	in tubo in aria (A)	direttam. interrato (A)	in tubo interrato (A)		delle fasi (KA)	del neutro (KA)
L	CAVO 3x6+6C RG70CR	17	460	54	48	66	53	20	0.8	0.8
M	CAVO 3x16+16C RG70CR	24	1100	100	89	114	91	25	2.2	2.0
N	CAVO 3x25+16C RG70CR	27	1550	133	117	145	116	30	3.5	2.5
O	CAVO 3x50+25C RG70CR	32	2350	198	175	208	166	35	6.5	2.5
P	CAVO 3x10+6C	19	440	60	55	71	57	20	0.8	0.8
Q	CAVO 3x95+35C	49	2500	239	210	245	195	40	8.4	4.0
R	CAVO 1x25+16C	14	380	114	101	150	120		2.4	2.0
S	CAVO 1x10+6C	11	170	64	57	84	68		0.9	0.8
T	CAVO 3x150+95N	53	2400	318	280	305	245	—	13.8	8.4
U	CAVO 3x240+150AI	65	3600	425	375	405	325	—	22.1	13.8

PARTICOLARE SEZIONE DELLO SCAVO

Quote in metri

Canalizzazione Tipo B
(profondità di posa 1,00 : 1,50 m)



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI ESERCIZIO

TENSIONE DI ESERCIZIO E CLASSE ISOLAMENTO 23 kV
CORRENTE ALTERNATA TRIFASE ALLA FREQUENZA DI 50 Hz

IMPIANTO n.	LINEE 23 KV SVILUPPO IN m	CONDUTTORE TIPO
1	85	A

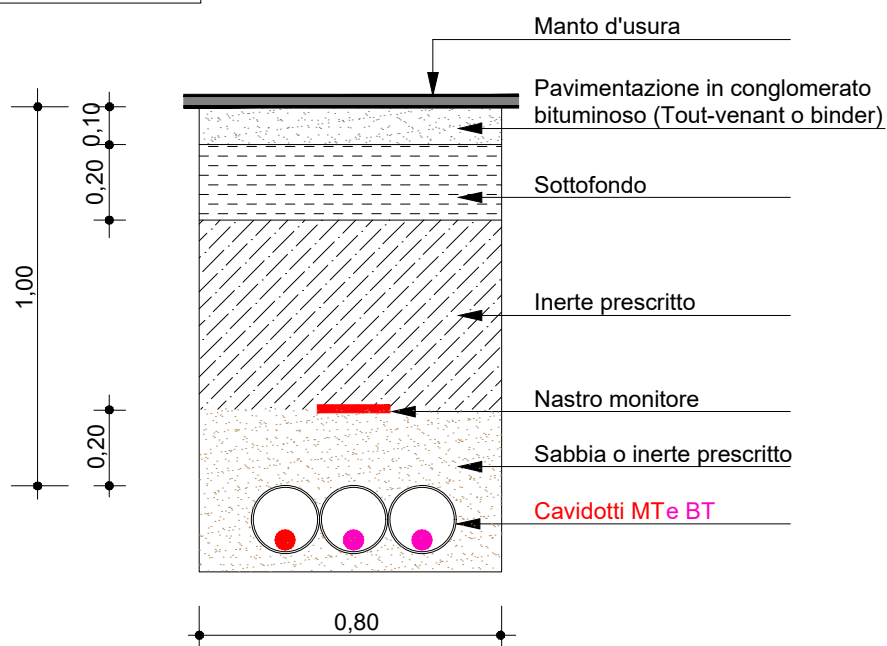
– LINEA MT IN CAVO SOTTERRANEO

CONDUTTORE TIPO	TIPO E SEZIONE CONDUTTORE	DIAMETRO ESTERNO mm	FORMAZIONE		MASSA Kg/Km	GRADO DI ISOLAMENTO	PORTATA AMPERE
			n. FILI	Ø mm			
A	CAVO TRIPOLARE Al 3x1x240 mm ²	110	30	18,6	8000	32	380
B	CAVO TRIPOLARE Al 3x1x185 mm ²	81	30	16,1	4800	32	360

PARTICOLARE SEZIONE DELLO SCAVO

Quote in metri

Canalizzazione Tipo B
(profondità di posa 1,00 : 1,50 m)





PROVINCIA DI SONDRIO

Attestazione di Pubblicazione

Determinazione n. 447 del 18/04/2025

Oggetto: E-DISTRIBUZIONE S.P.A.

**EDIS86365125_ATENA_49111038_76836900 (EX AUT_2762444_LOM)
AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI LINEA ELETTRICA
INTERRATA A MEDIA E BASSA TENSIONE E RELATIVE OPERE ACCESSORIE IN
LOC. DIGA DEI FORNI E PROPRIETÀ PRIVATE, NEL COMUNE DI VALFURVA (SO).**

**DISEGNO N° 2762444
N. REG. 18/2025 .**

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

Sondrio, li 18/04/2025

Il Responsabile
(GIUDICI SABRINA)
f.to digitalmente