



PROVINCIA DI SONDRIO

SETTORE RISORSE NATURALI E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE
Servizio acqua ed energia

DETERMINAZIONE N. 268 del 03/03/2026

OGGETTO: E-DISTRIBUZIONE S.p.A.

EDIS.104069683 ATENA 60594789_77039373

AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE E ALL'ESERCIZIO DI LINEA ELETTRICA MT CON TENSIONE A 15 KV, INTERRATA, PER ALLACCIAMENTO NUOVA CABINA ELETTRICA N. 820821 DENOMINATA "CIAPETA" IN VIA GUASTISCIO, VIA REPUBBLICA, VIA DEI MOLINI (S.P. N. 9), VIA CIAPETA E PROPRIETÀ PRIVATE, NEL COMUNE DI ARDENNO (SO).
DISEGNO N. 60594789

N. REG. 3/2026

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. 12 del 6 maggio 2025, che conferma l'incarico al sottoscritto Dott. Ing. Antonio Rodondi, di dirigente del settore "Risorse naturali e pianificazione territoriale" e dirigente reggente del settore "Viabilità, patrimonio e idrogeologico";

PREMESSO CHE:

- in data 05/02/2026 acquisita al n. 4284, successivamente integrata il 18/02/2026, 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 linea elettrica MT (tensione a 15 kV), interrata, per allacciamento alla nuova cabina elettrica n. 820821 denominata "Ciapeta" in via Repubblica, via Dei Molini (S.P. n.9), Via Ciapeta e proprietà private nel Comune di Ardenno;
- l'istanza, corredata da relazione tecnica e disegno n. 60594789 (allegato alla presente), prevede la realizzazione di nuovi elettrodotti in cavo interrato per il collegamento entra-esce tra la nuova cabina denominata "Ciapeta" n. 820821 e la linea esistente.

VISTI:

- la dichiarazione di non interferenza con l'attività minerarie n. 0562731 del 15/05/2025, redatta dalla società richiedente ai sensi dell'art. 120 del T.U. 1775/33;
- la dichiarazione della società richiedente, datata 15 maggio 2025, in merito al fatto che l'intervento 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'autorizzazione alla manomissione del suolo stradale e concessione di occupazione, rilasciata dal Comune di Ardenno con nota prot. n. 6565 del 25 agosto 2025;
- l'autorizzazione della Provincia di Sondrio - servizio Viabilità, ai lavori di manomissione lungo la strada provinciale n. 9, posizione n. 11267 del 22 gennaio 2026;
- l'autorizzazione paesaggistica per la costruzione della nuova cabina elettrica, rilasciata dal Comune di Ardenno con nota prot. 10054 del 22 dicembre 2025;

ATTESO che:

- la società richiedente ha trasmesso la SCIA alternativa al permesso di costruire presentata al Comune di Ardenno (pratica edilizia n. 181/25, prot. 8164 del 16/10/2025) per la realizzazione della nuova cabina;
- il Comune di Ardenno con comunicazione prot. n. 1959 del 26/02/2026 ha confermato che non vi sono osservazioni in merito alla suddetta SCIA alternativa;

PRECISATO che la presente autorizzazione si riferisce all'arredamento elettrico della nuova cabina e non anche alla realizzazione del relativo manufatto, le cui autorizzazioni risultano acquisite presso il comune competente;

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. 5 e segg. della L. 241/90;

Recepite 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. 60594789) 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 Ardenno;
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:

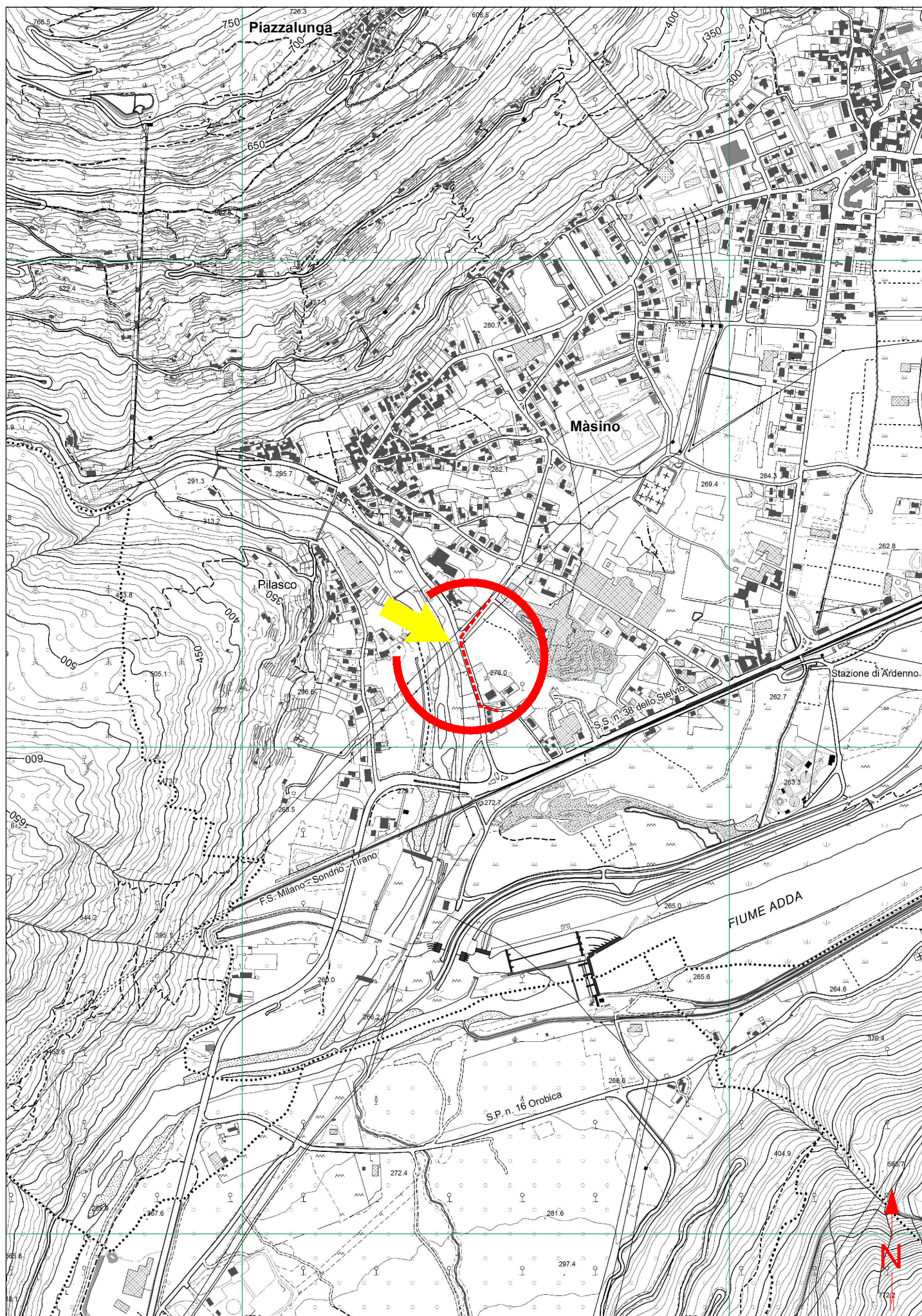
	LINEA BT AEREA ESISTENTE		SOSTEGNO ESISTENTE
	LINEA BT AEREA DA RECUPERARE		CASSETTA IN PROGETTO
	LINEA BT INTERRATA IN PROGETTO		POZZETTO ESISTENTE
	LINEA BT INTERRATA ESISTENTE		
	LINEA BT INTERRATA IN TUBAZIONE PREDISPOSTA		
	LINEA MT INTERRATA ESISTENTE		
	LINEA MT INTERRATA IN PROGETTO		

Unità Responsabile del Lavoro
Unità Territoriale - Lecco Sondrio
Il Responsabile
Carlo Andrea Genestrini

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.

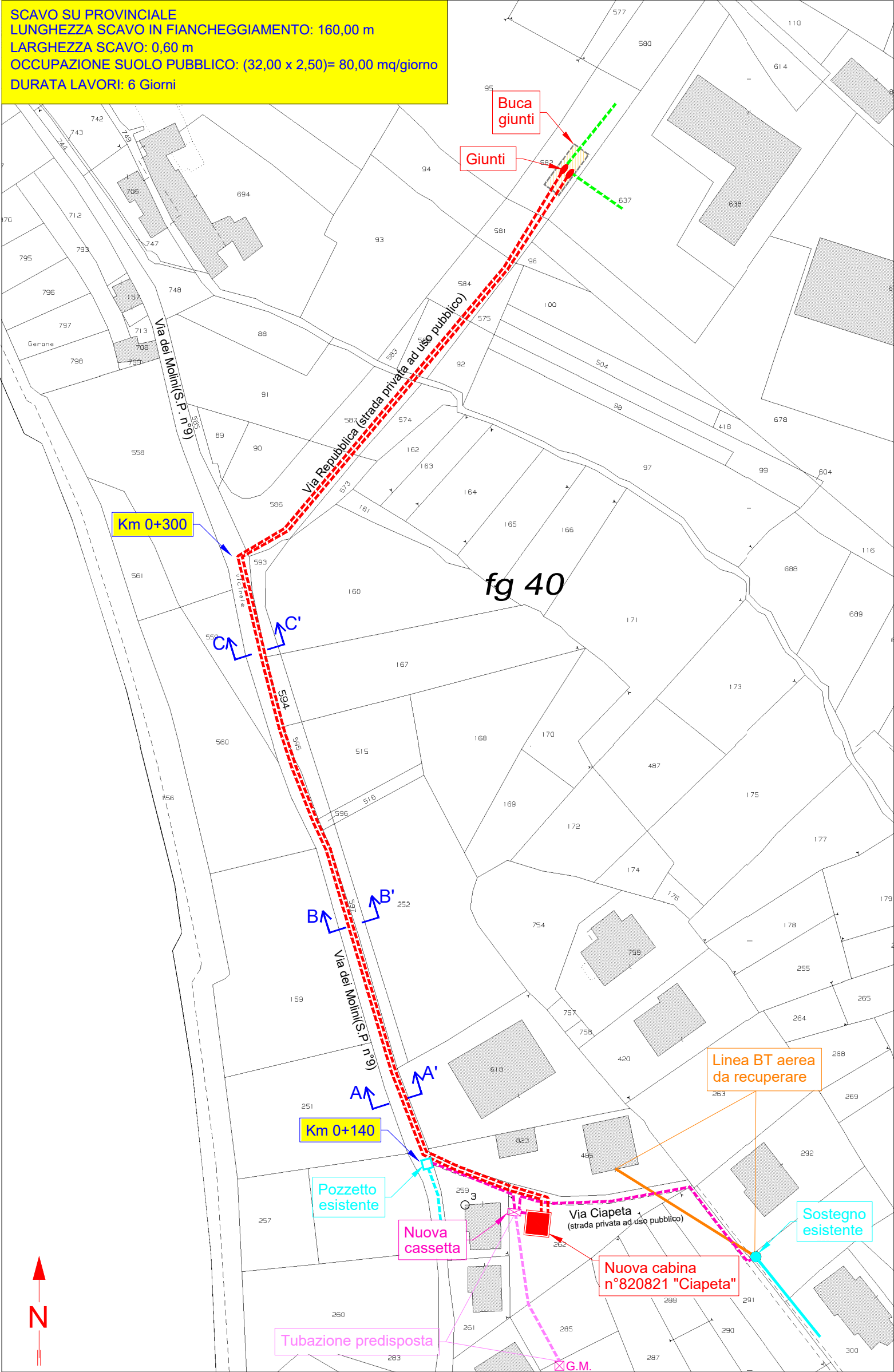
 Grids Italia Area Regionale Lombardia Unità Territoriale Lecco-Sondrio	Scala	OGGETTO: ELETTRODOTTO MT/BT SOTTERRANEO		
	C.I.	VIA: Repubblica-Via dei Molini(S.P. n° 9) -Via Ciapeta e proprietà private		
	Data	COMUNE: ARDENNO PROVINCIA: SONDRIO		
	12/05/2025	INTERFERENZE: Fiancheggiamento S.P. n° 9 dal km 0+140 al km 0+300		
	ODS/ODM n°			
	124502553			
	Progetto		Autorizzazioni	
Pratica n°(Atena)	Tecnico Progettista	Disegnatore	Gestore Pratica Autorizzativa	
60594789	MOSSINELLI R.	 Geotech S.r.l.	MARVEGGIO L.	

ESTRATTO CARTA TECNICA REGIONALE - SCALA 1:10000

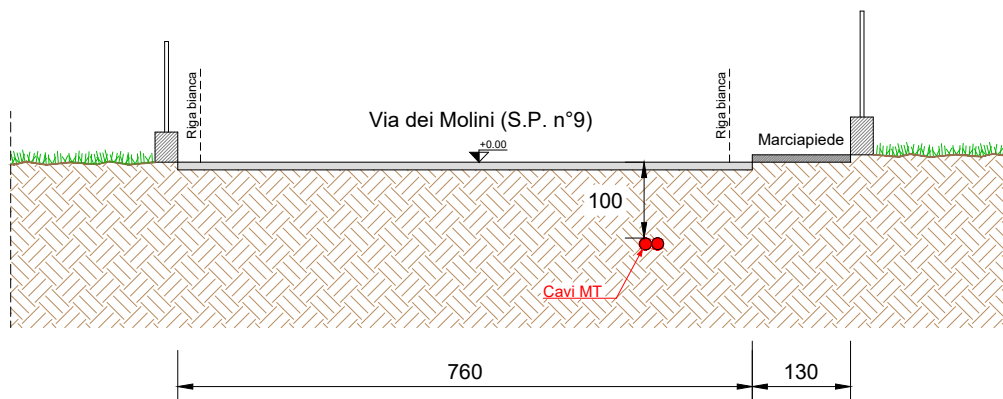


ESTRATTO MAPPA Comune di Ardenno Fg.40 - Scala 1:1000

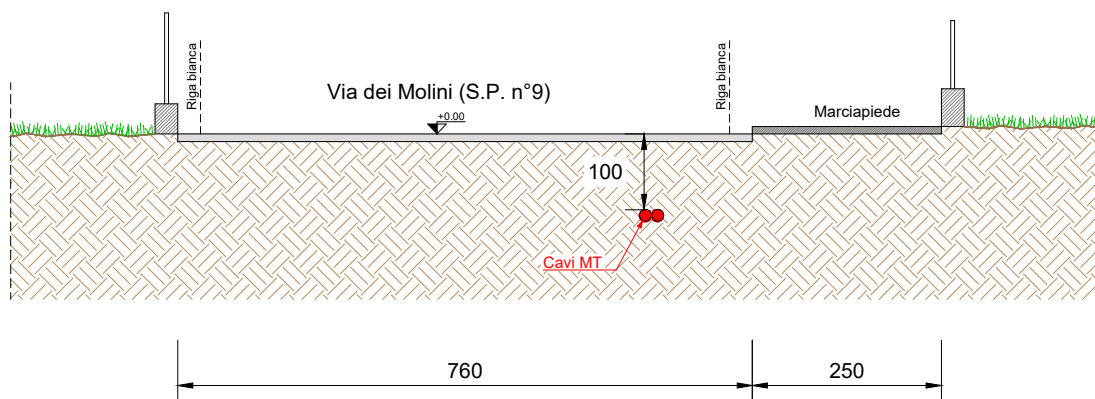
SCAVO SU PROVINCIALE
LUNGHEZZA SCAVO IN FIANCHEGGIAMENTO: 160,00 m
LARGHEZZA SCAVO: 0,60 m
OCCUPAZIONE SUOLO PUBBLICO: (32,00 x 2,50)= 80,00 mq/giorno
DURATA LAVORI: 6 Giorni



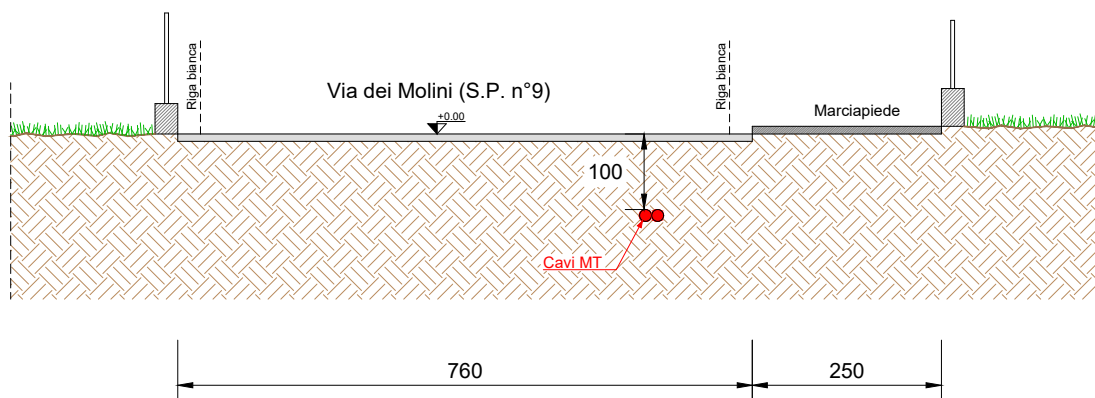
SEZIONE A-A'
Via dei Molini (S.P. n°9)
Scala 1:100



SEZIONE B-B'
Via dei Molini (S.P. n°9)
Scala 1:100



SEZIONE C-C'
Via dei Molini (S.P. n°9)
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	90	I

LINEA BT INTERRATA

CONDUTTORE TIPO	NUMERO DEI CONDUTTORI PER SEZIONE NOMINALE (n°x mm ²)	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 interrata (A)	in tubo interrato (A)		delle fasi (kA)	del neutro (kA)
A	CAVO CONCENTRICO 1x10AL+6C CU	11	170	54	57	84	68	—	0.9	0.8
B	CAVO CONCENTRICO 3x10AL+6C CU	19	440	60	55	71	57	20	0.8	0.9
C	CAVO CONCENTRICO 3x25AL+16C CU	27	1100	110	95	122	97	25	2.2	2.0
D	CAVO CONCENTRICO 3x50AL+25C CU	32	1500	154	150	162	137	30	3.5	2.5
E	CAVO CONCENTRICO 3x95AL+35C CU	40	2500	239	210	245	195	40	8.4	4.0
F	CAVO CONCENTRICO 3x150AL+50C CU	49	3650	318	280	305	245	45	13.8	5.2
G	CAVO CONCENTRICO 3x240AL+95C CU	61	6000	425	375	405	325	55	22.1	10.0
H	CAVO ELICATO 3x95+50N	44	1500	239	210	245	195	—	8.4	4.5
I	CAVO ELICATO 3x150+95N	53	2400	318	280	305	245	—	13.8	8.4
L	CAVO ELICATO 3x240+150N	65	3600	425	375	405	325	—	22.1	13.8

TENSIONE DI ESERCIZIO E CLASSE ISOLAMENTO 15 KV
CORRENTE ALTERNATA TRIFASE ALLA FREQUENZA DI 50 Hz

IMPIANTO n.	LINEE 15 KV SVILUPPO IN m	CONDUTTORE TIPO
1	295x2	B

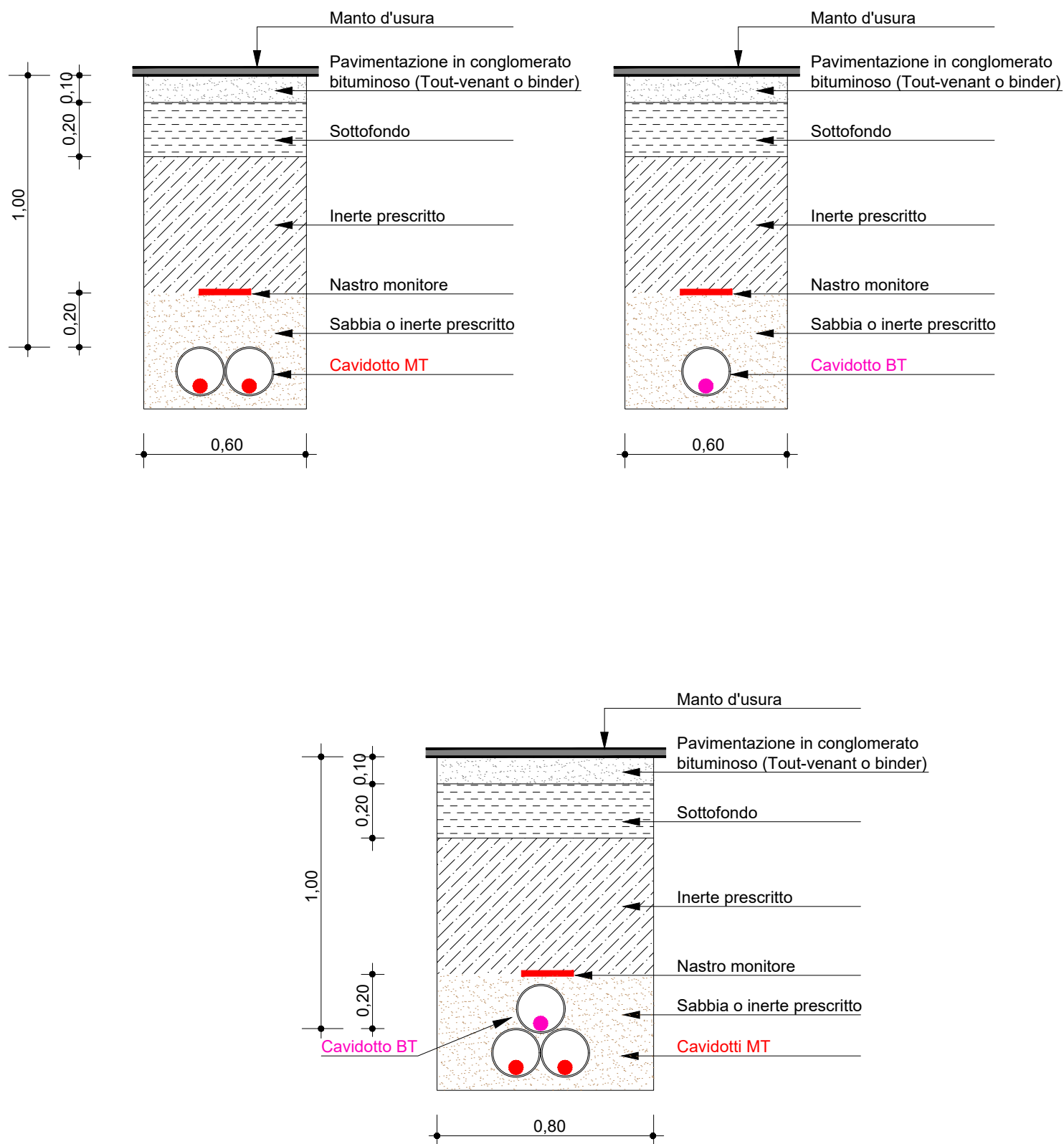
LINEA MT INTERRATA

CONDUTTORE TIPO	TIPO E SEZIONE CONDUTTORE	DIAMETRO ESTERNO mm	MASSA Kg/Km	PORTATA AMPERE
A	CAVO TRIPOLARE AI 3x1x185 mm ²	78	3550	380
B	CAVO TRIPOLARE AI 3x1x240 mm ²	110	4370	380

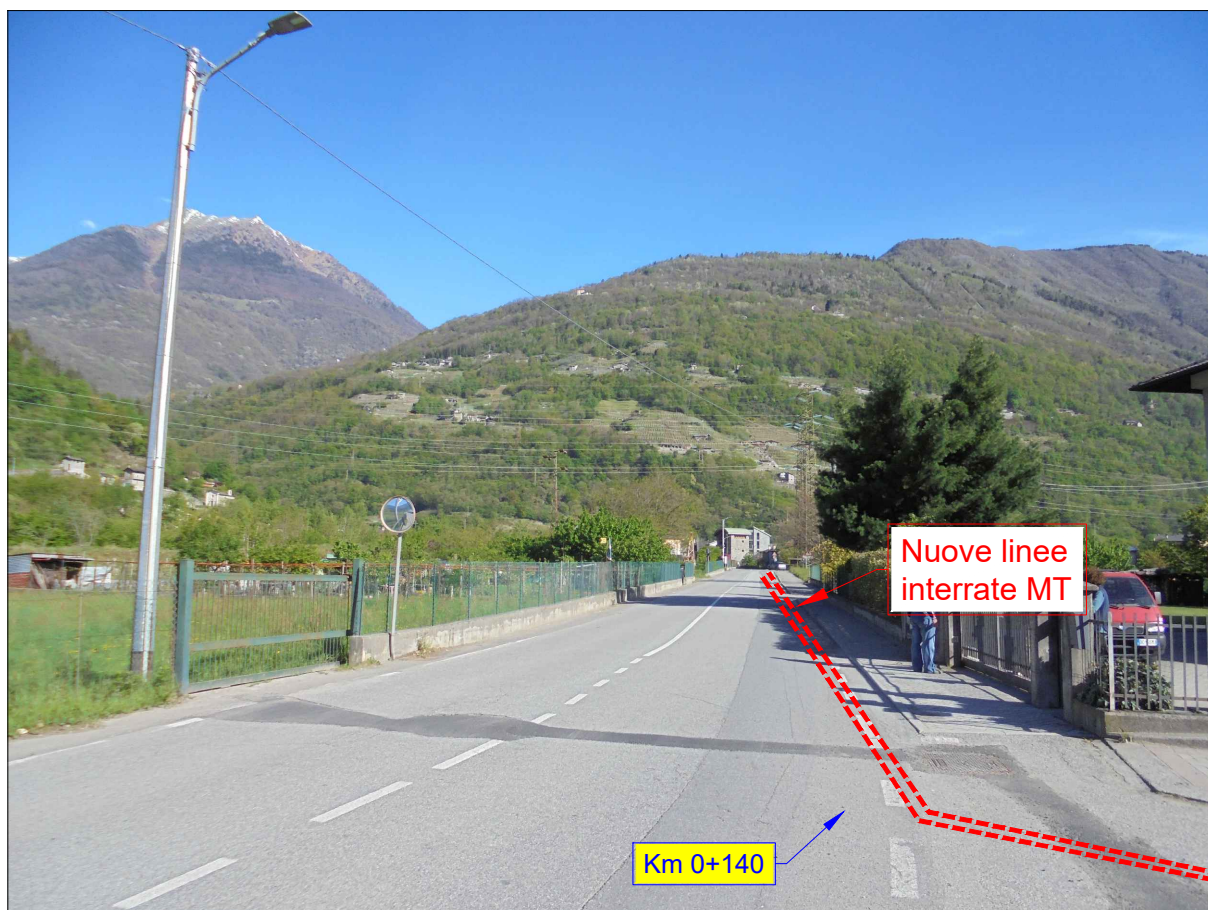
PARTICOLARE SEZIONE DELLO SCAVO

Quote in metri

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



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

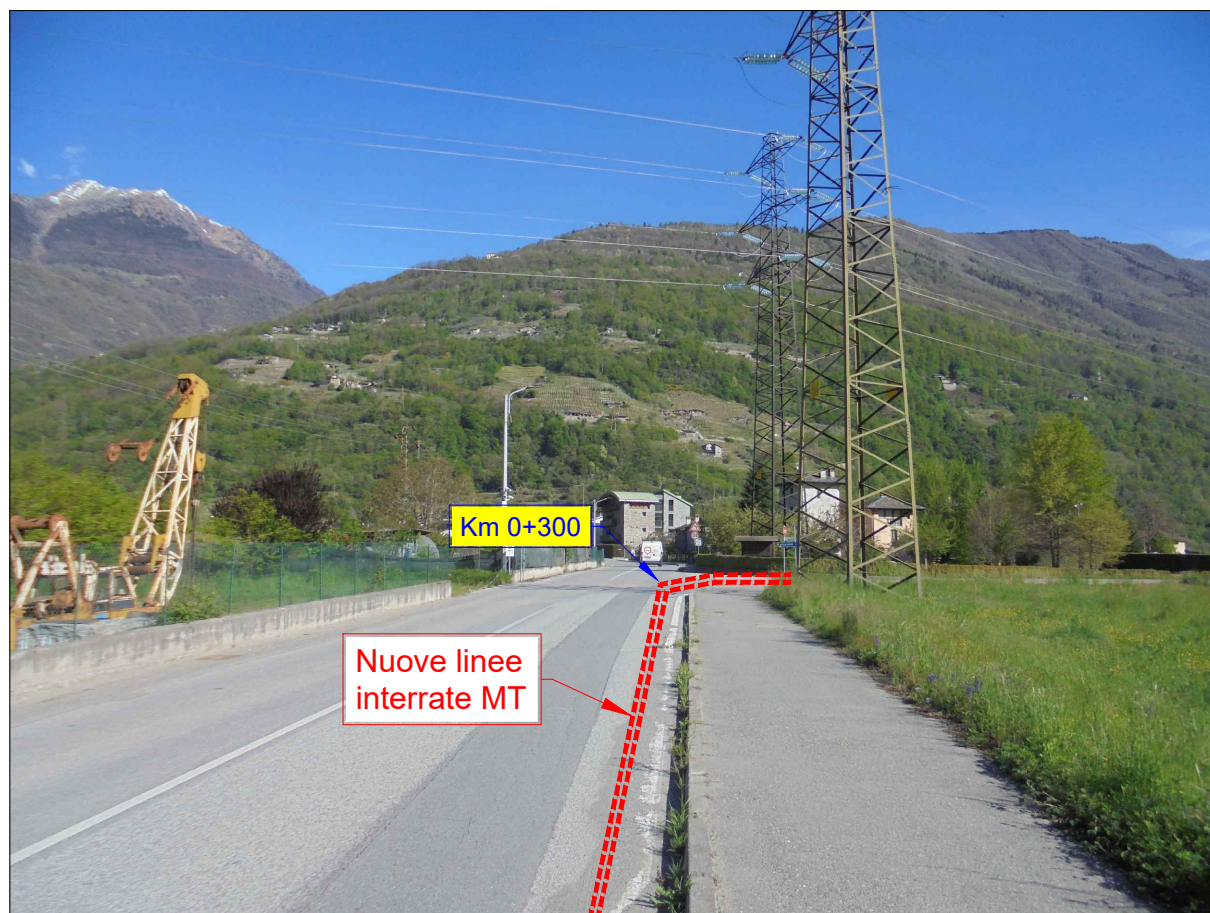


VIA DEI MOLINI (S.P. n°9) POSA LINEA INTERRATA MT



VIA DEI MOLINI (S.P. n°9) POSA LINEA INTERRATA MT

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



VIA DEI MOLINI (S.P. n°9) POSA LINEA INTERRATA MT



PROVINCIA DI SONDRIO

Attestazione di Pubblicazione

Determinazione n. 268 del 03/03/2026

Oggetto: E-DISTRIBUZIONE S.P.A.

EDIS.104069683 ATENA 60594789_77039373

**AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE E ALL'ESERCIZIO DI LINEA ELETTRICA
MT CON TENSIONE A 15 KV INTERRATA PER ALLACCIAMENTO NUOVA CABINA
ELETTRICA N. 820821 DENOMINATA "CIAPETA" IN VIA GUASTISCIO, VIA
REPUBBLICA, VIA DEI MOLINI (S.P. N.9), VIA CIAPETA E PROPRIETÀ PRIVATE,
NEL COMUNE DI ARDENNO (SO).**

DISEGNO N. 60594789

N. REG. 3/2026 .

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

Sondrio, li 03/03/2026

Il Responsabile
(GIUDICI SABRINA)
f.to digitalmente