

 LINEA BT AEREA ESISTENTE
 LINEA BT INTERRUATA IN PROGETTO
 LINEA MT AEREA DA RECUPERARE
 LINEA MT INTERRUATA ESISTENTE
 LINEA MT INTERRUATA IN PROGETTO
 LINEA MT INTERRUATA DA DISALI. PER FUTURO UTILIZZO

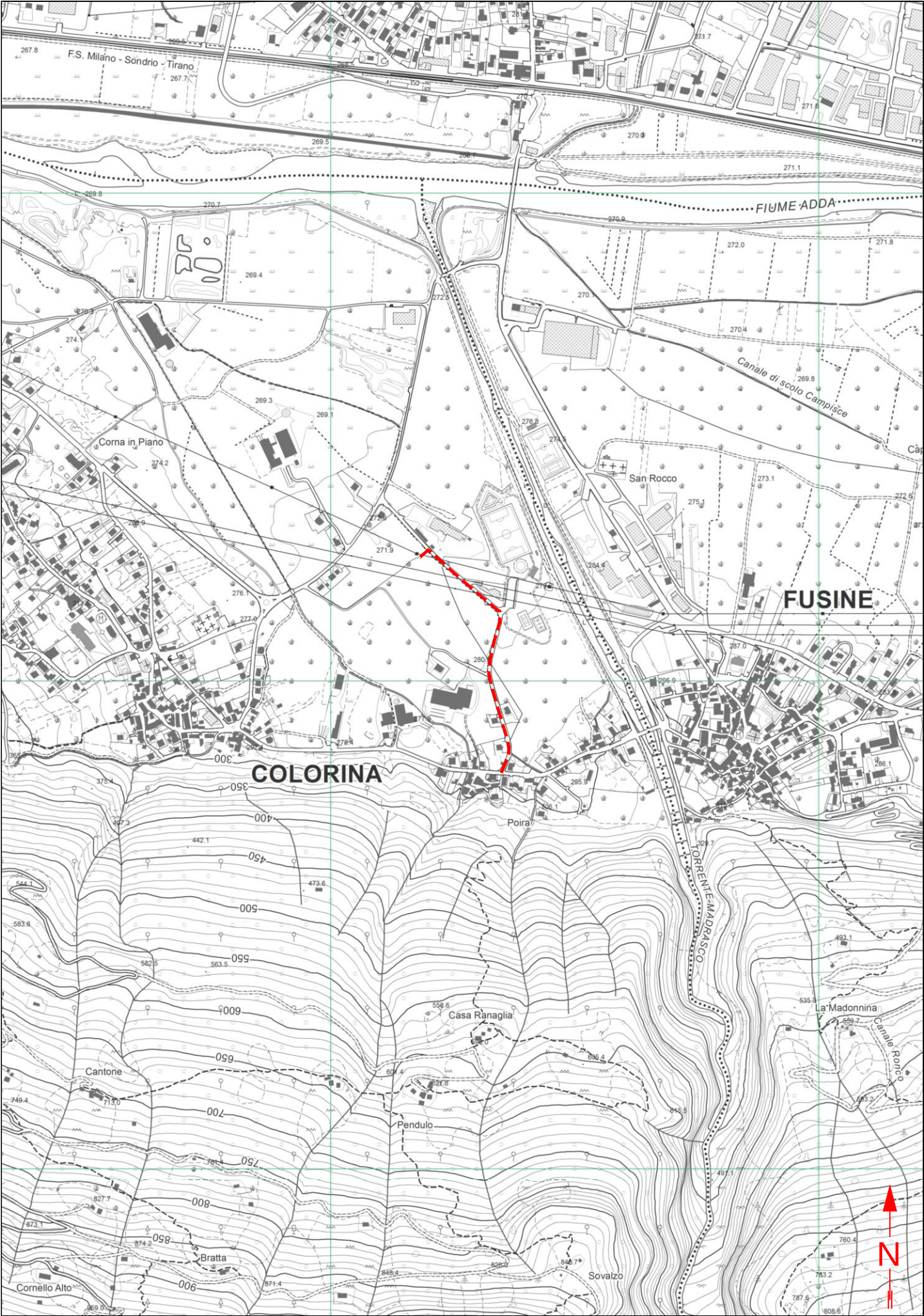
-  SOSTEGNO BT ESISTENTE
-  SOSTEGNO BT IN PROGETTO
-  CASSETTA IN PROGETTO
-  SOSTEGNO MT DA RECUPERARE

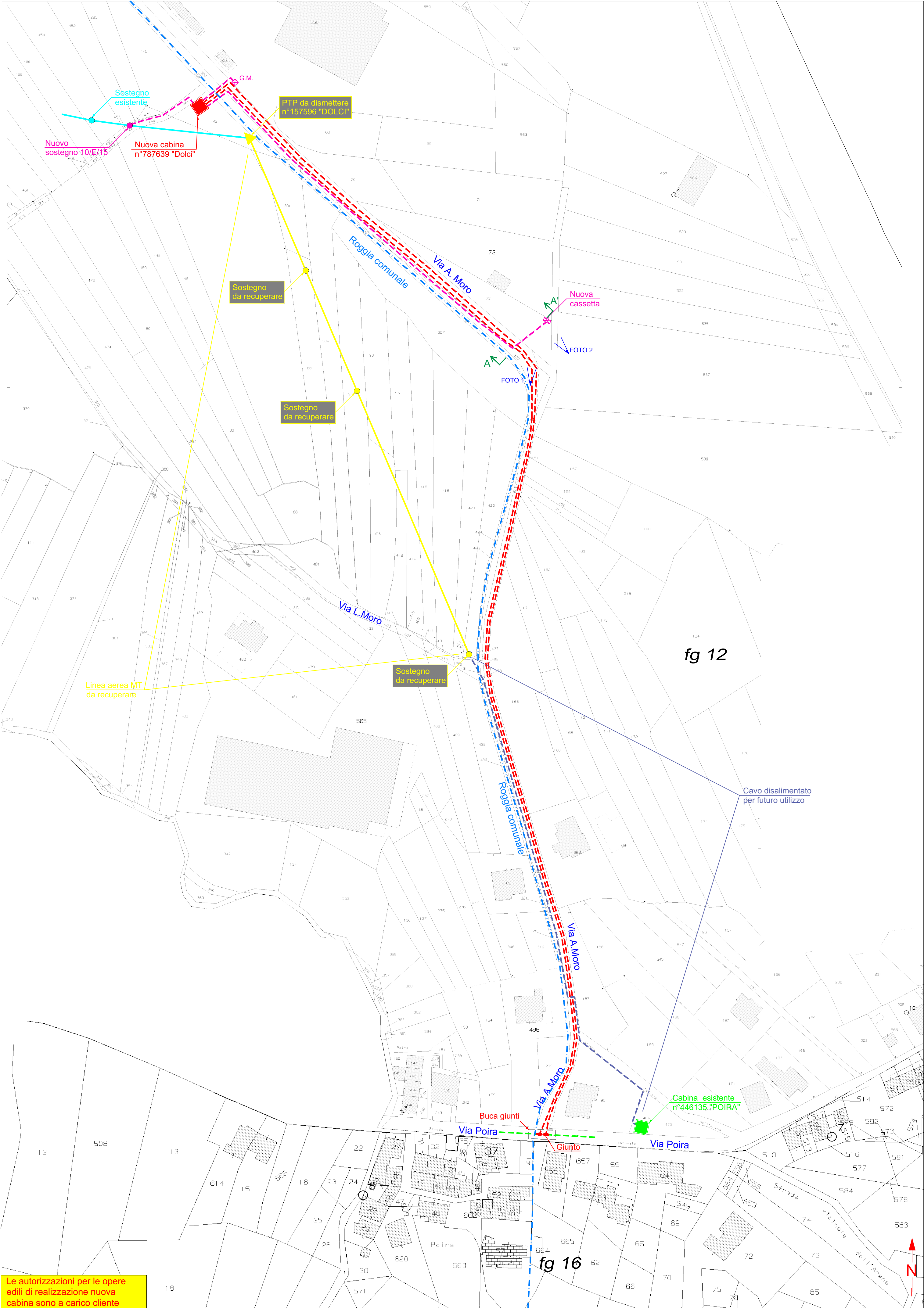
Unità Responsabile del Lavoro
Unità Territoriale - Lecco Sondrio
Il Responsabile
Carlo Andrea Genestrini

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.

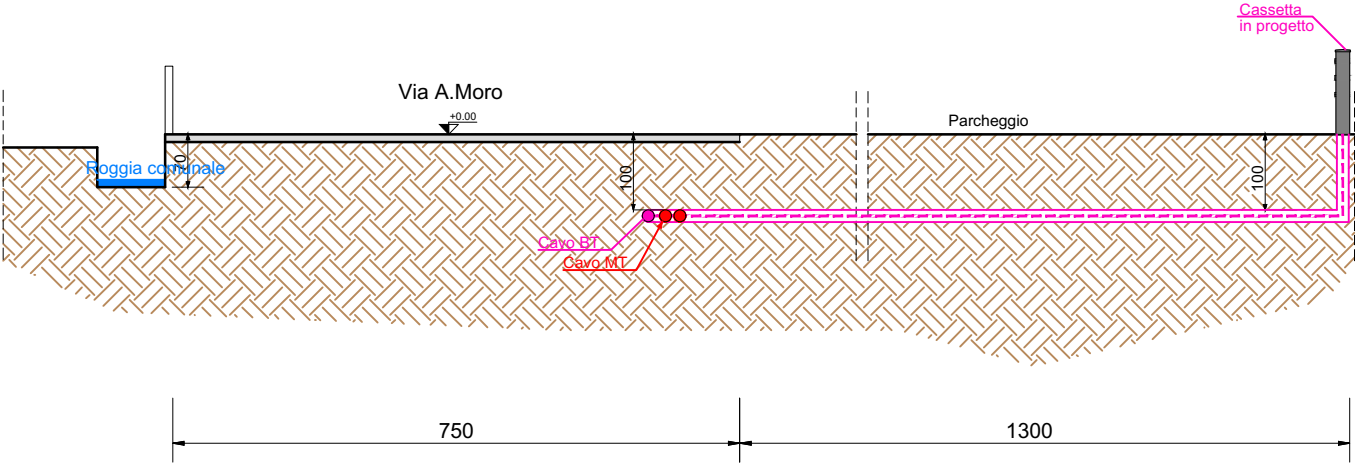
e- distribuzione Grids Italia Area Regionale Lombardia Unità Territoriale Lecco-Sondrio	Scala	OGGETTO: ELETTRODOTTO BT/MT SOTTERRANEO		
	C.I.	VIA: A. Moro, Via Poira - Proprietà Private		
	Data	COMUNE: COLORINA PROVINCIA: SONDRIO		
	26/04/2024	INTERFERENZE: Fiancheggiamento e attraversamento "Roggia Comunale"		
	ODS/ODM n°			
	121305100			
Pratica n°(Atena)		Progetto		Autorizzazioni
Tecnico Progettista		Disegnatore	Gestore Pratica Autorizzativa	
57398638	PIANI G.	 S.c. ar.l. Consorzio Stabile	MARVEGGIO L.	

ESTRATTO CARTA TECNICA REGIONALE - SCALA 1:10000





SEZIONE A-A'
Via A.Moro
Scala 1:100



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI ESERCIZIO

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

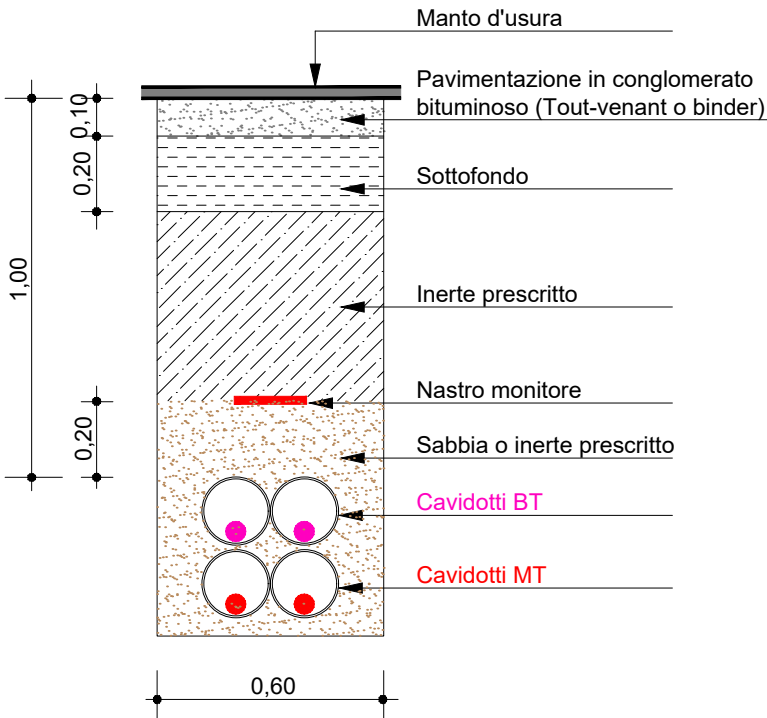
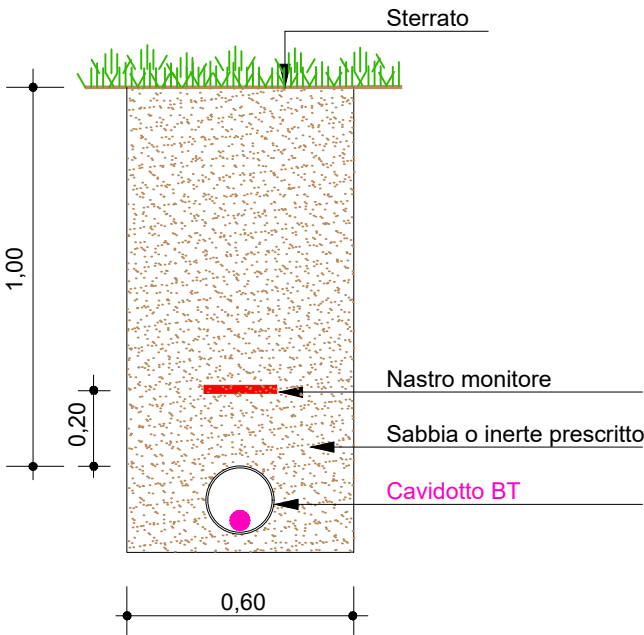
IMPIANTO n.	LINEE 400 V SVILUPPO IN m	CONDUTTORE TIPO
1	230	T

– LINEA BT IN CAVO SOTTERRANEO

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)
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

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 15 kV
CORRENTE ALTERNATA TRIFASE ALLA FREQUENZA DI 50 Hz

IMPIANTO n.	LINEE 15 KV SVILUPPO IN m	CONDUTTORE TIPO
1	218x2	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)

