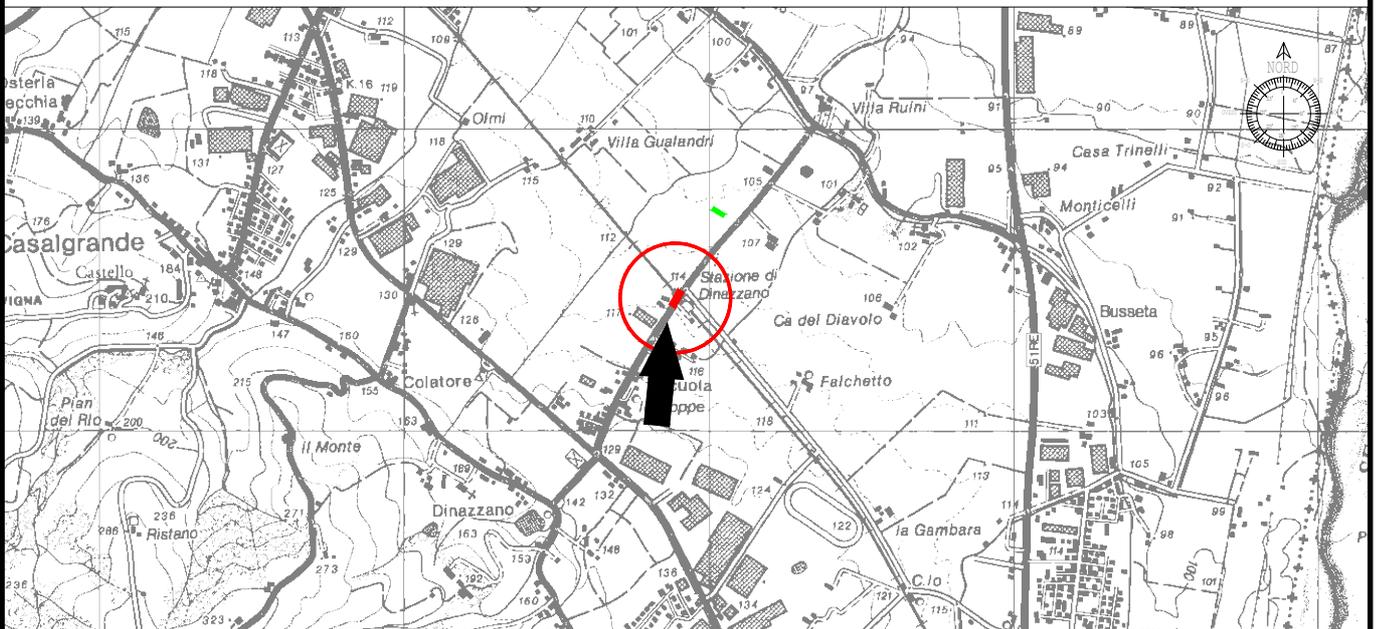


VARIANTE STRADA PROVINCIALE SP 467 R

1) Attraversamento inferiore con linea elettrica in cavo sotterraneo di 1^a classe
nel Comune di Casalgrande (RE).



Scala 1:25000
C.T.R. n° 219NO

e-distribuzione
Infrastrutture e Reti Italia
Area Centro Nord
Zona di Reggio Emilia - Modena

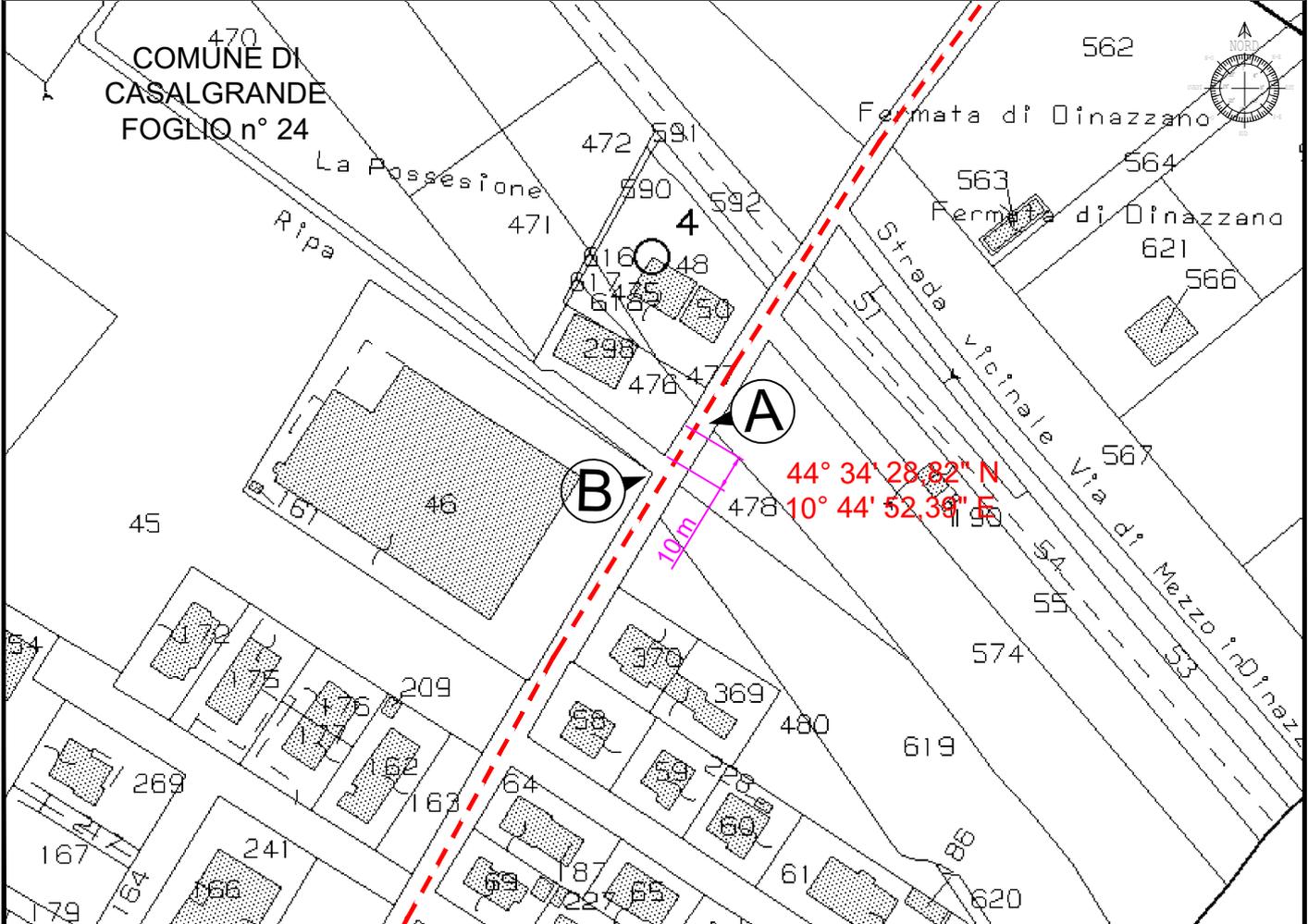
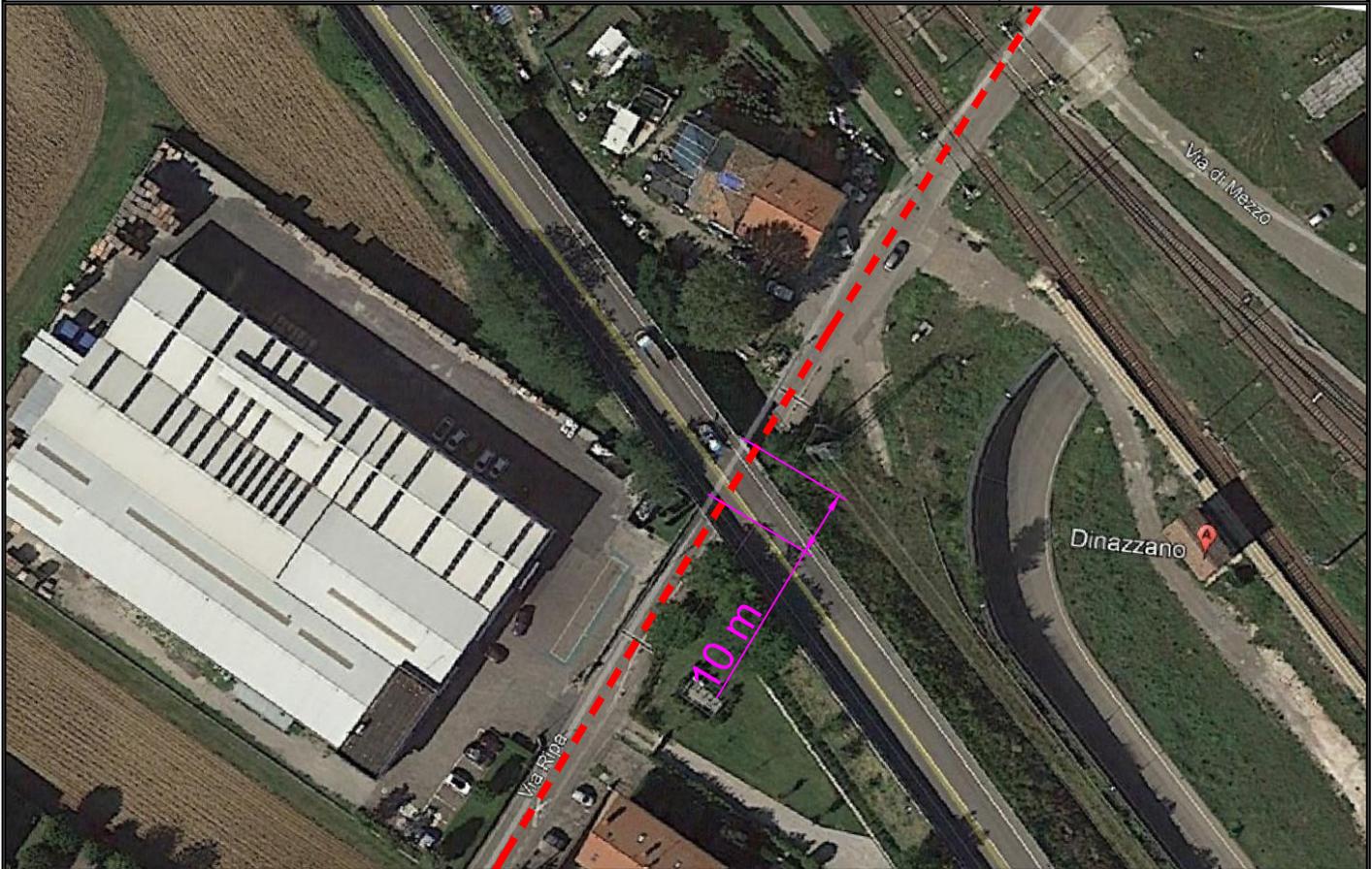
Stefano Leviti
Il Responsabile

LEGENDA

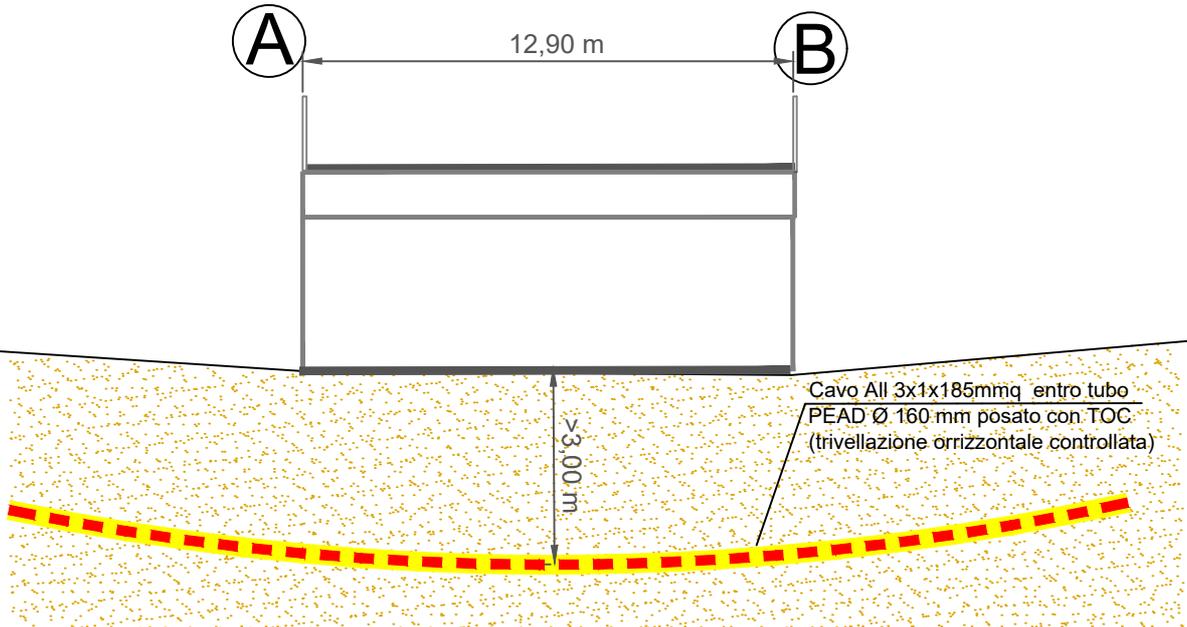
	Linee a 15 kV	Linee ad eliche visibili a 15 kV		Sostegno		Cabine elettriche	
	Linea aerea in conduttori nudi	Cavo aereo elicord	Cavo sotterraneo	Palo	Traliccio	su palo	In muratura o prefabbricate
Esistente							
In progetto							
Da demolire							

Interferenza
VARIANTE SP 467 R





ATTRAVERSAMENTO VARIANTE SP 467 R



LINEE IN CAVO SOTTERRANEO

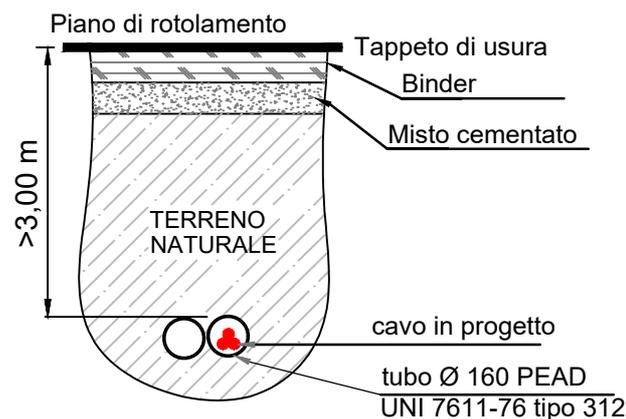
Si prevede la posa del cavo con metodo T.O.C. (Trivellazione Orizzontale Controllata).

Il cavo verrà disposto per tutta la lunghezza entro tubo PEAD (UNI 7611-76 tipo 312) Ø 160 mmq ad una profondità > 3,00 m misurata dall'estradosso inferiore del metanodotto al piano tangente superiore del tubo conforme alle norme CEI 11-17, negli attraversamenti di opere speciali il tubo verrà adeguatamente prolungato fuori dalle opere attraversate e il cavo sarà sfilabile in modo da permetterne in caso di guasto la sostituzione.

Le buche giunti di partenza e arrivo trivellazione di dimensioni m 3,40x1,00x1,40 di profondità, verranno eseguite sulla sede stradale al margine della carreggiata, dove possibile verranno eseguite in banchina lato strada.

Esempi sezioni di scavo (fuori scala)

SEZIONE TIPO PER POSA
CON METODO T.O.C.
Piano stradale



CARATTERISTICHE TECNICHEL' ATTRAVERSAMENTO RAPPRESENTATO NEL DISEGNO
AVRA' LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

- PROGETTO IN OGGETTO		ATTRAVERSAMENTO	
		A	B
- PROFILO			
- TRATTO			
- TUBI	n	1	
- PROTEZIONE CON BEOLE in cls		NO	
- DIMENSIONI TUBO E TIPO		Ø160 mm	
- PROFONDITA' CAVIDOTTO	m	>3,0	
- METODO DI POSA		T.O.C. (trivellazione orizzontale controllata)	
- Distanza dal PIANO STRADALE al piano tangente superiore del cavidotto	m	> 3,00 m	
		/	
- PROTEZIONE CLS OLTRE L'INTERSEZIONE		NO	
- LUNGHEZZA TRATTA	m	10	
CONDUTTORI LINEA a 15KV			
- MATERIALE		All	
- NUMERO		1	
- SEZIONE CADAUNO		3x1x185 mmq	
- ISOLAMENTO		POLIETILENE RETICOLATO CON SOTTO GUAINA DI PVC O XLPE	

NOTEL'INTERFERENZA E' IN TUTTO RISPONDENTE ALLE DISPOSIZIONI DELLE
VIGENTI LEGGI, SARA' REALIZZATA SECONDO LE REGOLE DELLA BUONA TECNICA