

IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE 15 kV
DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE

"A.M. SOLAR S.R.L."

codice rintracciabilità 301805192

UBICATO IN VIA ROVERE
NEL COMUNE DI MOLINELLA (BO)

INTERFERENZA "SCOLO S. ANTONIO"

*Linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo per l'inserzione di una
nuova cabina elettrica denominata "PRINCIPE FTV" n° 724360
per la connessione di un nuovo impianto fotovoltaico
sito in via Rovere nel Comune di Molinella in Provincia di Bologna (BO).*

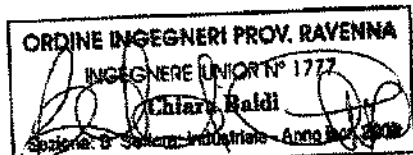
IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Cod. rintracciabilità	N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	NOME FILE	DATA	SCALA
ATT_10	301805192	01	01	5	SCOLO S. ANTONIO	Febbraio 2022	1 : 25000 1 : 2000

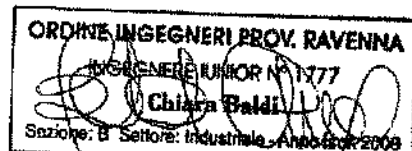
REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
01	18/02/22	INTERFERENZA "SCOLO S. ANTONIO"	Baldi Chiara	Poli Stelio	Poli Stelio

PROGETTAZIONE:



IL PROGETTISTA



IL DIRETTORE TECNICO

GESTORE RETE ELETTRICA

FIRMA PER BENESTARE

CLIENTE

A.M. SOLAR Srl

V.lo Sabbiani, 30 - 48021 Ravenna (RA)

Cod. Fisc. - Partita IVA 02700990399

Codice SDI: M5UXCR1

FIRMA PER BENESTARE

polienergie s.r.l.

Piazza XI Febbraio, 4/6
48018 Faenza (RA)
Tel: +39 0546 620216

Committente:

A.M. SOLAR s.r.l.

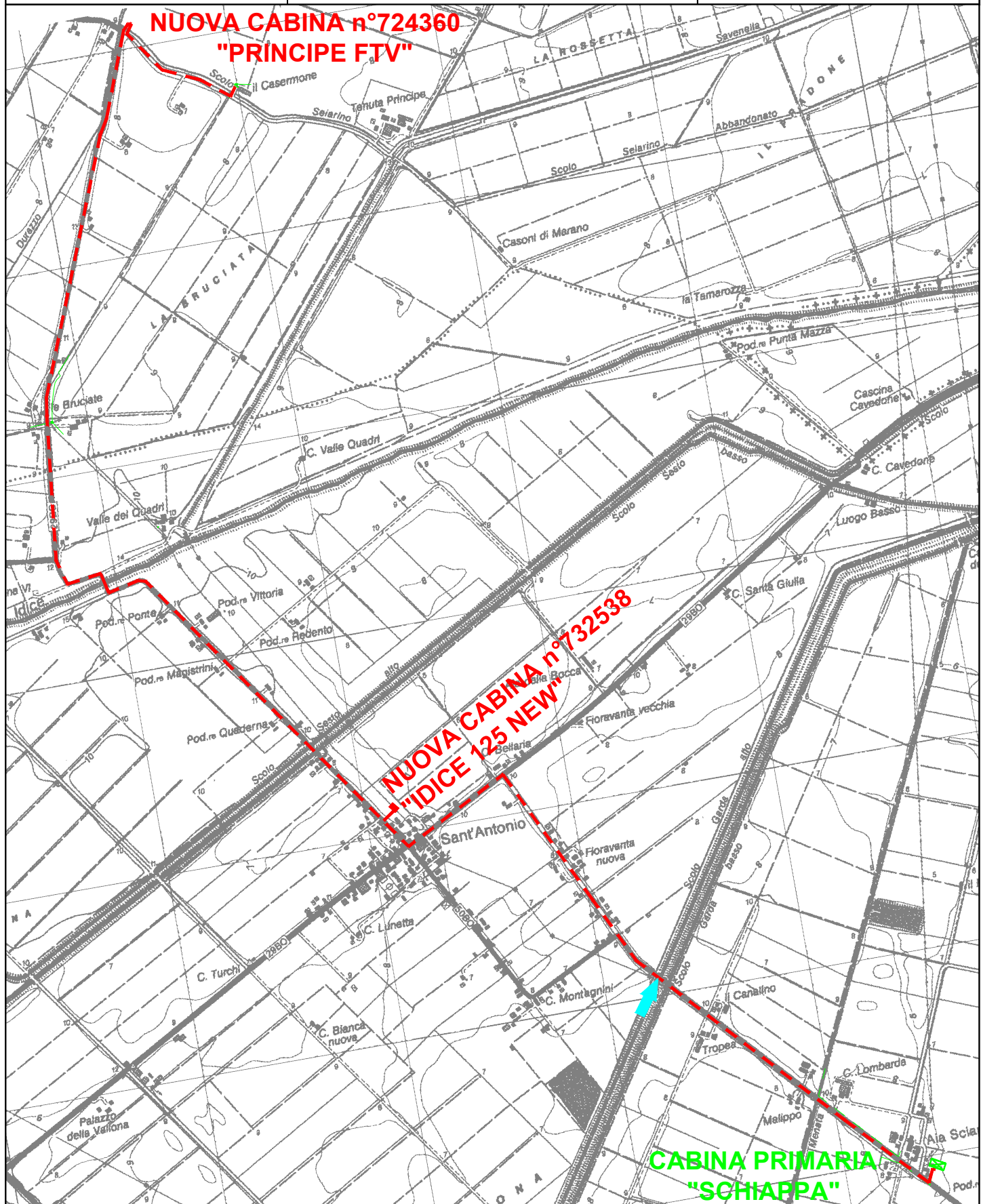
Vicolo Gabbiani, 30
48121 Ravenna (RA)

Disegno n°

SCOLO S. ANTONIO

Pagina / di

2 / 5



LEGENDA	Linee a 15 kV	Linee ad eliche visibili a 15 kV	Sostegno		Cabine elettriche		Scala: 1:25.000
	Linea aerea in conduttori nudi	Cavo aereo elicord	Cavo sotterraneo	Palo	Traliccio	su palo	
Esistente							Comuni di MEDICINA e MOLINELLA CTR n° 222NO
In progetto							
Da demolire							



polienergie s.r.l.

Piazza XI Febbraio, 4/6
48018 Faenza (RA)
Tel: +39 0546 620216

Committente:

A.M. SOLAR s.r.l.

Vicolo Gabbiani, 30
48121 Ravenna (RA)

Disegno n°

SCOLO S. ANTONIO

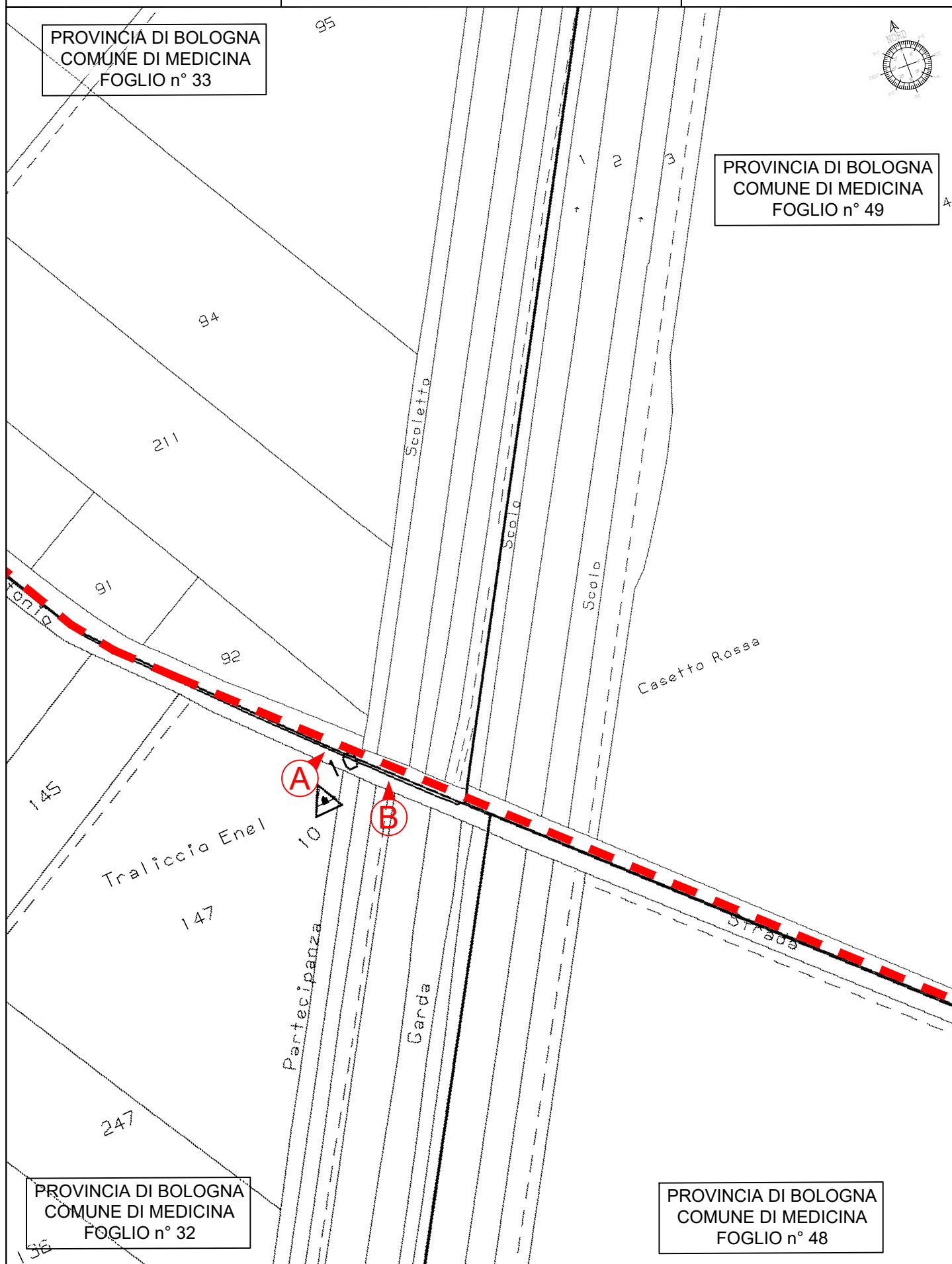
Pagina / di

3 / 5

PROVINCIA DI BOLOGNA
COMUNE DI MEDICINA
FOGLIO n° 33



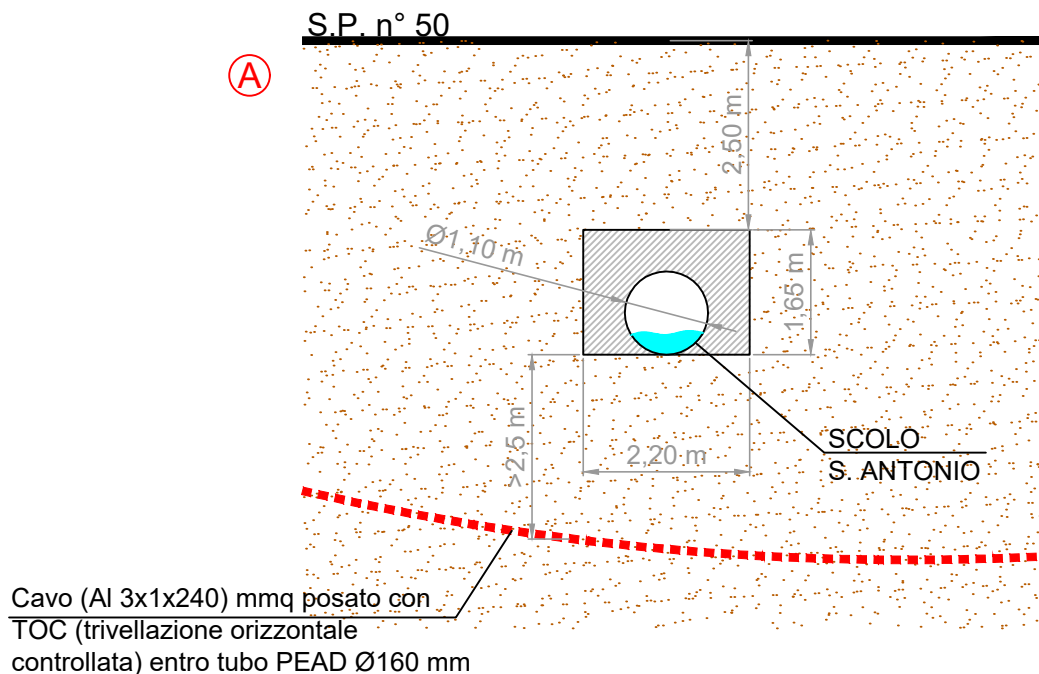
PROVINCIA DI BOLOGNA
COMUNE DI MEDICINA
FOGLIO n° 49



Comune di MEDICINA (BO)

Scala 1:2000

ATTRAVERSAMENTO TRATTO A-B



SCALA 1:100

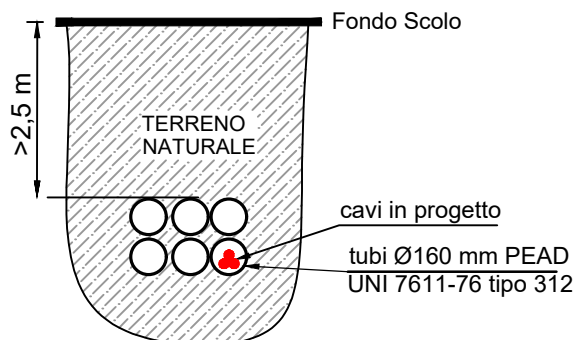
Nel tratto in attraversamento il cavo verrà posato con metodo T.O.C. (Trivellazione Orizzontale Controllata), disposto per tutta la lunghezza entro tubi PEAD (UNI 7611-76 tipo 312) Ø 160 mm ad una profondità > 2,50 m misurata dal fondo scolo all'estradosso superiore del tubo di protezione, conforme alle norme CEI 11-17.

Il cavo sarà sfilabile in modo da permetterne, in caso di guasto, la sostituzione.

Esempi sezioni di scavo (fuori scala)

SEZIONE TIPO PER POSA
CON TO.C.
(Trivellazione Orizzontale Controllata)

TRATTA A-B SEZIONE TIPO PER POSA CON METODO T.O.C.



CARATTERISTICHE TECNICHE

L'INTERFERENZA RAPPRESENTATA NEL DISEGNO
AVRA' LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

	ATTRAVERSAMENTO		
PROGETTO IN OGGETTO	Sez. A-B		
TRATTO	A	B	
PROTEZIONE CON BAULETTO in cls	NO		
DIMENSIONI TUBO E TIPO	6xØ160mm PEAD		
PROFONDITA' CAVIDOTTO	>2,5 m		
METODO DI POSA	TOC Trivellazione Orizzontale Controllata		
DISTANZA DAL PIEDE DELL'ARGINE	-		
DISTANZA DAL <i>PIANO TANGENTE SUPERIORE DEL CORSO D'ACQUA AL PIANO TANGENTE INFERIORE DEL CAVIDOTTO</i>	-		
DISTANZA DAL <i>PIANO TANGENTE INFERIORE DEL CORSO D'ACQUA AL PIANO TANGENTE SUPERIORE DEL CAVIDOTTO</i>	>2,5 m		
PROTEZIONE CLS OLTRE L'INTERSEZIONE	———		
LUNGHEZZA INTERFERENZA	2,2 m		
CONDUTTORI			
MATERIALE	Alluminio		
NUMERO CAVI	1		
SEZIONE CADAUNO	3x1x240 mmq		
ISOLAMENTO	12/20 kv POLIETILENE RETICOLATO CON SOTTO GUAINA IN PVC O XLPE		

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