

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 "TORRENTE IDICE"

*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_4	301805192	01	01	6	TORRENTE IDICE	Febbraio 2022	1 : 25000 1 : 2000

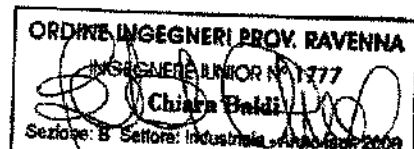
REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
01	18/02/22	INTERFERENZA "TORRENTE IDICE"	Baldi Chiara	Poli Stelio	Poli Stelio

PROGETTAZIONE:



IL PROGETTISTA



IL DIRETTORE TECNICO

GESTORE RETE ELETTRICA

FIRMA PER BENESTARE

CLIENTE

A.M. SOLAR S/rl
V.to Gabbiani, 39 - 46121 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.

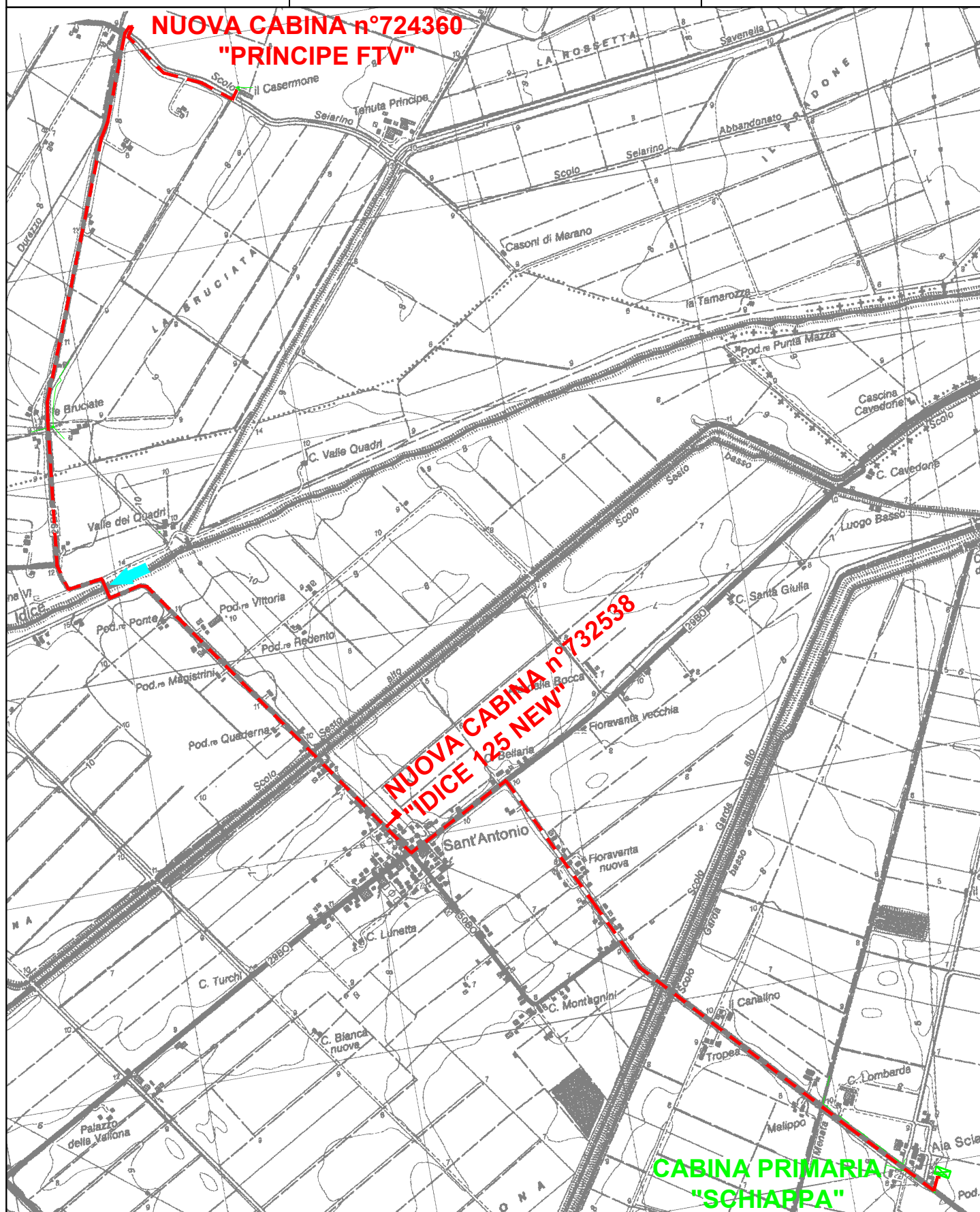
Vicolo Gabbiani, 30
48121 Ravenna (RA)

Disegno n°

TORRENTE IDICE

Pagina / di

2 / 6



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 in muratura o prefabbricate	
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)

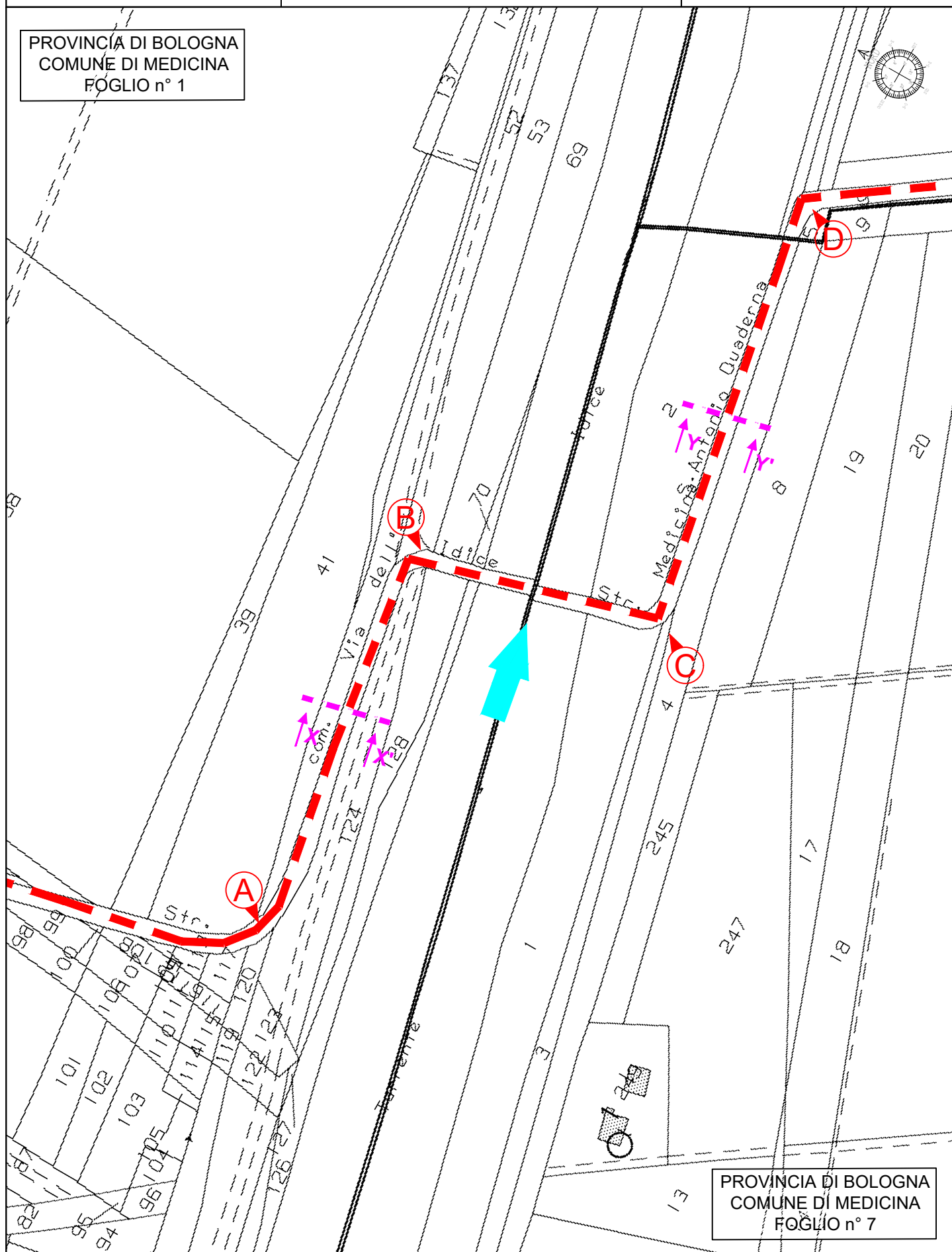
Disegno n°

TORRENTE IDICE

Pagina / di

3 / 6

PROVINCIA DI BOLOGNA
COMUNE DI MEDICINA
FOGLIO n° 1



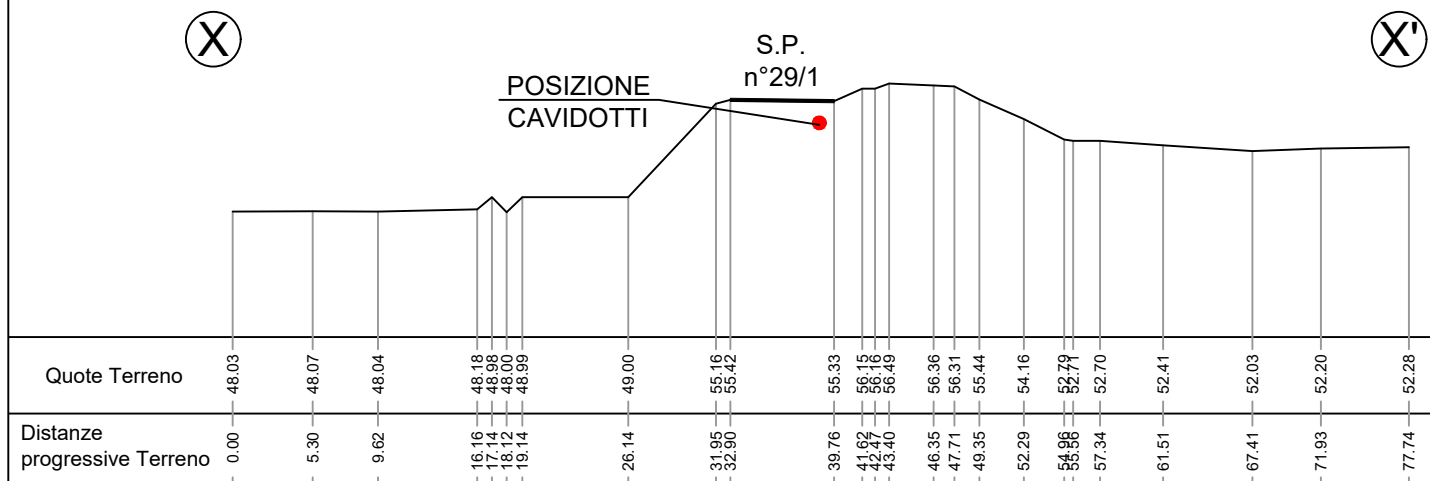
PROVINCIA DI BOLOGNA
COMUNE DI MEDICINA
FOGLIO n° 7

Comune di MEDICINA (BO)

Scala 1:2000

PARALLELISMO
TRATTA A-B
SCAVO A CIELO APERTO

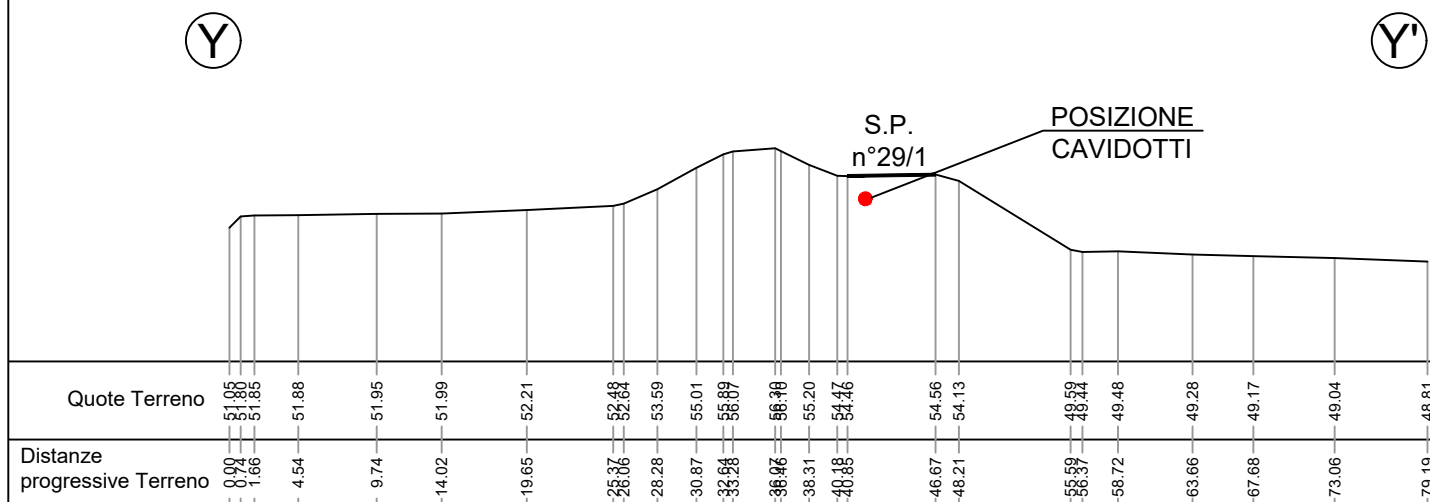
Sezione X-X'



Scala 1:500

PARALLELISMO
TRATTA C-D
SCAVO A CIELO APERTO

Sezione Y-Y'



Scala 1:500

ATTRAVERSAMENTO
TRATTO B-C

PIANO STRADALE S.P. n°29/1

Ⓑ

1,00 m

90 m

Cavo Al 3x1x240mmq entro tubo PVC
Ø160 mm staffato al ponte e protetto
all'interno di canalina in alluminio

1,00 m

Ⓒ

0,40 m

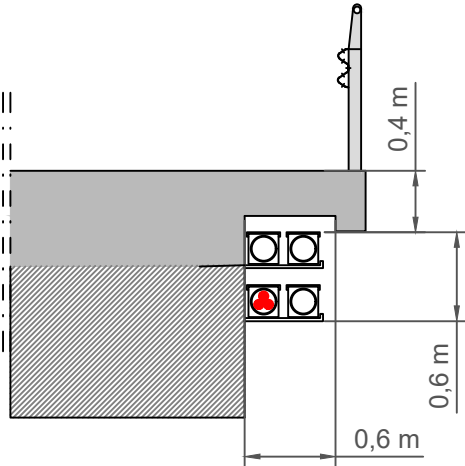
10,8 m

TORRENTE IDICE

SCALA 1:400

SEZIONE TRASVERSALE STAFFATURA
SU PONTE TORRENTE IDICE

Staffatura sul ponte lato valle, con canalina
di protezione in alluminio



CARATTERISTICHE TECNICHE

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

	PARALLELISMO		ATTRAVERSAMENTO		PARALLELISMO	
PROGETTO IN OGGETTO	Sez. X-X'		Sez. A-B		Sez. Y-Y'	
TRATTO	A	B	B	C	C	D
PROTEZIONE CON BAULETTO in cls	NO		NO		NO	
DIMENSIONI TUBO E TIPO	4xØ160mm PVC		4xØ160mm PVC		4xØ160mm PVC	
PROFONDITA' CAVIDOTTO	> 1,0 m		-		> 1,0 m	
METODO DI POSA	SCAVO A CIELO APERTO		STAFFATURA AL PONTE		SCAVO A CIELO APERTO	
DISTANZA DAL PIEDE DELL'ARGINE	POSA SULL'ARGINE		-		POSA SULL'ARGINE	
DISTANZA DAL <i>PIANO TANGENTE SUPERIORE DEL CORSO D'ACQUA</i> AL <i>PIANO TANGENTE INFERIORE DEL CAVIDOTTO</i>	-		>10,0 m		-	
DISTANZA DAL <i>PIANO TANGENTE INFERIORE DEL CORSO D'ACQUA</i> AL <i>PIANO TANGENTE SUPERIORE DEL CAVIDOTTO</i>	-		-		-	
PROTEZIONE CLS OLTRE L'INTERSEZIONE	_____		_____		_____	
LUNGHEZZA INTERFERENZA/TRATTA	160 m		90,0 m		170 m	
CONDUTTORI						
MATERIALE	Alluminio		Alluminio		Alluminio	
NUMERO CAVI	1		1		1	
SEZIONE CADAUNO	3x1x240 mmq		3x1x240 mmq		3x1x240 mmq	
ISOLAMENTO	12/20 kv POLIETILENE RETICOLATO CON SOTTO GUAINA IN PVC O XLPE		12/20 kv POLIETILENE RETICOLATO CON SOTTO GUAINA IN PVC O XLPE		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.