

N° 2 nuove linee elettriche a 15 kV "ROSSELLINO" e 15 kV "BERNARDO" in cavo sotterraneo in uscita da cabina primaria "FORLI' PIEVE", per connessione n° 2 nuove cabine secondarie "SANTUARIO\_SZ" e "BERNARDO\_FV", in Comune di Forlì (FC).

Potenza in immissione richiesta di 12.160,00 KW. Sito in Via B. Rossellino 0, nel Comune di Forlì (FC).  
3574/2309

Committente:  
**CHIRON ENERGY** CHIRON ENERGY SPV 38 S.R.L.  
Via Bigli N. 2, MILANO (MI)  
C.F. e P.IVA 12974590965  
Chiron Energy SPV 38 S.r.l.  
Via Bigli, 2 20121 Milano  
P.IVA e C.F. 12974590965  
REA MI - 2696363

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**DOCUMENTAZIONE GENERALE**  
**SEZIONE 4 ATTRAVERSAMENTO STRADA PROVINCIALE N.2**  
**3634/6**

IDENTIFICAZIONE ELABORATO						
Livello prog.	Codice GOAL	N. documento	TOT. documenti	Cod. FILE	DATA	SCALA
PD	403251720	TAV.IR14	-	325523_PD_TAV.IR14_00.00	02/10/2025	1:2.000 - 1:100

REVISIONI					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	10/2025	prima stesura	S. NOSSA	Ing. M. MONTALBINI	Ing. G. NITRATI

Società di Progettazione:  
**Solux s.r.l.**  
Via del Molino n.28, 60035 Jesi (AN)  
Tel: 0731 20 50 54 - Email: info@soluxengineering.it  
C.F. e P.IVA 02851330429 | Num. REA: AN - 263477  
[WWW.SOLUXENGINEERING.IT](http://WWW.SOLUXENGINEERING.IT)

Progettista:  
(Timbro e firma)  
Dott. Ing. **GABRIELE NITRATI**  
A. 223  
10/10/2025

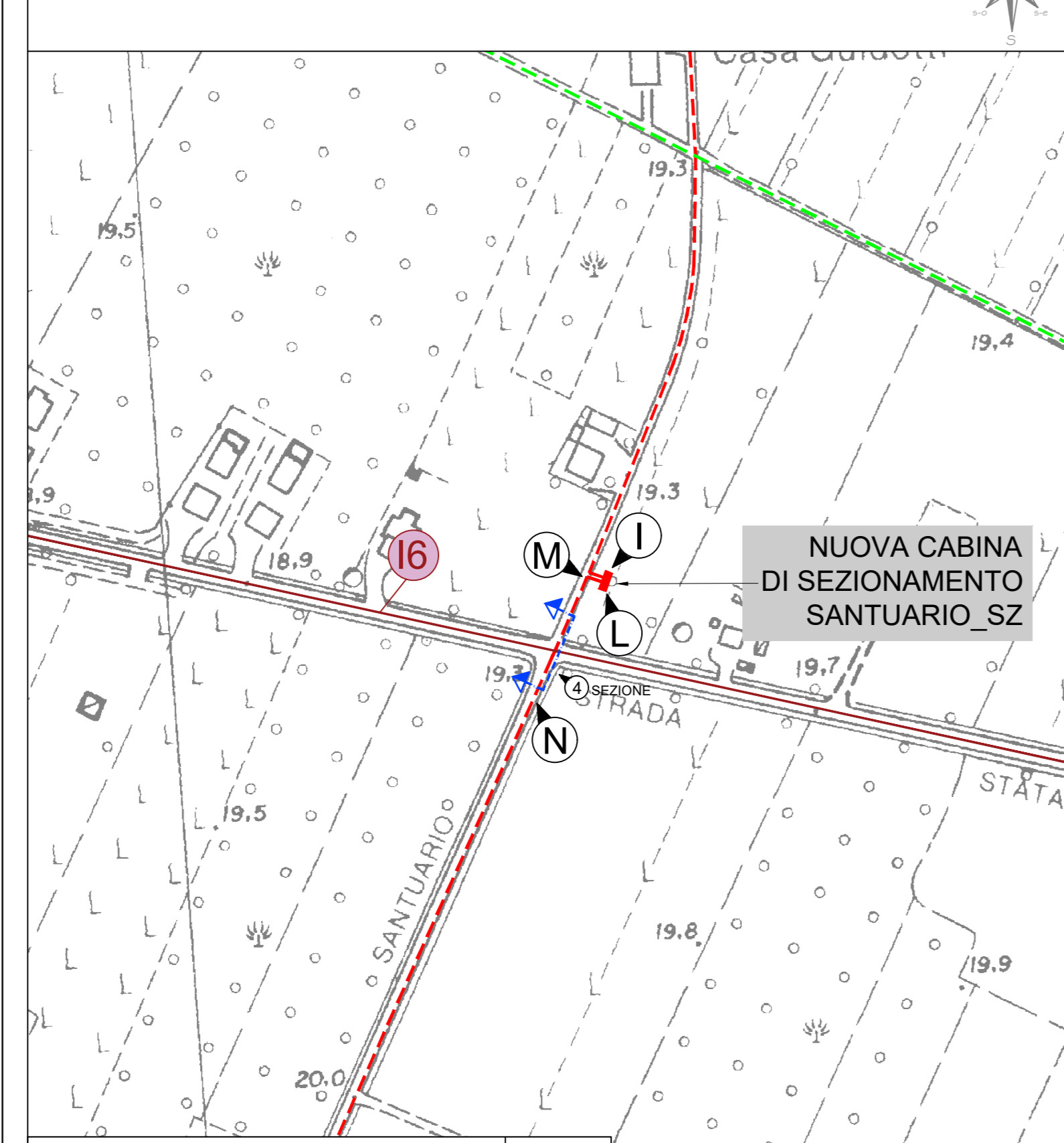
Ditta installatrice:  
Timbro e firma:

Il Richiedente:  
**CHIRON ENERGY SPV 38 S.r.l.**  
Via Bigli n. 2, Milano (MI)  
C.F. e P.IVA: 12974590965

Gestore Rete Elettrica:

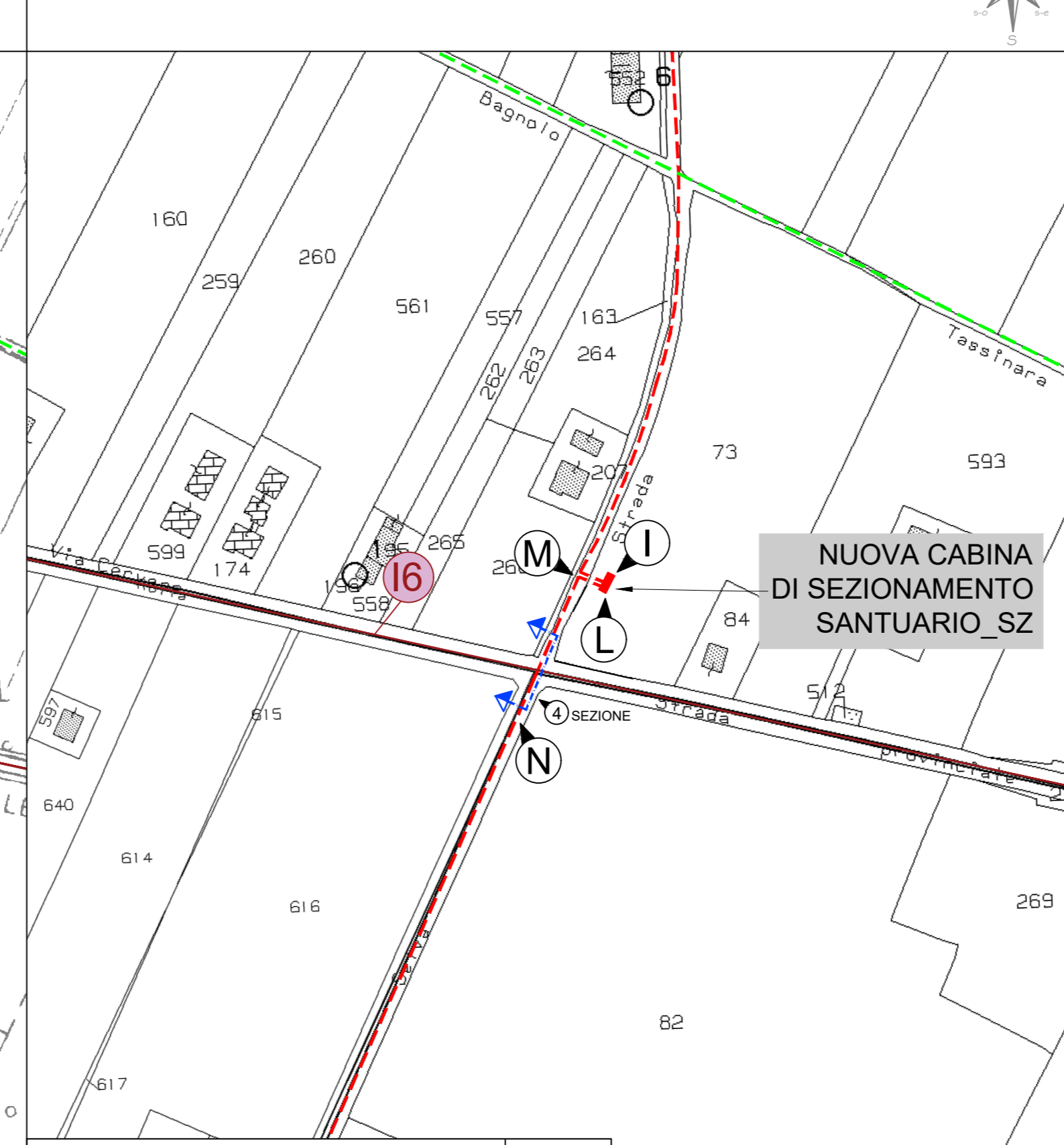
SOLUX S.r.l. e CHIRON ENERGY SPV 38 S.r.l. si riservano la proprietà del presente elaborato che non può essere né riprodotto né comunicato a terzi senza autorizzazione.

**PLANIMETRIA SU CTR**  
Scala 1:2000



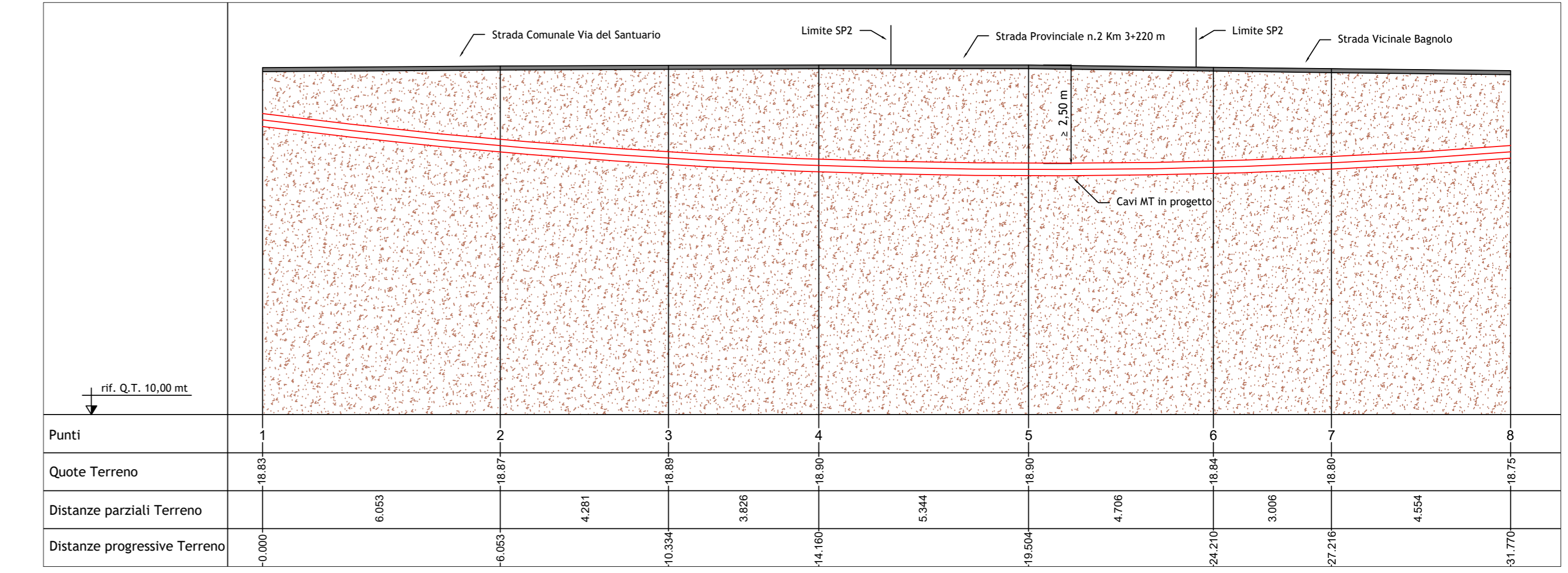
LEGENDA	SIMBOLO
Linea MT 15 kV in CAVO SOTTERRANEO in progetto	---
Linea MT 15 kV in CAVO SOTTERRANEO esistente	---
Linea MT 15 kV in CONDUTTORI NUDI esistente	---
Nuove cabine di sezionamento, trasformazione e consegna MT di connessione produttore	■
Cabine di e-distribuzione esistenti	■
Cabina primaria di e-distribuzione esistente	■
Limiti area in disponibilità del richiedente	---

**PLANIMETRIA SU CATASTALE**  
Scala 1:2000



LEGENDA	SIMBOLO
Linea MT 15 kV in CAVO SOTTERRANEO in progetto	---
Linea MT 15 kV in CAVO SOTTERRANEO esistente	---
Linea MT 15 kV in CONDUTTORI NUDI esistente	---
Nuove cabine di sezionamento, trasformazione e consegna MT di connessione produttore	■
Cabine di e-distribuzione esistenti	■
Cabina primaria di e-distribuzione esistente	■
Limiti area in disponibilità del richiedente	---

**SEZIONE 4 ATTRAVERSAMENTO STRADA PROVINCIALE N.2 AL Km 3+220 m**  
Scala 1:100



**ATTRAVERSAMENTO STRADA PROVINCIALE N.2**

L'elettrodotto in progetto presenta un attraversamento con la Strada Provinciale n.2 al Km 3+220 m, di competenza della Provincia di Forlì-Cesena. Tale attraversamento è costituito da n.6 tubi PEAD PN16 Ø160 e spessore minimo di 12,5 mm, posati con T.O.C. (Trivellazione Orizzontale Controllata), di cui due contenenti una terna di cavi sotterranei in media tensione.

Il cavo sotterraneo di media tensione sarà del tipo tripolare ad elica visibile per posa interrata con conduttori in Al, isolamento in XLPE a spessore ridotto, schermo in tubo Al e guaina in PE, avente sigla ARE4H5EX-12/20 kV. Si tratta di un cavo unificato Enel, avente formazione 3x(1x240)mm<sup>2</sup>.

L'attraversamento rispetterà le prescrizioni della Provincia di Forlì-Cesena.