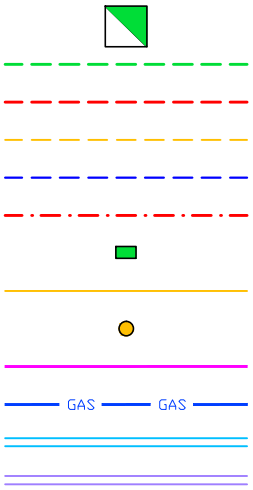
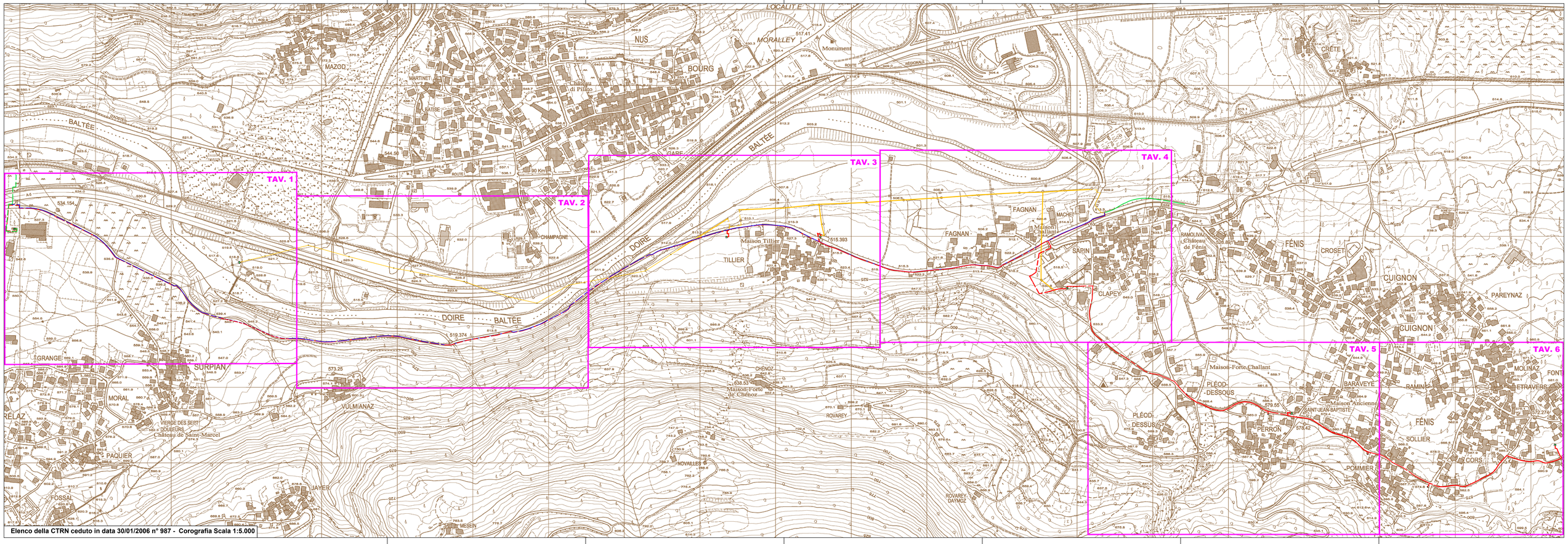
posa cavi elettrici sotterranei MT/BT a seguito potenziamento impianto elettrico nei Comuni di SAINT-MARCEL e FENIS della Regione Autonoma della Valle d'Aosta

LEGENDA



- Cabina esistente
- Cavo elettrico sotterraneo a 15 kV esistente
- Cavo elettrico sotterraneo a 15 kV da posare
- Cavo elettrico sotterraneo a 15 kV da rimuovere o dismettere
- Tubazione Ø 160 mm da posare
- Cavo elettrico sotterraneo di BT da posare
- Colonnina di sezionamento di BT esistente
- Linea elettrica aerea in fili nudi a 15 kV da rimuovere
- Sostegno da rimuovere
- Oleodotto
- Gasdotto
- Tracciato indicativo Strada Comunale
- Tracciato indicativo Strada Regionale

Deval
ing. Giorgio PESSION
Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.



Elenco della CTRN ceduto in data 30/01/2006 n° 987 - Corografia Scala 1:5.000

TAVOLA 1
Estratto catastale
Scala 1:2000

Autorizzazione SNAM S.p.A.
esistente del 07.11.2008

GAS

Cabina elettrica esistente
"CASEIFICIO" L.E. n. 526

Comune di
SAINT-MARCEL
Foglio n. 4

Autostrada A5 Quincinetto - Aosta
Rimozione attraversamento linea
elettrica aerea

L.E. n. 066

Cabina elettrica esistente
"DIGA NUS" L.E. n. 526

Comune di **NUS**
Foglio n. 50

Comune di
SAINT-MARCEL
Foglio n. 9

TAVOLA 2
Estratto catastale
Scala 1:2000

di NUS
. 50

Comune di NUS
Foglio n. 49

Comune di NUS
Foglio n. 48

Comune di
SAINT-MARCEL
Foglio n. 10

Comune di
SAINT-MARCEL
Foglio n. 11

L.E. n. 066

Autostrada A5 Quincinetto - Aosta
Rimozione attraversamento linea elettrica aerea

GAS

TAVOLA 3
Estratto catastale
Scala 1:2000

Comune di FENIS
Foglio n. 1

Comune di
SAINT-MARCEL
Foglio n. 11

L.E. n. 066

L.E. n. 680

L.E. n. 526

Cabina elettrica esistente
"CONFINE" L.E. n. 688

Cabina elettrica esistente
"TILLIER" L.E. n. 526

GAS

SKAS

TAVOLA 4
Estratto catastale
Scala 1:2000

Comune di FENIS
Foglio n. 1

Comune di FENIS
Foglio n. 2

Comune di FENIS
Foglio n. 10

Comune di FENIS
Foglio n. 11

L.E. n. 066

L.E. n. 525

L.E. n. 526

L.E. n. 604

L.E. n. 604-Verso cabina "RAMOLIVA2"

Cabina elettrica esistente
"CLAPEY" L.E. n. 526

TAVOLA 5
Estratto catastale
Scala 1:2000

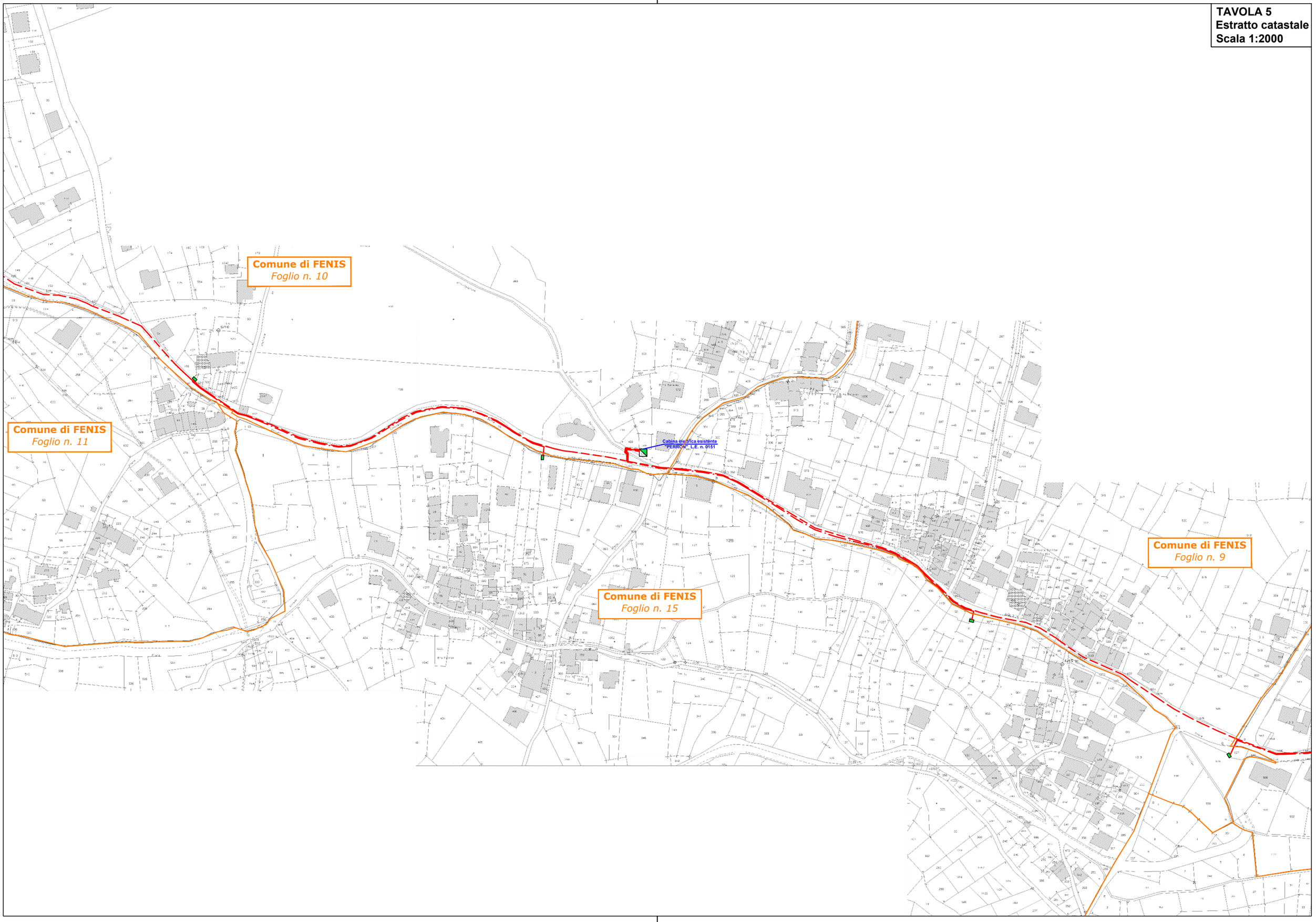
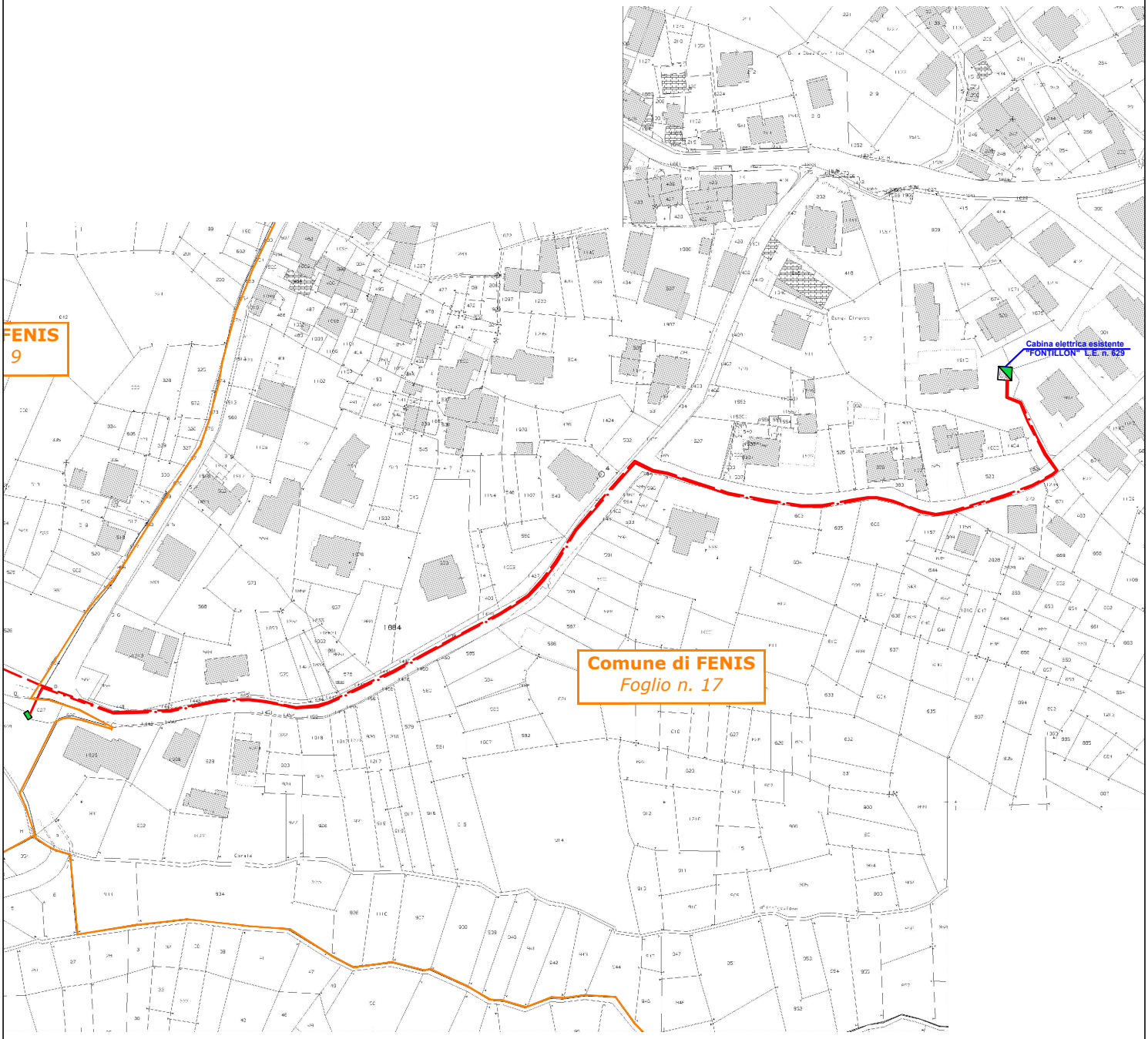


TAVOLA 6
Estratto catastale
Scala 1:2000



SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE MECCANICHE ED ELETTRICHE

CAVO SOTTERRANEO A 15 kV

Conduttori: Cavi per media tensione tripolari ad elica visibile per posa interrata con conduttori in alluminio isolati a spessore ridotto, schermati in tubo di alluminio e guaina in p.e.

Sezione: 3 x (1 x 185) mm² Al
Diametro esterno del fascio: 78 mm
Tensione di esercizio: 15 kV
Tipo di corrente: alternata trifase
Intensità massima di corrente: 360 A
Frequenza : 50 Hz
Profondità dello scavo: 1,20 m
Protezioni meccaniche: coppone in resina sintetica e/o tubazione p.v.c. diametro 160 mm
Ripristino sedime stradale: come da prescrizioni impartite Amministrazioni
Sviluppo complessivo: 5600 m

Il tratto di cavo interrato non necessita del calcolo della fascia di rispetto per quanto definito al paragrafo 3.2 del decreto del Ministero dell'Ambiente, della tutela del territorio e del mare del 29 maggio 2008, pubblicato nella gazzetta ufficiale n° 156 del 05/07/08.