

SCHEDA TECNICA ELETTRODOTTO MT

N° 11701 DENOMINATO “FOIANO”

Comune di CORTONA

Provincia di AREZZO

COMPOSIZIONE DELLA SCHEDA TECNICA:

- caratteristiche costruttive e tecnologiche dell'opera;
- localizzazione planimetrica dell'elettrodotto su cartografia scala 1:10.000;
- tabella di picchettazione;
- vincoli presenti sul territorio;
- cartografia dei vincoli;
- documentazione fotografica;



Infrastrutture e Reti Italia
Distribuzione Territoriale Rete Toscana e Umbria
Progettazione Lavori e Autorizzazioni

FRANCO RICCHI
Un Procuratore

Firenze, 18 maggio 2017

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E TECNOLOGICHE DELL'OPERA:**ELETTRODOTTO:****N°: 11701 Denominato: "FOIANO"****Tratto da cabina n° 2-004199 "SCHIAVAZZOLO" a cabina n. 2-003608 "F. DEI CANI"**

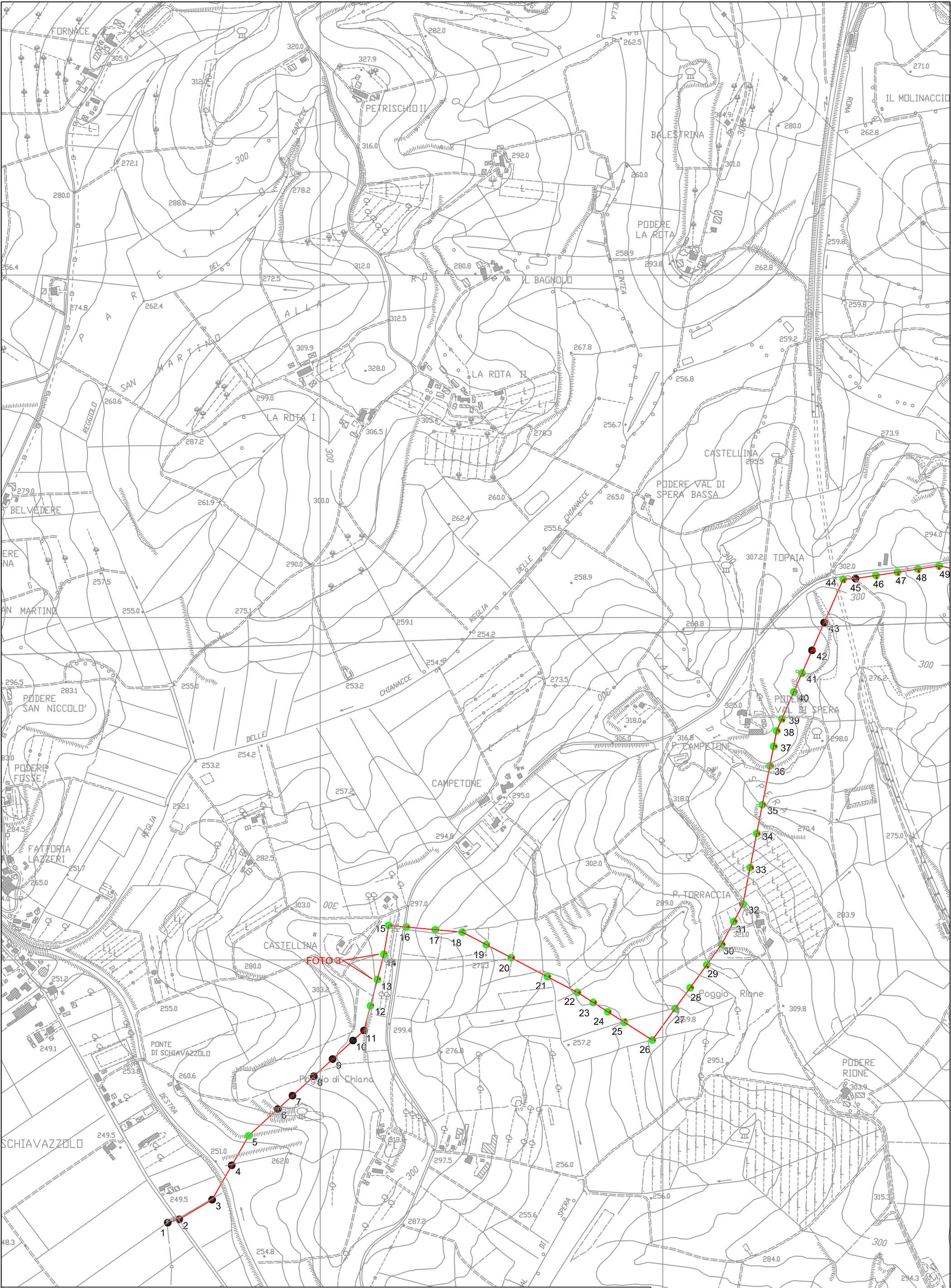
TIPOLOGIA ELETTRODOTTO ESISTENTE	TIPOLOGIA ELETTRODOTTO DI PROGETTO
linea aerea in conduttori nudi.	linea aerea in cavo cordato ad elica

TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO
15 kV (elettrodotto a Media Tensione)

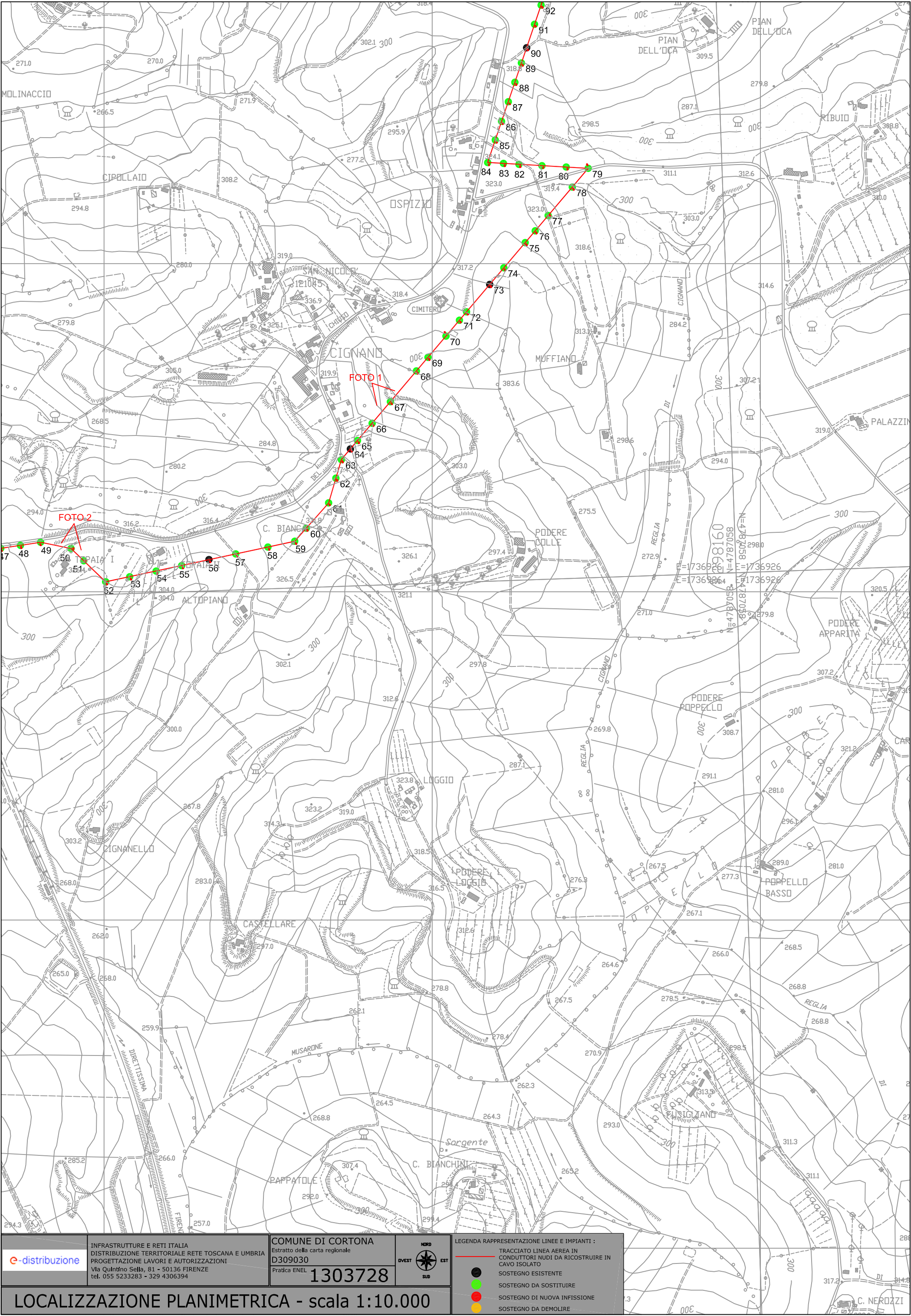
LUNGHEZZA DEL TRACCIATO DELLA LINEA AEREA IN KM:

ELETTRODOTTO ESISTENTE		ELETTRODOTTO DI PROGETTO	
conduttori nudi rame 10 mm ²	2,3	cavo cordato alluminio 3x35 mm ²	0,0
conduttori nudi rame 16 mm ²	5,8	cavo cordato alluminio 3x50 mm ²	8,9
conduttori nudi rame 25 mm ²	0,0	cavo cordato alluminio 3x95 mm ²	0,0
conduttori nudi rame 35 mm ²	0,0	cavo cordato alluminio 3x150 mm ²	0,0
conduttori nudi rame 70 mm ²	0,8		
conduttori nudi rame ___ mm ²	0,0		
conduttori nudi alluminio 35 mm ²	0,0		
conduttori nudi alluminio 70 mm ²	0,0		
conduttori nudi all./acc. 150 mm ²	0,0		
SVILUPPO TOT. ELETTRODOTTO:	8,9	SVILUPPO TOT. ELETTRODOTTO:	8,9

NUMERO TOTALE DEI SOSTEGNI DA SOSTITUIRE:	104
NUMERO TOTALE DEI SOSTEGNI DA RIMUOVERE DEFINITIVAMENTE:	0
NUMERO TOTALE DEI SOSTEGNI DI NUOVA INFISSIONE:	0



	<p>INFRASTRUTTURE E RETI ITALIA DISTRIBUZIONE TERRITORIALE RETE TOSCANA E UMBRIA PROGETTAZIONE LAVORI E AUTORIZZAZIONI Via Quintino Sella, 81 - 50136 FIRENZE tel. 055 5233283 - 329 4306394</p>	<p>COMUNE DI CORTONA Estratto della carta regionale D309030 Pratica ENEL 1303728</p>	<p>N OVEST SUD EST</p>	<p>LEGENDA RAPPRESENTAZIONE LINEE E IMPIANTI :</p> <ul style="list-style-type: none">TRACCIATO LINEA AEREA IN CONDUTTORI NUDI DA RICOSTRUIRE IN CAVO ISOLATOSOSTEGNO ESISTENTESOSTEGNO DA SOSTITUIRESOSTEGNO DI NUOVA INFUSIONESOSTEGNO DA DEMOLIRE
<p>LOCALIZZAZIONE PLANIMETRICA - scala 1:10.000</p>				



INFRASTRUTTURE E RETI ITALIA
DISTRIBUZIONE TERRITORIALE RETE TOSCANA E UMBRIA
PROGETTAZIONE LAVORI E AUTORIZZAZIONI
Via Quintino Sella, 81 - 50136 FIRENZE
tel. 055 5233283 - 329 4306394

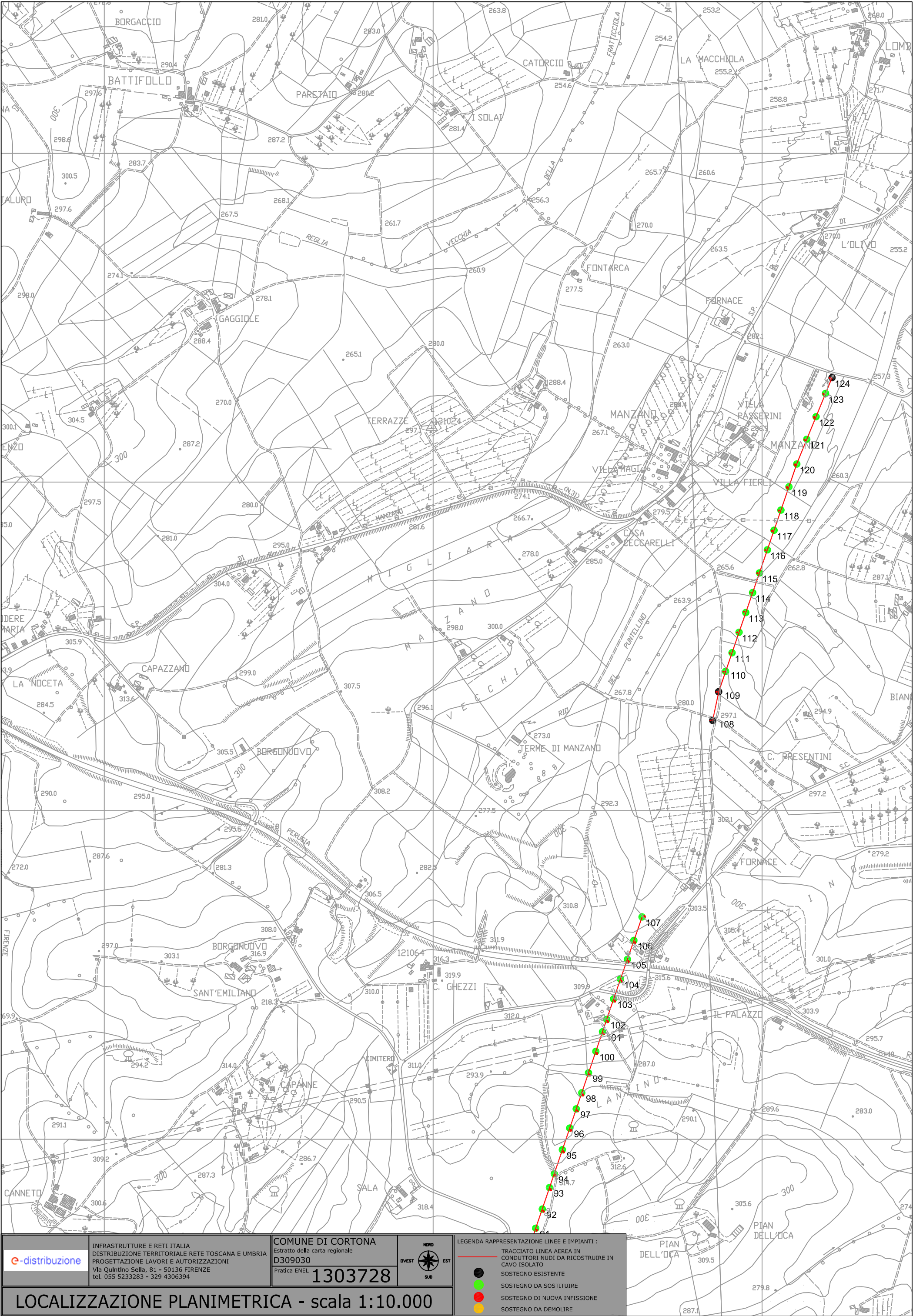
COMUNE DI CORTONA
Estratto della carta regionale
D309030
Pratica ENEL

1303728

N
OVEST
SUD
EST

LEGENDA RAPPRESENTAZIONE LINEE E IMPIANTI :

- TRACCIATO LINEA AEREA IN CONDUTTORI NUDI DA RICOSTRUIRE IN CAVO ISOLATO
- SOSTEGNO ESISTENTE
- SOSTEGNO DA SOSTITUIRE
- SOSTEGNO DI NUOVA INFUSIONE
- SOSTEGNO DA DEMOLIRE



INFRASTRUTTURE E RETI ITALIA
DISTRIBUZIONE TERRITORIALE RETE TOSCANA E UMBRIA
PROGETTAZIONE LAVORI E AUTORIZZAZIONI
Via Quintino Sella, 81 - 50136 FIRENZE
tel. 055 5233283 - 329 4306394

COMUNE DI CORTONA
Estratto della carta regionale
D309030
Pratica ENEL
1303728



PRATICA ENEL 1303728

PICCHETTO	CAMPATA (m)	INTERFERENZA	SOSTEGNI ESISTENTI			SOSTEGNI IN SOSTITUZIONE								NOTE
			TIPOLOGIA	MATERIALE	ALTEZZA FUORI TERRA (m)	PALI		TRALICCI		FONDAZIONI			ALTEZZA FUORI TERRA (m)	
SIGLA	MATERIALE	SIGLA				TESTA	TIPO	NORM. MAGG.	AFF. INT.					
1 2	35	Strada Provinciale, Cavi Telecomunicazioni	CABINA	CEMENTO	8,0									Cabina SCHIAVAZZOLO N°DI502004199
2 3	112	Conduttori Altre Linee	PALO	ACCAIO	14,0									
3 4	115	Fosso	PALO	ACCAIO	14,0									
4 5	100		PALO	ACCAIO	14,0									
5 6	116		PALO	ACCAIO	14,0	16/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	14,0	
6 7	58		PALO	CAC	12,0									
7 8	84		PALO	CAC	12,0									
8 9	74		PALO	CAC	12,0									
9 10	81		PALO	CAC	12,0									
10 11	44		PALO	CAC	12,0									
11 12	74		PALO	ACCAIO	14,0									Derivazione Generica
12 13	79		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
13 14	76		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
14 15	85		PALO	CAC	9,4	12/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
15 16	52	Strada Comunale, Linea Telecomunicazione	PALO	CAC	10,4	12/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	Derivazione Generica
16 17	85		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
17 18	79		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
18 19	80		PALO	CAC	10,4	12/F	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
19 20	81		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
20 21	119	Fosso	PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
21 22	99		PALO	CAC	10,4	12/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
22 23	55		PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
23 24	51		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
24 25	57		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
25 26	97		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
26 27	114		PALO	CAC	10,4	12/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	Derivazione Generica
27 28	75		PALO	CAC	9,4	14/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	12,0	
28 29	83		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
29 30	74		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
30 31	75		PALO	CAC	10,4	12/E	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
31 32	57		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
32 33	109	Strada Comunale	PALO	CAC	10,4	14/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	12,0	Derivazione Generica
33 34	101		PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
34 35	85	Fosso	PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
35 36	116		PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
36 37	58		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
37 38	46		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
38 39	38		PALO	CAC	10,4	12/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	Derivazione Generica
39 40	86		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
40 41	60		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
41 42	73		PALO	ACCAIO	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
42 43	89		PALO	CAC	11,8									

PRATICA ENEL 1303728

PICCHETTO	CAMPATA (m)	INTERFERENZA	SOSTEGNI ESISTENTI			SOSTEGNI IN SOSTITUZIONE								NOTE	
			TIPOLOGIA	MATERIALE	ALTEZZA FUORI TERRA (m)	PALI		TRALICCI		FONDAZIONI			ALTEZZA FUORI TERRA (m)		
						SIGLA	MATERIALE	SIGLA	TESTA	TIPO	NORM. MAGG.	AFF. INT.			
43	138	Fosso	PALO	CAC	11,8										
44															
44	36	Strada Comunale	PALO	CAC	10,4	12/H	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
45															
45	60		PALO	CAC	10,4										
46															
46	64		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
47															
47	61	Conduttori Altre Linee	PALO	CAC	9,4	14/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	
48															
48	62		PALO	CAC	9,4	14/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	
49															
49	95		PALO	CAC	10,4	12/F	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
50															
50	54		PALO	CAC	10,4	12/H	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
51															
51	93	Conduttori Altre Linee	PALO	CAC	10,4	14/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	
52															
52	75		PALO	CAC	10,4	12/H	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
53															
53	83		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
54															
54	80		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
55															
55	85		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
56															
56	83	Conduttori Altre Linee, Strada Comunale	PALO	CAC	10,4										Derivazione Generica
57															
57	101		PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
58															
58	84		PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
59															
59	53		PALO	CAC	10,4	12/H	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	ROMPITRATTA
60															
60	103	Conduttori Altre Linee	PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
61															
61	78	Conduttori Altre Linee	PALO	CAC	10,4	14/G	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
62															
62	59	Linea di Telecomunicazione	PALO	CAC	10,4	14/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	
63															
63	42	Strada Comunale, Linea Telecomunicazione	PALO	CAC	10,4	12/G	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	Derivazione Generica
64															
64	34		PALO	CAC	10,4										Derivazione Generica
65															
65	69		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
66															
66	86		PALO	CAC	9,4	12/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	Derivazione Generica
67															
67	123		PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
68															
68	54		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
69															
69	85		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
70															
70	64		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
71															
71	34		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
72															
72	109		PALO	CAC	9,4	12/H	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
73															
73	66		PALO	CAC	10,4										Derivazione Generica
74															
74	102	Conduttori Altre Linee	PALO	CAC	10,4	14/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	
75															
75	47		PALO	CAC	9,4	14/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	
76															
76	61	Strada Comunale	PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
77															
77	114		PALO	CAC	10,4	14/H	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	
78															
78	75	Strada Comunale, Fosso	PALO	CAC	10,4	14/D	ACC/CAC				M1	NORM	INT	12,0	
79															
79	67		PALO	CAC	10,4	12/J	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	Derivazione Generica
80															
80	74		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
81															
81	70		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
82															
82	47		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
83															
83	48		PALO	CAC	8,2	12/C	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	
84															
84	72		PALO	ACCAIO	9,4	12/H	ACC/CAC				M1	NORM	INT	10,4	Derivazione Generica
85															

- TABELLA DI PICCHETTAZIONE -

PRATICA ENEL 1303728

PICCHETTO	CAMPATA (m)	INTERFERENZA	SOSTEGNI ESISTENTI			SOSTEGNI IN SOSTITUZIONE								NOTE
			TIPOLOGIA	MATERIALE	ALTEZZA FUORI TERRA (m)	PALI		TRALICCI		FONDAZIONI			ALTEZZA FUORI TERRA (m)	
						SIGLA	MATERIALE	SIGLA	TESTA	TIPO	NORM. MAGG.	AFF. INT.		
85	60		PALO	CAC	8,2	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
86														
86	63		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
87														
87	62		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
88														
88	62		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
89														
89	49	Strada Comunale	PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
90														
90	76		PALO	CAC	10,4									Derivazione Generica
91														
91	62		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
92														
92	69		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
93														
93	45		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
94														
94	77		PALO	ACCAIO	10,4	12/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	Derivazione Generica
95														
95	70		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
96														
96	62		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
97														
97	52		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
98														
98	64	Fosso	PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
99														
99	69		PALO	ACCAIO	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
100														
100	63	Conduttori Altre Linee	PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
101														
101	39		PALO	ACCAIO	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
102														
102	67	Edificio	PALO	CAC	10,4	12/E	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
103														
103	63	Strada Comunale	PALO	CAC	12,0	14/E	ACC/CAC			M1	NORM	INT	12,0	
104														
104	64	Strada Statale, Strada Comunale	PALO	CAC	9,4	14/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	12,0	
105														
105	61	Edificio	PALO	CAC	9,4	14/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	12,0	
106														
106	75		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
107														
107			PALO	ACCAIO	12,0	14/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	12,0	
108	89		PALO	ACCAIO	12,0									
109														
109	66		PALO	CAC	12,0									
110														
110	60		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
111														
111	66		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
112														
112	63		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
113														
113	64		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
114														
114	64	Fosso	PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
115														
115	74		PALO	CAC	9,4	12/H	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
116														
116	63		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
117														
117	65		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
118														
118	75		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
119														
119	74		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
120														
120	80		PALO	CAC	10,4	12/D	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
121														
121	74		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
122														
122	77		PALO	CAC	9,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
123														
123	52		PALO	CAC	10,4	12/C	ACC/CAC			M1	NORM	INT	10,4	
124														
124			CABINA	CEMENTO	8,0									Cabina F.DEI CANI N°DI502003608

Riferimenti e vincoli presenti nell'area interessata dall'intervento:

VINCOLI PAESAGGISTICI

Il territorio interessato dall'intervento ricade, in area di cui:

<input type="checkbox"/>	ART. 136 – D.LGS 42/2004 - Immobili ed aree di notevole interesse pubblico
<input checked="" type="checkbox"/>	ART. 142 – D.LGS 42/2004 - Aree tutelate per legge Let.g) Territori Coperti da Foreste e Boschi Let.c) I fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal R.D. 11/12/1933 n. 1775

BENI CULTURALI

<input type="checkbox"/>	L'intervento interessa beni tutelati ai sensi della Parte II, Titolo I, Capo I del D.LGS. n. 42/2004
--------------------------	--

AREE PROTETTE (Parchi Nazionali, Riserve Naturali Statali, Parchi Regionali, Parchi Provinciali, Riserve Naturali Provinciali, ANPIL)

L'intervento ai sensi della Legge n. 394/1991 (Legge quadro sulle aree protette) e della L.R. 49/1995

<input type="checkbox"/>	Ricade in area sottoposta a tutela
--------------------------	------------------------------------

VINCOLO IDROGEOLOGICO

ai fini del vincolo idrogeologico, l'area oggetto di intervento:

<input checked="" type="checkbox"/>	è sottoposta a tutela e l'intervento rientra nei casi eseguibili <u>senza autorizzazione o dichiarazione</u> di cui all'art. 42 comma 8 della l.r. 39/2000.
-------------------------------------	--

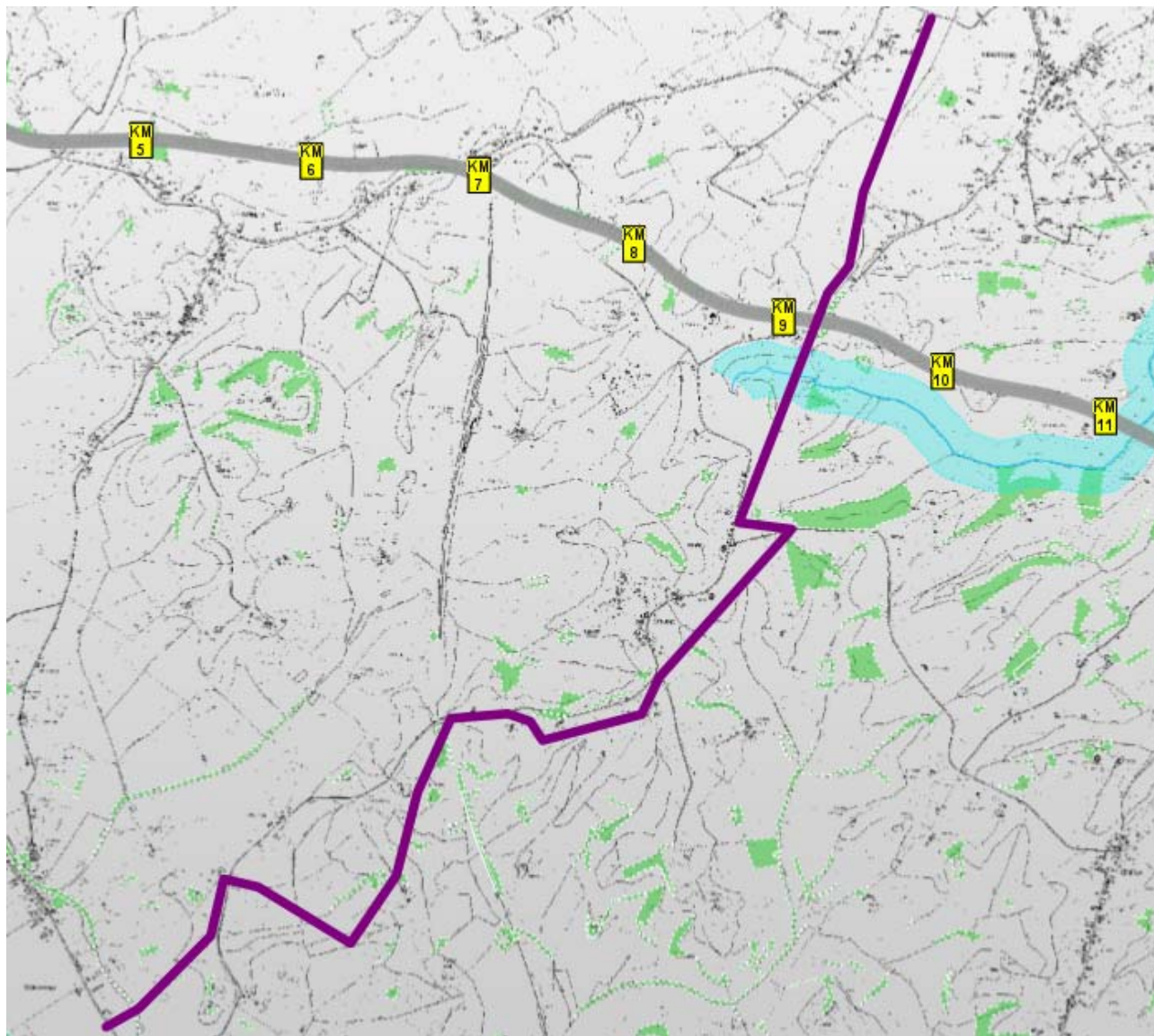
SITI DI IMPORTANZA REGIONALE (SIC, ZPS, SIR)

Ai fini della salvaguardia e conservazione dei siti di importanza regionale di cui alla L.R. 56/2000, l'intervento:




<input type="checkbox"/>	Ricade in area sottoposta a tutela – SITO (N° IT _____ Denominazione _____)
--------------------------	---

Estratto cartografia dei vincoli:

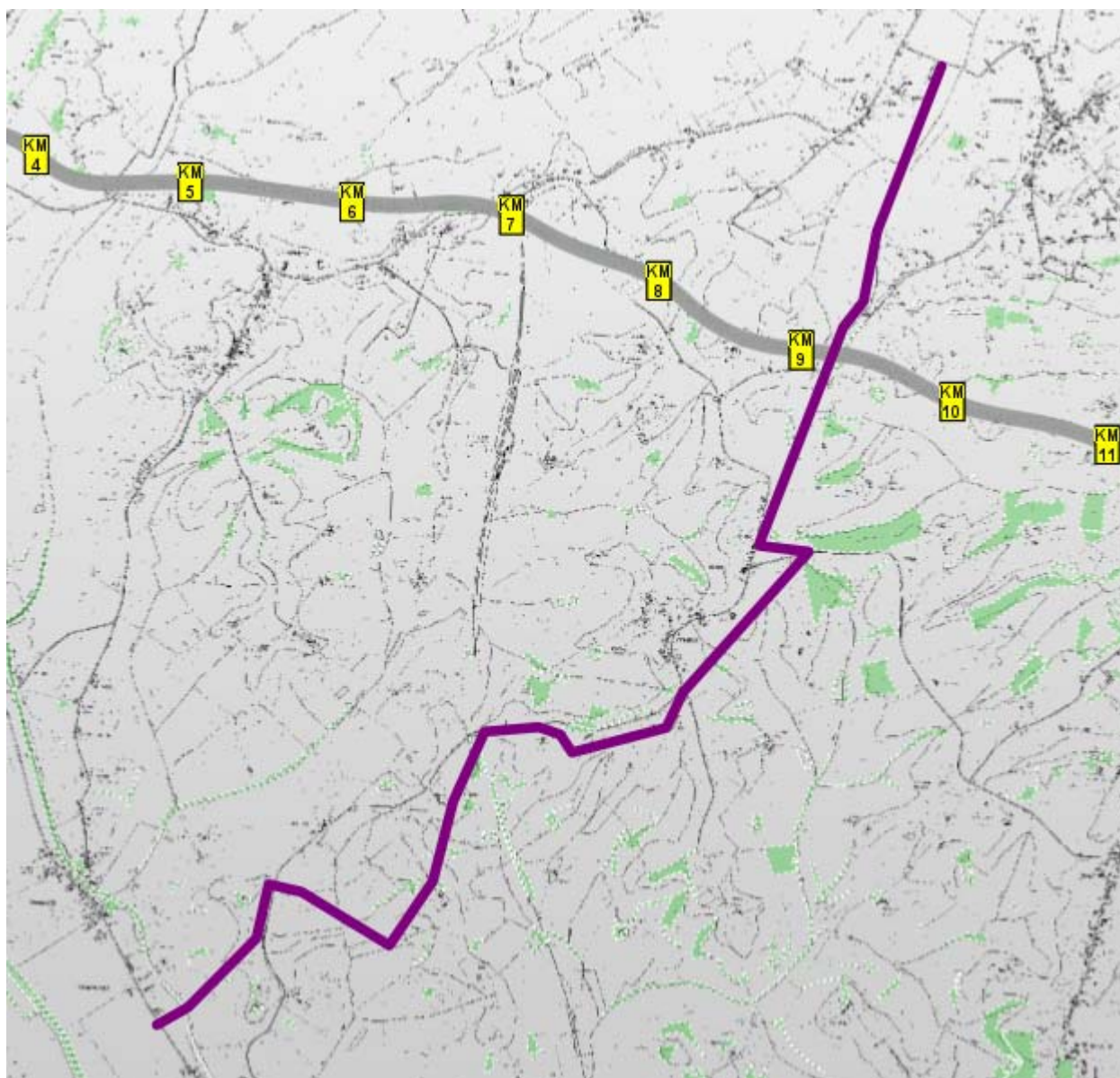
VINCOLI PAESAGGISTICI: Art. 136 e Art. 142 – DLGS 42/2004



LEGENDA:

 Lett. c)	 Zone boscate; Zone con vegetazione arbustiva e/o erbacea; Strade in aree boscate	 Immobili ed aree di notevole interesse pubblico
--	---	---

VINCOLO IDROGEOLOGICO:



LEGENDA:



Documentazione Fotografica:



FOTO N. 1



FOTO N. 2



FOTO N. 3