













Ail. 3

N. DORNO	N. DEL PARTICELARE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	INDICAZIONI CATAST.				DOSSIER ATTUALE			CATEGORIE LINEE		SERVIZIO DI ASSISTENZA				INDICAZIONI SOSTITUI								
						COMUNE	Foglio	MAPP.	PARCELLA	CCL/CLM	TEO	EDIZIONE	AREA ACCATA (mq)	PERIMETRO (m)	AREA SOTTO SOCO (mq)	AREA PER SERVIZI ELETTRICI	PER APPROF.	PER OCCUPAZIONE TEMPORANEA	TOTALE								
63		Della Soletta Rosa Palmeri Antonio	Via Milano,29 Casabona			Casb	52	482	486	600/2																	
64		Palmeri Rita	Non Reperibile			Casb	52	481		600/2																	
65		Foggia Francesco Michele	Non Reperibile			Casb	52	480		600/2																	
66		Misan Giuseppe	Via Nicola,10 Casabona			Casb	52	90		600/1																	
67		Melli Francesco	C.da Simma,68 Casabona			Casb	52	42	75	600/2																	
68		Befingieri Giulio	Non Reperibile			Casb	52	541	542	600/2																	
69		Anania Carmilo Anania Francesco	Via M. Bianco Casabona			Casb	52	16		600/1																	

# Linea MT ROCCA DI NETO

COROGRAFIA Scala 1:25000

OMESSA CARTOGRAFIA



**PROVINCIA DI CROTONE**  
**SETTORE AMBIENTE**  
 Servizio Energia  
 Via M. Nicoletta, 28 – 88900 CROTONE

## AVVISO PUBBLICO

**Autorizzazione definitiva (in sanatoria) ex art. 25 della legge regionale 17/2000  
 Linea elettrica a 20 kV, denominata "S.SEVERINA", situata nel territorio della  
 Provincia di Crotona**

Questo Ente, visto l'art. 111 del Regio Decreto n. 1775 del 11/12/1933, l'art. 25 della Legge Regionale n. 17 del 24/11/2000, le Deliberazioni della Giunta Provinciale n. 289 del 13/06/2003 e n. 205 del 03-05-2004.

### RENDE NOTO

che Enel Distribuzione S.p.a. – Società con un unico socio - Zona di Crotona ha presentato istanza per il rilascio dell'autorizzazione definitiva (in sanatoria) per l'esercizio della Linea elettrica aerea MT 20 kV denominata "S.SEVERINA" della lunghezza di km 24,536.

L'autorizzazione avrà efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, ai sensi delle norme vigenti sugli espropri. La Provincia di Crotona, ai sensi dell'art. 25 della L.R. 17/2000 e per quanto previsto dalla legge 241/1990, rende noto l'indicazione dei comuni attraversati e dei relativi fogli catastali:

Comune	Fogli di mappa
Cotronei	18, 19, 31, 32
Petilla Policastro	26
Roccabernarda	3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 17, 19, 20
Santa Severina	12, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 23

La domanda in originale ed i documenti allegati sono depositati presso la Provincia di Crotona – Servizio Energia, in via Mario Nicoletta n. 28 in Crotona, tel. (0962) 952511 - 952506. Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Giuseppe Celsi.

Copia della domanda e degli allegati sono depositate anche presso i comuni attraversati dalla linea elettrica, a disposizione dei soggetti interessati dall'attraversamento.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 112 del T.U. 1775/1933 sulle Acque e gli Impianti elettrici, nonché dell'art. 4 comma 3 della L.R. 17/2000, eventuali osservazioni, opposizioni o comunque condizioni cui gli impianti potranno essere eventualmente vincolati, possono essere presentati alla Provincia di Crotona, Servizio Energia, entro il termine di **30 gg. (trenta giorni)** dalla data di pubblicazione del presente avviso sul BURC.

*Il Dirigente*  
**Arch. Nicola Artese**



**RELAZIONE TECNICO -DESCRITTIVA****Premessa**

L'elettrodotto S. Severina e relative derivazioni è stato realizzato per l'alimentazione dei Comuni di Cotronei, Roccabernarda, S. Severina.

Particolare cura è stata dedicata alla scelta del tracciato dell'impianto, il quale è scaturito da un attento studio della cartografia ufficiale della zona e della orografia dei luoghi, avendo valutato la presenza di eventuali vincoli di ordine archeologico, ambientale e forestale presenti sul territorio, in modo da risultare il meno pregiudizievole possibile agli interessi pubblici e privati.

Come procedura prescrive, l'impianto è stato realizzato nella piena osservanza delle norme dettate dalla specifica legislazione in materia di costruzioni delle linee elettriche aeree esterne di cui al D.M. n° 28 del 21/03/88, n° 449.

**Caratteristiche elettriche e meccaniche del raccordo 20 KV**

La linea è costituita da un raccordo della lunghezza di Km. 24,536 circa ed è esercita alla tensione di 20 KV con una frequenza di 50 Hz.

I conduttori di energia sono costituiti da:

- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di rame nudo, avente sezione complessiva di 16 mmq., formazione 1X15,9, peso 0,1414Kg/m., carico di rottura 635Kg;
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di rame nudo, avente sezione complessiva di 25 mmq., formazione 7X2,14, peso 0,2283Kg/m., carico di rottura 1028Kg;
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di rame nudo, avente sezione complessiva di 35 mmq., formazione 7X2,52, peso 0,3166Kg/m., carico di rottura 1426Kg;
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di alluminio acciaio, avente sezione complessiva di 103mmq., formazione All21X2,50 + Acc7X1,64, peso0,369Kg/m, carico di rottura 3314Kg,
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di alluminio acciaio, avente sezione complessiva di 150mmq., formazione All25X2,50 + Acc7X1,95, peso0,5162Kg/m, carico di rottura 4787Kg,

**Isolamento**

I conduttori sono montati su:

- isolatori su perno MT normali e antisale
- isolatori a cappa e perno in vetro temperato, tipo antisale, in ragione di tre elementi sia nelle sospensioni che negli ormeggi semplici e doppi.

**Catenaria**

Il calcolo della catenaria è stato verificato nelle seguenti condizioni:

**Zona A**

Stato di massima sollecitazione	(T= -5° C, vento a 130 Km/h)
Stato di massimo parametro	(T= -5° C, conduttore scarico)
Stato di massima freccia	(T= 55° C, conduttore scarico)
Stato di verifica sbandamento	(T= 0° C, vento a 26Km/h)

### Sostegni

I sostegni sono del tipo:

- **pali in cac** ( cemento armato centrifugato ) infissi al suolo mediante blocchi di fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodotto metallico;
- **pali in lamiera saldata** infissi al suolo mediante blocchi di fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodotto metallico;
- **tralicci** infissi al suolo mediante piedini separati in calcestruzzo cementizio e messi a terra mediante apposito elettrodotto metallico.

I sostegni sono stati dimensionati secondo quanto stabilito dalla legge n° 339 del 28/06/86, e relative norme tecniche approvate con D.M. n° 449 del 21/03/88.

### Emissioni elettromagnetiche

Tutti i conduttori percorsi da corrente variabile nel tempo sono responsabili dell'emissione di una radiazione elettromagnetica. Gli effetti di tale radiazione, che consiste della presenza simultanea di un campo elettrico e di un campo magnetico, sono attualmente oggetto di studio da parte della comunità scientifica internazionale. I limiti massimi della esposizione a tali campi elettromagnetici prodotti da conduttori percorsi da corrente alla frequenza di 50 Hz, come nel caso considerato nella presente relazione tecnica, sono fissati dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 Aprile 1992. L'art. 4 di tale DPCM definisce i limiti di 5 KV/m e 100  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica in aree o ambienti in cui si possa ragionevolmente attendere che individui della popolazione trascorrono una parte significativa della giornata, e di 10 KV/m e 1000  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica nel caso in cui l'esposizione sia ragionevolmente limitata a poche ore del giorno. La linea elettrica oggetto della presente relazione tecnica, è costruita in una zona che non è interessata dalla presenza costante di individui, se non dal loro passaggio occasionale.

### **Considerando:**

- le caratteristiche del conduttore precedentemente specificato;
- l'altezza del sostegno inferiore utilizzato;
- un valore di corrente di 60 A (come nel caso di esercizio gravoso e non di normale esercizio);

le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono di 0.6 KV/m e di 0.4  $\mu$ T valutati immediatamente sotto la linea elettrica ad una distanza di 1 m. dal terreno; le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono invece di 0.02 KV/m e di 0.01  $\mu$ T valutati a 30 m dall'asse longitudinale della linea elettrica ad una distanza di 1 m dal terreno. Tali valori, ottenuti dal programma di calcolo EMFCRE 1.0 sviluppato nel 1997 dal CESI (Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano), sono di gran lunga inferiori rispetto ai valori fissati dal suddetto DPCM e pertanto sono largamente compatibili con le disposizioni attualmente vigenti.

Crotone, 26 NOV. 2002

Enel Distribuzione S.p.A.  
Zona Crotone  
Francesco Catanzaro  
Il Responsabile























































N. ORDINE	N. DEL PARTICOLARE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	INDICAZIONI CATAST.				CULTURA ATTUALE	CULTURA		CANTONE LINEA	MODALI DI COLTIVAZIONE			INDICAZIONI SPETTAVILI			RIS	
						PARTITA	FOGLIO	MURPA	PARTICELLA		CULTURA	Area irrigata (Cg) appoggio (Pm)		Persemitiva (M)	Area sotto zone arbori (Mq)	PER SCRITTU ELETTRICO	PER APPROCCIO	PER OCCUPAZIONE TEMPORANEA	scala		
19		MARRAIENI CARLO FU VINCENZO	Via Grecia, 21					279	18	65											
20		MARRAIENI CARLO FU VINCENZO	Via Grecia, 21					279	18	62											
21		LOCANTO FRANCESCO RoccoB 2778	sconosciuto					3408	18	61											
22		SCULCO RAFFAELE 05/02/1948	emigrato					1823	18	50											
23		SCULCO RAFFAELE 05/03/1948	emigrato					1823	18	25											
24		Istituto Diocesano Sostentamento Clero	Piazza Duomo - Crotone					2266	18	63											
25		BISCEGLIA ROBERTO KR 7/4/977	Via Firenze, 32 - Crotone						23	19											
26		BISCEGLIA SERGIO KR 03/05/1983	Via Firenze, 32 - Crotone						23	67											
27		BISCEGLIA ROBERTO KR 7/4/977	Via Firenze, 32 - Crotone						23	66											
28		BISCEGLIA ROBERTO KR 03/05/1983	Via Firenze, 32 - Crotone						23	4											
29		BISCEGLIA ROBERTO KR 7/4/977	Via Firenze, 32 - Crotone						23	3											
30		BISCEGLIA SERGIO KR 03/05/1983	Via Firenze, 32 - Crotone						23	64											
31		BISCEGLIA ROBERTO KR 7/4/977	Via Firenze, 32 - Crotone						23	64											
32		BISCEGLIA SERGIO KR 03/05/1983	Via Firenze, 32 - Crotone						23	64											
33		BISCEGLIA ROBERTO KR 7/4/977	Via Firenze, 32 - Crotone						23	64											
34		BISCEGLIA SERGIO KR 03/05/1983	Via Firenze, 32 - Crotone						23	64											
35		BISCEGLIA ROBERTO KR 7/4/977	Via Firenze, 32 - Crotone						23	64											
36		BISCEGLIA SERGIO KR 03/05/1983	Via Firenze, 32 - Crotone						23	64											
37		BISCEGLIA BENIAMINA 4/3/947	Via Firenze, 32 - Crotone					3444	23	246											
38		IACOMETTA ALMINA 30/6/917	deceduta																		
39		PANZA FRANCESCHINA FU FERDINA	deceduta																		
40		SQUILLACE GIACOMO 18/7/928	deceduto						1418	23	37										
41		BISCEGLIA BENIAMINA 4/3/947	Via Firenze, 32 - Crotone						3444	23	65										
42		IACOMETTA ALMINA 30/6/917	deceduta						3444	23	65										
43		ARCURI PASQUALE 25/12/943	deceduto						2100	23	246										
44		TROCINO GIUSEPPE S. MAURO 27/7/1948	sconosciuto						1316	23	38										
45		TROCINO MARIA S. MAURO 30/5/928	sconosciuto																		
46		BORDA GIUSEPPINA 10/3/904	emigrata						23	214											
47		SQUILLACE ANTONIETTA 13/5/964	P.le C.A. Della Chiesa, 89																		
48		SQUILLACE FRANCA 19/6/961	emigrata																		
49		CICONTE GIULIO Cuiro 13/3/951	sconosciuto						2704	23	208										

AIL 3





Al. 3

N. DORSO	N. DEL PARTICOLARE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	indicazioni catast.				COLTURA ATTUALE		CANTIER LINEA		servizi di abilitazione				indoviaz. spaziali			
						PARTELLA	FOLIO MAPPA	PARCELLA	COLTURA	TPO	SOBRINI	N. COND. R.	servizi di abilitazione		servizi di abilitazione		PER SERVIZI ELETTRICI	PER APPROF.	PER OCCUPAZIONE TEMPORANEA	1335A	
						PARTELLA	FOLIO MAPPA	PARCELLA	COLTURA	TPO	SOBRINI	N. COND. R.	AREA STRUTTURATA OGNI APPROP. MQ	PRODOTTO (R)	AREA SUOLE zone approp. MQ	PER SERVIZI ELETTRICI	PER APPROF.	PER OCCUPAZIONE TEMPORANEA	1335A		
81		OPERA SILA																			
82		MIRANTE MARIO 06/06/1934	Via Popilia -Cosenza Via Arene Bianche, 26					585 20 117													
83		AMMIRATI DOMENICO 31/10/1888	deceduto					1211 20 118													
84		TIGANO FRANCESCO 05/05/1925	Via C. Battisti, 38					1138 14 150													
85		PROCOPIO DOMENICO 13/10/1912	deceduto					2377 14 148													
86		PROCOPIO DOMENICO 13/10/1912	deceduto					1187 14 148													
87		NICOLAZZI AMEDEO PetiaP 13/10/1951						1187 14 218													
		NICOLAZZI ANTONIO GILBERTO PetP 4/2/59						54 204													
88		PROCOPIO MICHELE 4/10/1944	P.le C.A. DellaChiesa, 3					54 27													
89		NICOLAZZI AMEDEO PetiaP 13/10/1951						54 202													
90		NICOLAZZI ANTONIO GILBERTO PetP 4/2/59						54 205													
		NICOLAZZI AMEDEO PetiaP 13/10/1951																			
		NICOLAZZI ANTONIO GILBERTO PetP 4/2/59																			

C O R O G R A F I A  
Linea MT : SANTA SEVERINA

SCALA 1:25000

OMESSA CARTOGRAFIA



## PROVINCIA DI CROTONE

### SETTORE AMBIENTE

Servizio Energia

Via M. Nicoletta, 28 – 88900 CROTONE

## AVVISO PUBBLICO

### **Autorizzazione definitiva (in sanatoria) ex art. 25 della legge regionale 17/2000 Linea elettrica a 20 kV, denominata "SCANDALE", situata nel territorio della Provincia di Crotona**

Questo Ente, visto l'art. 111 del Regio Decreto n. 1775 del 11/12/1933, l'art. 25 della Legge Regionale n. 17 del 24/11/2000, le Deliberazioni della Giunta Provinciale n. 289 del 13/06/2003 e n. 205 del 03-05-2004.

### RENDE NOTO

che Enel Distribuzione S.p.a. – Società con un unico socio - Zona di Crotona ha presentato istanza per il rilascio dell'autorizzazione definitiva (in sanatoria) per l'esercizio della Linea elettrica aerea MT 20 kV denominata "SCANDALE" della lunghezza di km 6.

L'autorizzazione avrà efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, ai sensi delle norme vigenti sugli espropri. La Provincia di Crotona, ai sensi dell'art. 25 della L.R. 17/2000 e per quanto previsto dalla legge 241/1990, rende noto l'indicazione dei comuni attraversati e dei relativi fogli catastali:

Comune	Fogli di mappa
Crotone	23, 24, 31, 32, 33
Scandale	15, 18

La domanda in originale ed i documenti allegati sono depositati presso la Provincia di Crotona – Servizio Energia, in via Mario Nicoletta n. 28 in Crotona, tel. (0962) 952511 - 952506. Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Giuseppe Celsi.

Copia della domanda e degli allegati sono depositate anche presso i comuni attraversati dalla linea elettrica, a disposizione dei soggetti interessati dall'attraversamento.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 112 del T.U. 1775/1933 sulle Acque e gli Impianti elettrici, nonché dell'art. 4 comma 3 della L.R. 17/2000, eventuali osservazioni, opposizioni o comunque condizioni cui gli impianti potranno essere eventualmente vincolati, possono essere presentati alla Provincia di Crotona, Servizio Energia, entro il termine di **30 gg. (trenta giorni)** dalla data di pubblicazione del presente avviso sul BURC.

*Il Dirigente*  
**Arch. Nicola Artese**

**RELAZIONE TECNICO -DESCRITTIVA****Premessa**

L'elettrodotta denominato " LINEA SCANDALE e relative diramazioni" è stato realizzato per l'alimentazione del Comune di Scandale.

Particolare cura è stata dedicata alla scelta del tracciato dell'impianto, il quale è scaturito da un attento studio della cartografia ufficiale della zona e della orografia dei luoghi, avendo valutato la presenza di eventuali vincoli di ordine archeologico, ambientale e forestale presenti sul territorio, in modo da risultare il meno pregiudizievole possibile agli interessi pubblici e privati.

Come procedura prescrive, l'impianto è stato realizzato nella piena osservanza delle norme dettate dalla specifica legislazione in materia di costruzioni delle linee elettriche aeree esterne di cui al D.M. n° 28 del 21/03/88, n° 449.

**Caratteristiche elettriche e meccaniche del raccordo 20 KV**

La linea è costituita da un raccordo della lunghezza di Km. 6 circa ed è esercita alla tensione di 20 KV con una frequenza di 50 Hz.

I conduttori di energia sono costituiti da conduttori aerei unipolari in numero di tre, di alluminio ed acciaio, avente sezione complessiva di 103 mmq., formazione All 21x2.50 + Acc 7x1.64 , peso 0.369 kg/m, carico di rottura 3314 Kg.

**Isolamento**

I conduttori sono montati su catene di isolatori a cappa e perno in vetro temperato, tipo antisale, in ragione di tre elementi sia nelle sospensioni che negli ormeggi semplici e doppi.

**Catenaria**

Il calcolo della catenaria è stato verificato nelle seguenti condizioni:

Stato di massima sollecitazione	(T= -5° C, vento a 130 Km/h)
Stato di massimo parametro	(T= -5° C, conduttore scarico)
Stato di massima freccia	(T= 55° C, conduttore scarico)
Stato di verifica sbandamento	(T= 0° C, vento a 26Km/h)

**Sostegni**

I sostegni sono del tipo a traliccio mediante piedini separati in calcestruzzo cementizio e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico.

I sostegni sono stati dimensionati secondo quanto stabilito dalla legge n° 339 del 28/06/86, e relative norme tecniche approvate con D.M. n° 449 del 21/03/88.

**Emissioni elettromagnetiche**

Tutti i conduttori percorsi da corrente variabile nel tempo sono responsabili dell'emissione di una radiazione elettromagnetica. Gli effetti di tale radiazione, che consiste della presenza simultanea di un campo elettrico e di un campo magnetico, sono attualmente oggetto di studio da parte della comunità scientifica internazionale. I limiti massimi della esposizione a tali campi elettromagnetici prodotti da conduttori percorsi da corrente alla frequenza di 50 Hz, come nel caso considerato nella presente relazione tecnica, sono fissati dal Decreto del Presidente del Consiglio



dei Ministri del 23 Aprile 1992. L'art. 4 di tale DPCM definisce i limiti di 5 KV/m e 100  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica in aree o ambienti in cui si possa ragionevolmente attendere che individui della popolazione trascorrono una parte significativa della giornata, e di 10 KV/m e 1000  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica nel caso in cui l'esposizione sia ragionevolmente limitata a poche ore del giorno. La linea elettrica oggetto della presente relazione tecnica è costruita in una zona che non è interessata dalla presenza costante di individui, se non dal loro passaggio occasionale.

**Considerando:**

- le caratteristiche del conduttore precedentemente specificato;
- l'altezza del sostegno inferiore utilizzato;
- un valore di corrente di 60 A (come nel caso di esercizio gravoso e non di normale esercizio);

le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono di 0.6 KV/m e di 0.4  $\mu$ T valutati immediatamente sotto la linea elettrica ad una distanza di 1 m. dal terreno; le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono invece di 0.02 KV/m e di 0.01  $\mu$ T valutati a 30 m dall'asse longitudinale della linea elettrica ad una distanza di 1 m dal terreno. Tali valori, ottenuti dal programma di calcolo EMFCRE 1.0 sviluppato nel 1997 dal CESI (Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano), sono di gran lunga inferiori rispetto ai valori fissati dal suddetto DPCM e pertanto sono largamente compatibili con le disposizioni attualmente vigenti.

Crotone,

**14 NOV. 2002**

Enel Distribuzione S.p.A.  
Zona Crotone  
Il Responsabile  
Francesco Catanzaro

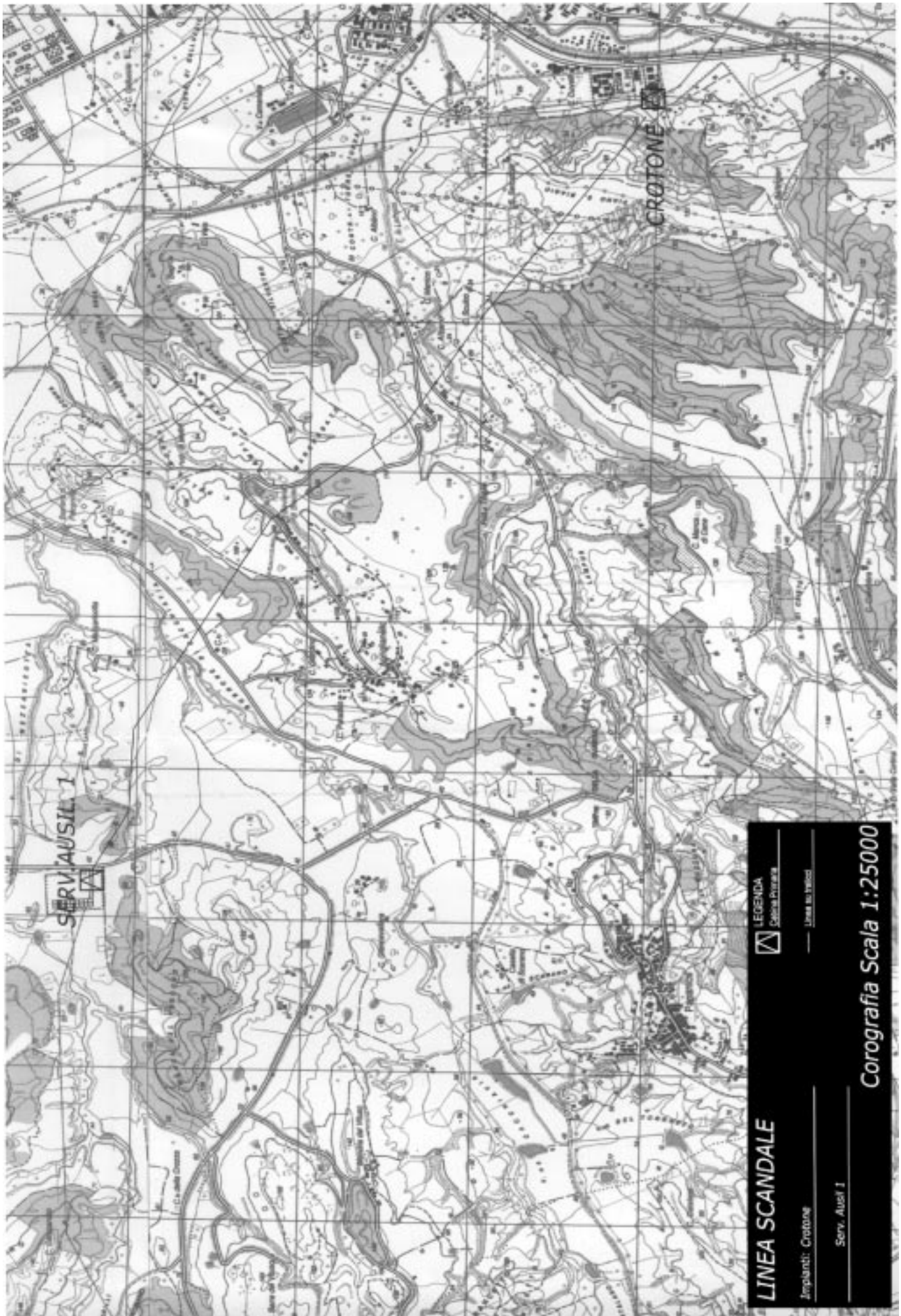












**LINEA SCANDALE**

Impianti: Crotona  
Serv. Ausil 1

**LEGENDA**  
Calabria Pirata  
Linea Infracci

**Corografia Scala 1:25000**



**PROVINCIA DI CROTONE**  
**SETTORE AMBIENTE**  
 Servizio Energia  
 Via M. Nicoletta, 28 – 88900 CROTONE

## AVVISO PUBBLICO

**Autorizzazione definitiva (in sanatoria) ex art. 25 della legge regionale 17/2000**  
**Linea elettrica a 20 kV, denominata "SAVELLI", situata nel territorio della Provincia di Crotona**

Questo Ente, visto l'art. 111 del Regio Decreto n. 1775 del 11/12/1933, l'art. 25 della Legge Regionale n. 17 del 24/11/2000, le Deliberazioni della Giunta Provinciale n. 289 del 13/06/2003 e n. 205 del 03-05-2004.

### RENDE NOTO

che Enel Distribuzione S.p.a. – Società con un unico socio - Zona di Crotona ha presentato istanza per il rilascio dell'autorizzazione definitiva (in sanatoria) per l'esercizio della Linea elettrica aerea MT 20 kV denominata "SAVELLI" della lunghezza di km 13,065.

L'autorizzazione avrà efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, ai sensi delle norme vigenti sugli espropri. La Provincia di Crotona, ai sensi dell'art. 25 della L.R. 17/2000 e per quanto previsto dalla legge 241/1990, rende noto l'indicazione dei comuni attraversati e dei relativi fogli catastali:

Comune	Fogli di mappa
San Giovanni in Fiore	62, 63, 71, 72, 73
Savelli	10, 13, 16, 17, 22, 23, 25, 28, 37, 38, 43, 44

La domanda in originale ed i documenti allegati sono depositati presso la Provincia di Crotona – Servizio Energia, in via Mario Nicoletta n. 28 in Crotona, tel. (0962) 952511 - 952506. Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Giuseppe Celsi.

Copia della domanda e degli allegati sono depositate anche presso i comuni attraversati dalla linea elettrica, a disposizione dei soggetti interessati dall'attraversamento.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 112 del T.U. 1775/1933 sulle Acque e gli Impianti elettrici, nonché dell'art. 4 comma 3 della L.R. 17/2000, eventuali osservazioni, opposizioni o comunque condizioni cui gli impianti potranno essere eventualmente vincolati, possono essere presentati alla Provincia di Crotona, Servizio Energia, entro il termine di **30 gg. (trenta giorni)** dalla data di pubblicazione del presente avviso sul BURC.

*Il Dirigente*  
**Arch. Nicola Artese**



## RELAZIONE TECNICO -DESCRITTIVA

### Premessa

L'elettrodotto LINEA MT Savelli e relative diramazioni è stato realizzato per l'alimentazione del Comune di Savelli.

Particolare cura è stata dedicata alla scelta del tracciato dell'impianto, il quale è scaturito da un attento studio della cartografia ufficiale della zona e della orografia dei luoghi, avendo valutato la presenza di eventuali vincoli di ordine archeologico, ambientale e forestale presenti sul territorio, in modo da risultare il meno pregiudizievole possibile agli interessi pubblici e privati.

Come procedura prescrive, l'impianto è stato realizzato nella piena osservanza delle norme dettate dalla specifica legislazione in materia di costruzioni delle linee elettriche aeree esterne di cui al D.M. n° 28 del 21/03/88, n° 449.

### Caratteristiche elettriche e meccaniche del raccordo 20 KV

La linea è costituita da un raccordo della lunghezza di Km. 13.065 circa ed è esercita alla tensione di 20 KV con una frequenza di 50 Hz.

I conduttori di energia sono costituiti da:

- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di rame nudo, avente sezione complessiva di 16 mmq., formazione 1x15,9, peso 0,1414 Kg/m, carico di rottura 635 Kg;
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di rame nudo, avente sezione complessiva di 25 mmq., formazione 7x2.14, peso 0,2283 Kg/m, carico di rottura 1028 Kg;
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di Alluminio, avente sezione complessiva di 160mmq., formazione All. 21x2,50, peso 0.369 Kg/m, carico di rottura 3314 Kg.

### Isolamento

I conduttori sono montati su :

- isolatori rigidi su perno MT normali.
- Catene di isolatori a cappa e perno in vetro temperato, tipo normali, in ragione di tre elementi sia in sospensioni che ormeggi semplici e doppi.

### Catenaria

Il calcolo della catenaria è stato verificato nelle seguenti condizioni:

#### **- Zona A**

Stato di massima sollecitazione	(T= -5° C, vento a 130 Km/h)
Stato di massimo parametro	(T= -5° C, conduttore scarico)
Stato di massima freccia	(T= 55° C, conduttore scarico)
Stato di verifica sbandamento	(T= 0° C, vento a 26Km/h)

#### **- Zona B**

Stato di massima sollecitazione	(T= -20° C, vento a 65 Km/h)
Stato di massimo parametro	(T= -20° C, manicotto di ghiaccio di 12 mmq)
Stato di massima freccia	(T= 45° C, conduttore scarico)
Stato di verifica sbandamento	(T= 0° C, vento a 26Km/h)

## Sostegni

I sostegni sono del tipo:

- tralicci in acciaio infissi al suolo mediante blocchi di fondazione in calcestruzzo in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico.
- Pali in c.a.c. ( cemento armato centrifugato ), infissi al suolo mediante blocchi di fondazione monolitici, in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico.

I sostegni sono stati dimensionati secondo quanto stabilito dalla legge n° 339 del 28/06/86, e relative norme tecniche approvate con D.M. n° 449 del 21/03/88.

## Emissioni elettromagnetiche

Tutti i conduttori percorsi da corrente variabile nel tempo sono responsabili dell'emissione di una radiazione elettromagnetica. Gli effetti di tale radiazione, che consiste della presenza simultanea di un campo elettrico e di un campo magnetico, sono attualmente oggetto di studio da parte della comunità scientifica internazionale. I limiti massimi della esposizione a tali campi elettromagnetici prodotti da conduttori percorsi da corrente alla frequenza di 50 Hz, come nel caso considerato nella presente relazione tecnica, sono fissati dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 Aprile 1992. L'art. 4 di tale DPCM definisce i limiti di 5 KV/m e 100  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica in aree o ambienti in cui si possa ragionevolmente attendere che individui della popolazione trascorrono una parte significativa della giornata, e di 10 KV/m e 1000  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica nel caso in cui l'esposizione sia ragionevolmente limitata a poche ore del giorno. La linea elettrica oggetto della presente relazione tecnica è costruita in una zona che non è interessata dalla presenza costante di individui, se non dal loro passaggio occasionale.

### **Considerando:**

- le caratteristiche dei conduttori precedentemente specificati;
- le altezze dei sostegni inferiori utilizzati;
- un valore di corrente di 60 A (come nel caso di esercizio gravoso e non di normale esercizio);

le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono di 0.6 KV/m e di 0.4  $\mu$ T valutati immediatamente sotto la linea elettrica ad una distanza di 1 m. dal terreno; le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono invece di 0.02 KV/m e di 0.01  $\mu$ T valutati a 30 m dall'asse longitudinale della linea elettrica ad una distanza di 1 m dal terreno. Tali valori, ottenuti dal programma di calcolo EMFCRE 1.0 sviluppato nel 1997 dal CESI (Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano), sono di gran lunga inferiori rispetto ai valori fissati dal suddetto DPCM e pertanto sono largamente compatibili con le disposizioni attualmente vigenti.

Crotone,

**12 DIC. 2002**

Enel Distribuzione S.p.A.  
Zona Crotone  
Francesco Catanzaro  
Il Responsabile

# Linea MT SAVELLI

## Elenco dei soggetti privati interessati

N. DOROME N. DEL PARTICEL	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	indicazioni catastali					COLTURA ATTUALI	caratter. Linea	sentito di sfruttamento	
					PARTELLA	FOGLIO MURPA	PARTELLI	COLTURA	TIPO SOTTILE			TIPO N. COND. RI.	appoggi

### COMUNE DI SAVELLI

1	GRANDE FRANCESCO - GRANDE MARIA - GRANDE SAVERIA - GRANDE VINCENZO DI SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	301-284-275							1	3		
2	LEVATO ROSA NATA A SAVELLI IL 15,8,17- SPINA CHIARA NATA A SAVELLI IL 18,1,44- SPINA FILOMENA NATA A SAVELLI IL 13,5,50-SPINA MARIA ADELE NATA A SAVELLI IL 15,12,51-SPINA ROSARIO NATO A SAVELLI IL 30,12,39 SPINA SIRTIO NATO A SAVELLI IL 29,1,42	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	301 - 131 - 155								3		
3	GRANDE FRANCESCO - MARIA SAVERIA - VINCENZO DI SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	154-275 -156								3		
4	PONTIERI ELENA NATA A SAVELLI IL 14,4,55- PONTIERI MARIA NATA A SAVELLI IL 6,9,53- PONTIERI PIETRO NATO A SAVELLI IL 12,5,50	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	301 - 155 - 179								3		
5	FABIANO GIUSEPPE - FABIANO SALVATORE DI VINCENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	154 - 155 - 129								3		
6	MASCARO ROSA NATA A SAVELLI IL 30,11,1987-SPINA SALVATORE NATO A SAVELLI IL 29,3,21-TALLARICO VINCENZO NATO A SAVELLI IL 4,4,49	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	129 - 154 - 275								3		
7	MASCARO ROSA NATA A SAVELLI IL 15,11,1987-SPINA SALVATORE NATO A SAVELLI IL 29,3,21-TALLARICO VINCENZO NATO A SAVELLI IL 4,4,49	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	275 - 154 - 159 -157								3		
8	MANCUSO GIUSEPPE - MANCUSO PIETRO FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	129 - 177 - 175								3		
9	PONTIERI ANTONIO FU SANTO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	188 - 175 - 172								3		
10	MANCUSO TERESA DI GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	172 - 173 - 173								1		
11	TALLARICO ROSINA FU PIETRO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	189 - 191 - 175								3		
12	MANCUSO MARIA DI VINCENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	188 - 186 - 163								3		
13	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N°2	MANCO	189 - 217 - 206								3		
14	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA 1°2	MANCO	166 - 216 - 219 - 43								3		
15	NICASTRO CATERINA FU FRANCESCO- PONTIERI FORTUNATO FU ROSARIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	92 - 72 - 43								3		
16	NICASTRO CATERINA FU FRANCESCO- PONTIERI FORTUNATO FU ROSARIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	93 - 91 - 89							1	3		
17	TORCASSO SALVATORE FU SANTO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	89 - 92 - 90								3		
18	TALLARICO DOMENICO DETTO PICIARO FU ANTONIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	90 - 91 - 94 - 106								3		
19	MANCUSO FRANCESCO FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	580 - 94 - 108								3		
20	CHARENELLA ROSA FU SALVATORE - SCALISE CAROLINA FU LORENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	80 - 85 - 106								1	3	
21	CHARENELLA ROSA FU SALVATORE - SCALISE CAROLINA FU LORENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	86 - 84 - 678								3		
22	MANCUSO GIUSEPPE -PIETRO FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	85 - 330 - 303 - 82								1	3	
23	SPINA CARLO FU EMILIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	259 - 284 - 261								3		
24	ALIANTE LUIGI NATO A SAVELLI IL 3,12,29	VIA VITTORIO EMANUELE N°6	MANCO	584 - 586 - 593								2		
25	ALIANTE IDA NATA A SAVELLI IL 14,5,30	VIA COLLA SOTTANA	MANCO	291 - 290 - 254								3		
26	FAZIO GIUSEPPE FU PASQUALE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	287 - 290 - 291								3		
27	RIZZO COSTANZO FU SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	254 - 266 - 290								3		
28	RIZZO FILOMENA FU PIETROPAOLO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	285 - 287 - 288 - 284								3		
29	GREDO ANTONIO-DOMENICO DI LUIGI	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	288 - 289 - 296 - 285								1	3	
30	TALLARICO CHIARA FU GIUSEPPE - TALLARICO ROSA FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	294 - 276 - 282								3		
31	FRONTERA -FRANCESCO NATO A SAVELLI IL 12,2,16- FRONTERA GIUSEPPINA NATA A SAVELLI IL 1,5,28-FRONTERA ROSA NATA A SAVELLI IL 31,5,30 -FRONTERA SERAFINA NATA A SAVELLI IL 24,11,20 MANCUSO SAVERIO NATO A SAVELLI IL 13,7,1899- GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	283 - 357 - 276								1	3	
32	TALLARICO GIUSEPPE DI DONATO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	358 - 282 - 491 - 490								3		
33	LEPANTO TOMMASO - LEPANTO VINCENZO DI SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	278 - 357 - 353 - 352								3		
34	TORCASSO FILOMENA FU VINCENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	301 - 490 - 355								3		
35	LEPANTO ANTONIO - LEPANTO EMANUELE -LEPANTO FRANCESCO - LEPANTO GIUSEPPINA - LEPANTO MARIANGELA FU GIUSEPPE	VICO MARTELLI N°7	MANCO	280 - 351 - 353								3		
36	LEPANTO ANTONIO - LEPANTO EMANUELE -LEPANTO FRANCESCO - LEPANTO GIUSEPPINA - LEPANTO MARIANGELA FU GIUSEPPE	VICO MARTELLI N°7	MANCO	280 - 356 - 352								3		

## Linea MT SAVELLI

## Elenco dei soggetti privati interessati

N. DISTRIZIONE N. DEL PARTICO	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	INDICAZIONI CATASTALI					CANTIERE LINEA	SERVIZIO DI ELETTRICITÀ			
					PARTITA	FOLIO	MAPP. A	PARTICOLI	COLTURA		COLTURA ATTIVA	TIPO	BOZZE/STADI	IL CONDIZIONI
37	BRASACCHIO FRANCESCO	VIA FONTANA VECCHIA N°80	MANCO	349 - 350 - 356				37	280			3		
38	FAZIO GIUSEPPE FU VINCENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	280 - 350				37	349			3		
39	FAZIO FILOMENA FU VINCENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	349 - 470				37	350			3		
40	FAZIO ROSA FU VINCENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	350 - 471				37	470			0		
41	FAZIO MARIA FU VINCENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	348 - 360 - 456				37	440			1	3	
42	SACCO DOMENICO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	437 - 444 - 347				37	438			1	3	
43	SACCO ANTONIO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	445 - 627 - 456				37	442			3		
44	SACCO TERESA FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	447 - 442				37	445			3		
45	SACCO FRANCESCO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	445 - 440				37	447			3		
46	SACCO DOMENICO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	455 - 447 - 456				37	448					
48	SACCO ANTONIO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	452 - 454 - 449				37	453			3		
47	SCALISE FRANCESCO - SCALISE GIUSEPPE DI DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	508 - 482 - 452				37	457			3		
48	SCALISE FRANCESCO - SCALISE GIUSEPPE DI DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	457 - 508				37	462			3		
49	PALETTA PIETRO FU DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	462 - 465 - 435				37	500			3		
50	LEPANTO TOMMASO LEPANTO VINCENZO DI SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	10 - 508				37	435			3		
51	MANCUSO GIUSEPPE FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	330 - 332 - 331				38	303			1	3	
52	MANCUSO GIUSEPPE FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	8 - 21 - 303				38	301			3		
53	MANCUSO GIUSEPPE - MANCUSO PIETRO MANCUSO SANTO FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	8 - 4 - 153				38	7			3		
54	FAZIO FILOMENA FAZIO MARIA FU VINCENZO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	10 - 435 - 11 - 15				44	10			3		
55	MANFREDI COSTANZO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	42 - 129 - 13				44	18			3		
56	MANCUSO GIUSEPPE DI PASQUALE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	129 - 138 - 44				44	42			1	3	
57	MANCUSO GIUSEPPE DI PASQUALE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	42 - 54 - 43				44	128			3		
58	FAZIO SANTO NATO A SAVELLI IL 6.12.32	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	139 - 43 - 56				44	54			3		
59	TALLARICO ANGIOLA MARIELLA NATA A SAVELLI IL 14.1.20-TALLARICO ANTONIO VINCENZO NATO A SAVELLI IL 8.2.27- TALLARICO FRANCESCO NATO A SAVELLI IL 31.3.36-TALLARICO MASSIMILLA ELVIRA NATA A SAVELLI IL 20.1.28-TALLARICO VINCENZA NATA A SAVELLI IL 9.4.25	VIA PRINCIPE AMEDEO N°12	MANCO	54 - 73 - 133				44	55			1	3	
60	FABIANO DOMENICO-FILOMENA FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	52 - 53 -				44	131			1	3	
61	FABIANO DOMENICO-FILOMENA FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	50 - 81				44	72			1	3	
62	GRECO FILIPPO - GRECO FILOMENA - GRECO FRANCESCO - GRECO MARIA - GRECO ROSANNA - GRECO VINCENZO - GRECO VITTORIA DI TOMMASO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	83 - 82 - 134				44	81			3		
63	GRECO FILIPPO - GRECO FILOMENA - GRECO FRANCESCO - GRECO MARIA - GRECO ROSANNA - GRECO VINCENZO - GRECO VITTORIA DI TOMMASO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	81 - 79 - 80			1836	44	118			3		
64	BRUNO FILOMENA NATA A SAVELLI IL 23.8.1944-BRUNO GIUSEPPINA NATA A SAVELLI IL 14.8.21-BRUNO NICOLINA NATA A SAVELLI IL 17.8.39- BRUNO SANTO NATO A SAVELLI IL 17.11.14- BRUNO TOMMASO NATO A SAVELLI IL 25.2.11- BRUNO ADELINA NATA A SAVELLI IL 5.7.1917-GANTIERI MARIA NATA A SAVELLI IL 10.11.1983	VIA RE GALANTUOMO N°8	MANCO	80 - 100 - 99 - 96				44	93			3		
65	MANCUSO ADATA FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	98 - 175 - 177				43	176			3		
66	SCALISE FILOMENA FU PASQUALE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	172 - 173 - 176				43	175			3		
67	POTIERO FORTUNATO FU ROSARIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	MANCO	178 - 183 - 118				43	177			3		
68	ENTE URBANO	SAVELLI	TIMPA CACCIANINI					16	200			3		
69	ENTE URBANO	SAVELLI	TIMPA CACCIANINI					16	378			3	3	
70	CAPALBO ANNA FU DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINI					16	367			3		
71	SPINA SALVATORE FU PIETRO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINI					16	183			3		
72	PONTIERI GIUSEPPE NATO A SAVELLI IL 5.8.1944	VIA ROMA N° 236	TIMPA CACCIANINI					16	184			3		
73	CAPALBO MARIO NATO A SAVONA IL 30.12.1870 - PONTIERI MARIA NICOLETTA NATA A CROSICONE IL 9.8.78	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINI					25	191			3		
74	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N°2	TIMPA CACCIANINI					25	189			3		

## Linea MT SAVELLI

## Elenco dei soggetti privati interessati

N. DORIANE N. DEL PARTICOLARE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	indicazioni catastali					caratter. Linea	servizi di estensione	
					PARTITA	FOLIO	MAPP. N.	PARCELLI	COLTURA		TIPO SOSTENZI IN CONDIZI	N
75	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		25	175				3		
76	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		25	226				8	3	
77	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		25	134					3	
78	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		25	139					3	
79	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		25	140					3	
80	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		25	89					3	
81	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		25	141					3	
82	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		23	64					3	
83	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	378					3	
84	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	403				2	3	
85	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	428					3	
86	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	203					3	
87	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	297				1	3	
88	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	235					3	
89	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	130					3	
90	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	148					3	
91	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	490					3	
92	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	522					3	
93	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	504				1	3	
94	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	185					3	
95	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		10	326					3	
96	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		22	165				7	3	
97	COMUNE DI SAVELLI	VIA ROMA N° 2	TIMPA CACCIANINNI		22	166					3	
98	ENTE URBANO	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI		10	273					3	
99	ENTE URBANO	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI		10	272					3	
100	ENTE URBANO	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI		17	239				3	3	
101	ENTE URBANO	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI		95	992					3	
102	ENTE URBANO	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI		95	379					3	
103	SCARINAI CAROLINA FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		25	45					3	
104	FRONTERA DOMENICO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		25	44					3	
105	GRECO MARIANGELA FU FRANCESCO ANTONIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		25	55					3	
106	GRECO FILOMENO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		13	328				1	3	
107	GRECO FILOMENO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		13	327				1	3	
108	FABIANO VINCENZO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		13	328					3	
109	FABIANO VINCENZO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		13	329					3	
110	POLETTA PASQUALE FU PIETRO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		13	330					3	
111	SPINA MAZZA FRANCESCO FU PASQUALE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		13	331					3	
112	SPINA MAZZA FRANCESCO FU PASQUALE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		13	332					3	
113	SPINA MAZZA FRANCESCO FU PASQUALE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI		13	445					3	

## Linea MT SAVELLI


## Elenco dei soggetti privati interessati

N. DORONNE N. DEL PARTICOLO	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	Indicazioni catastali					Categorie Linea P. CONC. R.	Servizi di estensione			
					PARTITA	FOGLIO	MAPP. A	PARTICELLE	COLTURA		COLTURA ATTIVA	TIPO SOSTEGNO	espresso Atto occupato dagli appoggiati	Pericolosità e mi
114	MANCUSO DOMENICO E MANCUSO SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			13	340				2	3		
115	MANCUSO DOMENICO E MANCUSO SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			13	341					3		
116	ROTUNDO ALFONSO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			13	343					3		
117	VRENNA LUCIA NATA A CROTONE IL 2,11,1930	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI			10	402				1	3		
118	MANFREDI LUIGI FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	171					3		
119	RIZZO FRANCESCO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	172					3		
120	PONTERI SANDO FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	173					3		
121	FRONTERA SALVATORE FU PASQUALE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	174					3		
122	ASTORINO FRANCESCO FU	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	179				1	3		
123	PONTERI GIUSEPPE NATO A SAVELLI IL 5,8,1944	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI			16	180					3		
124	RENINCARA SALVATORE FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			13	344					3		
125	GRANDE CATERINA FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			13	345				1	3		
126	LEVATO DOMENICO FU ANTONIO - MASCARDI PASQUALE FU ANTONIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	220					3		
127	MANCUSO FRANCESCO NATO A SAVELLI IL 20,6,1925	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI			16	218					3		
128	MANCUSO FRANCESCO NATO A SAVELLI IL 20,6,1925	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI			16	219					3		
129	MANCUSO FRANCESCO NATO A SAVELLI IL 20,6,1925	SAVELLI	TIMPA CACCIANINNI			16	224					3		
130	PONTERI GIUSEPPE DI FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	225					3		
131	CALIGURI SALVATORE FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	226				1	3		
132	LUCENTI DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	227					3		
133	GRECO FRANCESCO - GRECO GIUSEPPE - GRECO ROSINA FU ANTONIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	228					3		
134	RUGGIERO ROSA FU FORTUNATO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	229					3		
135	GRECO FILOMENA DI PAOLO - TALLARICO PIETRO FU FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	230					3		
136	CERMINARA ANTONIO DI GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	234					3		
137	SPINA FILOMENA NATA A SAVELLI IL 2,8,1918 - SPINA SALVATORE NATO A SAVELLI IL 1,5,1903	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	236					3		
138	FRONTERA GIUSEPPE DI GASTANO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	162					3		
139	ASTORINO FRANCESCO FU DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	164					3		
140	TALLARICO PASQUALE FU DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	165					3		
141	GUALTIERI GIOVANNI	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	167					3		
142	RIZZO MARIA - RIZZO TERESA FU ANTONIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	63					3		
143	ZUZZA BONOMO E NARO A GREGO IL 14,8,1925	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			10	132					3		
144	ULIANO GIUSEPPE - ULIANO MARIA - ULIANO SANTO - ULIANO TERESA FU SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	170					3		
145	FRONTERA ANTONIO NATO A SAVELLI IL 12,11,1907 - PALETTA MARIA FILOMENA NATA A SAVELLI IL 19,5,1888	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	175					3		
146	ULIANO CATERINA FU DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	186					3		
147	CAPALBO ANNA FU DOMENICO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			16	183				1	3		
148	GRECO ANTONIO - GRECO CATERINA - GRECO COSTANZA - GRECO LUIGI - GRECO MARIANGELA - GRECO NATALE - GRECO PASQUALE - GRECO ROSINA - GRECO TERESINA FU FRANCESCOANTONIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			25	88					3		
149	ROTUNDO ROSA DI VALERIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			13	334					3		
150	ROTUNDO ROSA DI VALERIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			13	335					3		
151	ROTUNDO ANGELO DI FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE	TIMPA CACCIANINNI			13	336					3		

**Linea MT SAVELLI**

**Elenco dei soggetti privati interessati**

N. DISTRICTO	N. DEL PARTICO	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	indicazioni catast.					COLTURA ATTUA	caratter. Linea		senza di estensione		
						PARTITA	FOLIO	MAPP	PARTICELL	COLTURA		TIPO	SOSTEGN	AL CONDIZI	appogg	Personale
152		PONTIERI MARIA ROSA - PONTIERI VINCENZINA DI SALVATORE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE		TIMPA CACCIANINNI			13	342				1	1		
153		COCCO LUIGI NATO A UMBRIATICO IL 24,10,1925 - COCCO SALVATORE NATO A UMBRIATICO IL 6,4,1927 - MARCURO CHIARA NATA A SAVELLI IL 8,2,1908 - FOLINO ANTONIO - FU VINCENZO - FOLINO FILOMENA FU VINCENZO - LEVATO MARIA NATA A SAVELLI IL 27,2,1906 - PONTIERI MARIA DI ROSARIO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE		TIMPA CACCIANINNI			13	357					1		
154		PANTUSO ANTONIO FU GIUSEPPE	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE		TIMPA CACCIANINNI			16	169					1		
156		ANANIA ELISABETTA DI FRANCESCO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE		TIMPA CACCIANINNI			15	182				1	1		
156		DENAPOLI DANTE VINCENZO NATO A CASTROVILLARI IL 21,8,1943 - SACCO DOMENICO NATO A SAVELLI IL 6,8,1905 - SACCO FRANCESCO NATO A SAVELLI IL 1,7,1906 - SACCO GIOVANNINA NATA A SAVELLI IL 23,2,1897 - SACCO TERESINA NATA A SAVELLI IL 10,7,1918	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE		TIMPA CACCIANINNI			16	232				1	1		
157		FRONTERA FILIPPO NATO A SAVELLI IL 16,11,1941 - FRONTERA MARIA NATA A SAVELLI IL 27,11,1921 - FRONTERA PIETRO NATO A SAVELLI IL 15,3,1949 - FRONTERA TOMMASO NATO A SAVELLI IL 9,11,1929 - SPINA COSTANZA NATA A SAVELLI IL 1,4,1910	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE		TIMPA CACCIANINNI			10	106					1		
158		SPINA COSTANZA FU FILIPPO - SPINA PIETRO FU FILIPPO	SCONOSCIUTO ALL' ANAGRAFE		TIMPA CACCIANINNI			18	188				1	1		

MODIFICHE	4				
	3				
	2				
	1				
		<b>ZONA CROTONE</b>		SCALA 1:25.000	Data Sigla
				Diseg.	
				Contr.	
				Visto	
<b>C O R O G R A F I A</b>				FORMATO: _____	
LINEA <b>SAVELLI</b> <b>TRATTA A</b>				DIS. N. _____	
				SOSTITUISCE IL N. _____	
				SOSTITUITO DAL N. _____	

MODIFICHE	4				
	3				
	2				
	1				
		<b>ZONA CROTONE - COSENZA</b>		SCALA 1:25.000	Data Sigla
				Diseg.	
				Contr.	
				Visto	
<b>C O R O G R A F I A</b>				FORMATO: _____	
LINEA <b>SAN GIOVANNI IN FIORE</b> <b>TRATTA B</b>				DIS. N. _____	
				SOSTITUISCE IL N. _____	
				SOSTITUITO DAL N. _____	

OMESSA CARTOGRAFIA





**PROVINCIA DI CROTONE**  
**SETTORE AMBIENTE**  
 Servizio Energia  
 Via M. Nicoletta, 28 – 88900 CROTONE

## AVVISO PUBBLICO

**Autorizzazione definitiva (in sanatoria) ex art. 25 della legge regionale 17/2000  
 Linea elettrica a 20 kV, denominata "CIRO", situata nel territorio della Provincia di  
 Crotona**

Questo Ente, visto l'art. 111 del Regio Decreto n. 1775 del 11/12/1933, l'art. 25 della Legge Regionale n. 17 del 24/11/2000, le Deliberazioni della Giunta Provinciale n. 289 del 13/06/2003 e n. 205 del 03-05-2004.

### RENDE NOTO

che Enel Distribuzione S.p.a. – Società con un unico socio - Zona di Crotona ha presentato istanza per il rilascio dell'autorizzazione definitiva (in sanatoria) per l'esercizio della Linea elettrica aerea MT 20 kV denominata "CIRO" della lunghezza di km 21,744.

L'autorizzazione avrà efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, ai sensi delle norme vigenti sugli espropri. La Provincia di Crotona, ai sensi dell'art. 25 della L.R. 17/2000 e per quanto previsto dalla legge 241/1990, rende noto l'indicazione dei comuni attraversati e dei relativi fogli catastali:

Comune	Fogli di mappa
Crotona	2, 5, 8, 9, 11, 12, 17, 21, 22, 25

La domanda in originale ed i documenti allegati sono depositati presso la Provincia di Crotona – Servizio Energia, in via Mario Nicoletta n. 28 in Crotona, tel. (0962) 952511 - 952506. Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Giuseppe Celsi.

Copia della domanda e degli allegati sono depositate anche presso i comuni attraversati dalla linea elettrica, a disposizione dei soggetti interessati dall'attraversamento.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 112 del T.U. 1775/1933 sulle Acque e gli Impianti elettrici, nonché dell'art. 4 comma 3 della L.R. 17/2000, eventuali osservazioni, opposizioni o comunque condizioni cui gli impianti potranno essere eventualmente vincolati, possono essere presentati alla Provincia di Crotona, Servizio Energia, entro il termine di **30 gg. (trenta giorni)** dalla data di pubblicazione del presente avviso sul BURC.

*Il Dirigente*  
**Arch. Nicola Artese**

## RELAZIONE TECNICO –DESCRITTIVA

### **Premessa**

L'elettrodotto linea M.T. Ciro' – C.P. Crotone Industriale –sezionatore Neto e derivazioni è stato realizzato per l'alimentazione nel Comune di Crotone.

Particolare cura è stata dedicata alla scelta del tracciato dell'impianto, il quale è scaturito da un attento studio della cartografia ufficiale della zona e della orografia dei luoghi, avendo valutato la presenza di eventuali vincoli di ordine archeologico, ambientale e forestale presenti sul territorio, in modo da risultare il meno pregiudizievole possibile agli interessi pubblici e privati.

Come procedura prescrive, l'impianto è stato realizzato nella piena osservanza delle norme dettate dalla specifica legislazione in materia di costruzioni delle linee elettriche aeree esterne di cui al D.M. n° 28 del 21/03/88, n° 449.

### Caratteristiche elettriche e meccaniche del raccordo 20 KV

La linea è costituita da un raccordo della lunghezza di Km. 21,744 circa ed è esercita alla tensione di 20 KV con una frequenza di 50 Hz.

I conduttori di energia sono costituiti da:

conduttori aerei unipolari in numero di tre, di rame nudo, avente sezione complessiva di mmq.100, formazione 19x2,14, peso Kg/m 0,6258, carico di rottura Kg 2734.

Conduttori in cavo elicord avente sezione complessiva di mmq. 70, formazione 19x2,14, peso Kg/m 0,1878, carico di rottura Kg. 1985.

### Isolamento

Isolatori a cappa e perno in vetro temperato, tipo antisale, in ragione di tre elementi sia nelle sospensioni che negli ormeggi semplici e doppi.

### Catenaria

Il calcolo della catenaria è stato verificato nelle seguenti condizioni:

#### **ZONA A – fino a 800 mt**

Stato di massima sollecitazione	(T= -5° C, vento a 130 Km/h)
Stato di massimo parametro	(T= -5° C, conduttore scarico)
Stato di massima freccia	(T= 55° C, conduttore scarico)
Stato di verifica sbandamento	(T= 0° C, vento a 26Km/h)

### Sostegni

In c.a.c. (cemento armato centrifugato), infissi al suolo mediante blocchi di fondazione monolitici, in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico.

Del tipo a traliccio mediante piedini separati in calcestruzzo cementizio e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico.

Del tipo in lamiera saldata a tronchi innestabili, infissi al suolo mediante blocchi di fondazione monolitici, in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico.

I sostegni sono stati dimensionati secondo quanto stabilito dalla legge n° 339 del 28/06/86, e relative norme tecniche approvate con D.M. n° 449 del 21/03/88.

### **Emissioni elettromagnetiche**

Tutti i conduttori percorsi da corrente variabile nel tempo sono responsabili dell'emissione di una radiazione elettromagnetica. Gli effetti di tale radiazione, che consiste della presenza simultanea di un campo elettrico e di un campo magnetico, sono attualmente oggetto di studio da parte della comunità scientifica internazionale. I limiti massimi della esposizione a tali campi elettromagnetici prodotti da conduttori percorsi da corrente alla frequenza di 50 Hz, come nel caso considerato nella presente relazione tecnica, sono fissati dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 Aprile 1992. L'art. 4 di tale DPCM definisce i limiti di 5 KV/m e 100  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica in aree o ambienti in cui si possa ragionevolmente attendere che individui della popolazione trascorrono una parte significativa della giornata, e di 10 KV/m e 1000  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica nel caso in cui l'esposizione sia ragionevolmente limitata a poche ore del giorno. La linea elettrica oggetto della presente relazione tecnica è costruita in una zona che non è interessata dalla presenza costante di individui, se non dal loro passaggio occasionale.

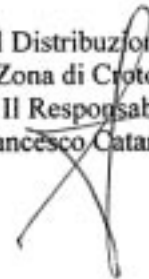
### **Considerando:**

- le caratteristiche del conduttore precedentemente specificato;
- l'altezza del sostegno inferiore utilizzato;
- un valore di corrente di 60 A (come nel caso di esercizio gravoso e non di normale esercizio);

le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono di 0.6 KV/m e di 0.4  $\mu$ T valutati immediatamente sotto la linea elettrica ad una distanza di 1 m. dal terreno; le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono invece di 0.02 KV/m e di 0.01  $\mu$ T valutati a 30 m dall'asse longitudinale della linea elettrica ad una distanza di 1 m dal terreno. Tali valori, ottenuti dal programma di calcolo EMFCRE 1.0 sviluppato nel 1997 dal CESI (Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano), sono di gran lunga inferiori rispetto ai valori fissati dal suddetto DPCM e pertanto sono largamente compatibili con le disposizioni attualmente vigenti.

Crotone,  5 NOV. 2002

Enel Distribuzione S.p.A.  
Zona di Crotone  
Il Responsabile  
Francesco Catanzaro

















































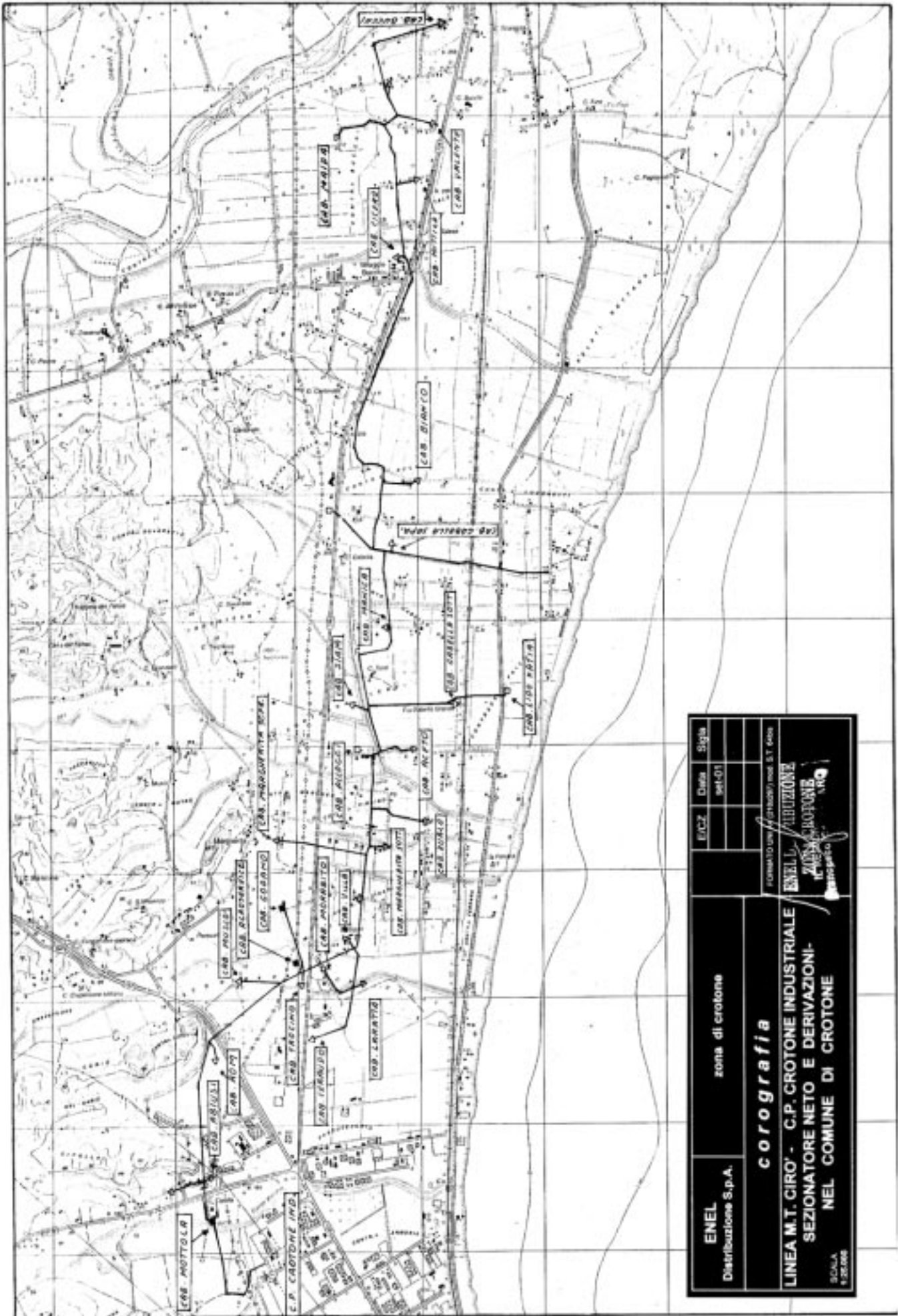






n. del Percellare	DITTA	DOMICILIO	CONFINI	indicazione catastale			coltura attuale	caract. linea		servizi di elettrodotti			indennità spettanti				note	
				partita	foglio mappa	particella		coltura	tipo sostegno	n. conduttori	Area occupata dagli appoggi mq.	Percezione ml.	Area delle zone asserv. mq.	PER SERVITU' ELETTRICITA'	PER APPOGGI	PER OCCUPAZIONE TEMPORANEA		totale
133-203	GIARASCIO RICCARDO NATO A. PARENTI L.8.8.21	1° TR. V. VENETO 23 CROTONE	STRADA COMUNALE STESSA DITTA PICCHIO FABRIZIO	12	385			FER I										
134-204	FRANZE TERESA NARDODIPACE 6-11-29 MONTALEONE ANTONELLA 4.12.64 MONTALEONE DOMENICO 12.4.59 MONTALEONE GIOVANNA 27.10.57 MONTALEONE GIUSEPPINA 13.5.60 MONTALEONE GRAZIA 7.5.54 MONTALEONE LUIGI 2.3.67 MONTALEONE MAURIZIO 2.9.69 MONTALEONE VINCENZO 1.12.55	FERROVIA STESSA DITTA C/DA GABELLA GRANDE C/DA GABELLA GRANDE 68 BORGATA GIARDINI 26 VIA A. MORAVIA 6 C/DA GABELLA GRANDE 70 C/DA GABELLA GRANDE 68 C/DA GABELLA GRANDE 68	12	24			*	*										
135-206	MALACARNE ANNAPOLA RAVENA 24.9.41 PANTISANO CLEMENTINA CROTONE 3.4.3 PANTISANO EMMA CROTONE 25.2.35 PANTISANO FILOMENA CROTONE 31.8.47 PANTISANO LUIGI PARMA 15.10.71 PANTISANO MARIA FRANCESCA N. A. PARMA EL. 26.6.75	STRADA COMUNALE VIA D. ALIGHIERI 2 KR VIA D. ALIGHIERI 2 KR VIA D. ALIGHIERI 2 KR VIA D. ALIGHIERI 2 KR VIA D. ALIGHIERI 2 KR VIA D. ALIGHIERI 2 KR	12	86			*	*										
136-207	MARULLO VINCENZO FU ANTONIO	NON IDENTIFICABILE	PANTISANO EMMA STRADA COMUNALE	2367	12	87		*	*									





ENEL Distribuzione S.p.A.	zona di crotone	EVZ	Data	Sigla
			01/01	

LINEA M.T. GIRO' - C.P. CROTONE INDUSTRIALE  
 SEZIONATORE NETO E DERIVAZIONI-  
 NEL COMUNE DI CROTONE

ENEL DISTRIBUZIONE  
 AREA CROTONE  
 1:25.000



**PROVINCIA DI CROTONE**  
**SETTORE AMBIENTE**  
 Servizio Energia  
 Via M. Nicoletta, 28 – 88900 CROTONE

## AVVISO PUBBLICO

**Autorizzazione definitiva (in sanatoria) ex art. 25 della legge regionale 17/2000  
 Linea elettrica a 20 kV, denominata "CIRO' SUPER", situata nel territorio della  
 Provincia di Crotone**

Questo Ente, visto l'art. 111 del Regio Decreto n. 1775 del 11/12/1933, l'art. 25 della Legge Regionale n. 17 del 24/11/2000, le Deliberazioni della Giunta Provinciale n. 289 del 13/06/2003 e n. 205 del 03-05-2004.

### RENDE NOTO

che Enel Distribuzione S.p.a. – Società con un unico socio - Zona di Crotone ha presentato istanza per il rilascio dell'autorizzazione definitiva (in sanatoria) per l'esercizio della Linea elettrica aerea MT 20 kV denominata "CIRO' SUPER" della lunghezza di km 35.

L'autorizzazione avrà efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, ai sensi delle norme vigenti sugli espropri. La Provincia di Crotone, ai sensi dell'art. 25 della L.R. 17/2000 e per quanto previsto dalla legge 241/1990, rende noto l'indicazione dei comuni attraversati e dei relativi fogli catastali:

Comune	Fogli di mappa
Cirò	10, 15, 16, 31, 32, 34, 35, 36, 48, 49, 50, 51, 52, 59, 60, 63, 66, 68
Cirò Marina	15, 24, 25, 29
Crucoli	2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 34, 35, 36, 44, 45, 46

La domanda in originale ed i documenti allegati sono depositati presso la Provincia di Crotone – Servizio Energia, in via Mario Nicoletta n. 28 in Crotone, tel. (0962) 952511 - 952506. Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Giuseppe Celsi.

Copia della domanda e degli allegati sono depositate anche presso i comuni attraversati dalla linea elettrica, a disposizione dei soggetti interessati dall'attraversamento.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 112 del T.U. 1775/1933 sulle Acque e gli Impianti elettrici, nonché dell'art. 4 comma 3 della L.R. 17/2000, eventuali osservazioni, opposizioni o comunque condizioni cui gli impianti potranno essere eventualmente vincolati, possono essere presentati alla Provincia di Crotone, Servizio Energia, entro il termine di **30 gg. (trenta giorni)** dalla data di pubblicazione del presente avviso sul BURC.

*Il Dirigente*  
**Arch. Nicola Artese**

## RELAZIONE TECNICO -DESCRITTIVA

### **Premessa**

L'elettrodotto "Cirò Sup. e relative diramazioni" è stato realizzato per l'alimentazione dei Comuni di Cirò, Crucoli e Cirò Marina.

Particolare cura è stata dedicata alla scelta del tracciato dell'impianto, il quale è scaturito da un attento studio della cartografia ufficiale della zona e della orografia dei luoghi, avendo valutato la presenza di eventuali vincoli di ordine archeologico, ambientale e forestale presenti sul territorio, in modo da risultare il meno pregiudizievole possibile agli interessi pubblici e privati.

Come procedura prescrive, l'impianto è stato realizzato nella piena osservanza delle norme dettate dalla specifica legislazione in materia di costruzioni delle linee elettriche aeree esterne di cui al D.M. n° 28 del 21/03/88, n° 449.

### Caratteristiche elettriche e meccaniche del raccordo 20 KV

Le linee sono costituite da un raccordo della lunghezza di Km. 35,000 esercita alla tensione di 20 KV con una frequenza di 50 Hz.

I conduttori di energia sono costituiti in parte da:

- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di rame nudo, avente sezione complessiva di 35 mmq., formazione 7x2,52 ,peso 0,3166kg/m, carico di rottura 1426 kg
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di filo di rame, avente sezione complessiva di 16 mmq., formazione 1x15,9 , peso 0.1414kg/m, carico di rottura 635 kg
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di rame nudo, avente sezione complessiva di 25 mmq., formazione 7x2,14 , peso 0.2283kg/m, carico di rottura 1028 kg
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di Alluminio e Acciaio, avente sezione complessiva di 150 mmq, formazione All 25x2,50+Acc 7x1,95 peso 0.5162 kg/m, carico di rottura 4787 kg
- conduttori aerei unipolari in numero di tre, di Alluminio, avente sezione complessiva di 70 mmq., formazione 19x2,14 ,peso 0,1878kg/m, carico di rottura 1985 kg

### Isolamento

I conduttori sono montati su catene di isolatori a cappa e perno in vetro temperato, tipo antisale e tipo normale ( in parte ) in ragione di tre elementi sia nelle sospensioni che negli ormeggi semplici e doppi.

### Catenaria

Il calcolo della catenaria è stato verificato nelle seguenti condizioni

#### **Zona A**

Stato di massima sollecitazione	(T= -5° C, vento a 130 Km/h)
Stato di massimo parametro	(T= -5° C, conduttore scarico)
Stato di massima freccia	(T= 55° C, conduttore scarico)
Stato di verifica sbandamento	(T= 0° C, vento a 26Km/h)

### Sostegni

I sostegni sono del tipo:

-Sostegni in c.a.c.(cemento armato centrifugato), infissi al suolo mediante blocchi di fondazione monolitici in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico

-Sostegni in lamiera saldata a tronchi innestabili, infissi al suolo mediante blocchi di fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico

-Tralicci in acciaio infissi al suolo mediante blocchi di fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico

-Tralicci infissi al suolo mediante piedini separati in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni e messi a terra mediante apposito elettrodo metallico

I sostegni sono stati dimensionati secondo quanto stabilito dalla legge n° 339 del 28/06/86, e relative norme tecniche approvate con D.M. n° 449 del 21/03/88.

### Emissioni elettromagnetiche

Tutti i conduttori percorsi da corrente variabile nel tempo sono responsabili dell'emissione di una radiazione elettromagnetica. Gli effetti di tale radiazione, che consiste della presenza simultanea di un campo elettrico e di un campo magnetico, sono attualmente oggetto di studio da parte della comunità scientifica internazionale. I limiti massimi della esposizione a tali campi elettromagnetici prodotti da conduttori percorsi da corrente alla frequenza di 50 Hz, come nel caso considerato nella presente relazione tecnica, sono fissati dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 Aprile 1992. L'art. 4 di tale DPCM definisce i limiti di 5 KV/m e 100  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica in aree o ambienti in cui si possa ragionevolmente attendere che individui della popolazione trascorrono una parte significativa della giornata, e di 10 KV/m e 1000  $\mu$ T per l'intensità di campo elettrico e di induzione magnetica nel caso in cui l'esposizione sia ragionevolmente limitata a poche ore del giorno. La linea elettrica oggetto della presente relazione tecnica è costruita in una zona che non è interessata dalla presenza costante di individui, se non dal loro passaggio occasionale.

### **Considerando:**

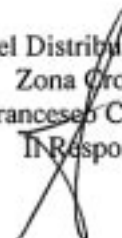
- le caratteristiche del conduttore precedentemente specificato;
- l'altezza del sostegno inferiore utilizzato;
- un valore di corrente di 60 A (come nel caso di esercizio gravoso e non di normale esercizio);

le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono di 0.6 KV/m e di 0.4  $\mu$ T valutati immediatamente sotto la linea elettrica ad una distanza di 1 m. dal terreno; le emissioni di campo elettrico e di induzione magnetica stimate dai sistemi di calcolo sono invece di 0.02 KV/m e di 0.01  $\mu$ T valutati a 30 m dall'asse longitudinale della linea elettrica ad una distanza di 1 m dal terreno. Tali valori, ottenuti dal programma di calcolo EMFCRE 1.0 sviluppato nel 1997 dal CESI (Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano), sono di gran lunga inferiori rispetto ai valori fissati dal suddetto DPCM e pertanto sono largamente compatibili con le disposizioni attualmente vigenti.

Crotone,

 7 NOV. 2002

Enel Distribuzione S.p.A.  
Zona Crotone  
Francesco Catanzaro  
In Responsabile







N. REGIONALE	N. COMUNALE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	VALUTAZIONE CATASTRALE			CULTURA ATTUALE	CULTURA ANTICA	INTEGRAZIONE	CATEGORIE DI INTERVENTO				COSTO
						MATERIA	PUNTO	PARTICELLA				AEDAS		AEDAS		
												PERMANENTE	PERMANENTE	PERMANENTE	PERMANENTE	
		COSTO		COSTO		COSTO		COSTO		COSTO		COSTO				
		Pinna Umberto in Ciro il 19.08.1926	via Lusiano - Cro M.aa			1420	68	50								
		Genio Telesio in Terra vecchia il 14.11.1924	comune di Terranova di Cro e di Cro M.aa			2293	66	78								
		Capura Rosina in Cro M.aa il 10.06.1948	Mazzarino Romano in Cro il 21.07.1975													
		21.07.1975; Mazzarino Romano in Cro il 02.08.1977; Mazzarino Natale in Cro il 28.11.1987; Mazzarino Sabatino in Cro il 07.09.1975	Capura Rosina via S. Colomba - Cro													
		Abbasio Luigi in Cro il 14.12.1942	via S. Giacomo - Cro			66	89									
		Mazzarino Pasquale in Cro il 18.10.1949	via S. Maria - Cro			3481	69	87								
		Forte Giuseppe in Cro il 10.02.1935; Mazzarino Anasta in Cro il 31.07.1960; Mazzarino Francesco in Cro il 20.09.1965; Mazzarino Giuseppe in Cro il 22.10.1966; Mazzarino Luigi in Cro il 21.06.1965; Mazzarino Rosa Maria in Cro il 07.05.1975	Forte Giuseppina via Claudio - Cro			3481	66	88								
		Mazzarino Nicolo in Cro il 05.09.1941	disceduto			66	107									
		Fazio Teresa in Maddalena il 24.09.1935; Fazio Elena in Cro il 09.08.1962; Fazio Giuseppe in Cro il 06.08.1961; Fazio Grazia in Cro M.aa il 20.05.1967; Fazio Innocenzo in Cro il 07.12.1963; Fazio Maria in Cro il 09.08.1962	Fazio Teresa via S. Leonardo - Cro; Fazio Elena via S. Francesco - Cro M.aa			66	77									
		Forte Giovanni in Cro il 14.10.1967; Forte Pasquale in Cro il 02.01.1946	Forte Pasquale via Emman - Cro M.aa			1130	66	96								
		Mazzarino Vincenzo da Francesco				66										
		Pollino Giovanni in Cro il 03.05.1945; Strambio Giuseppe in Cro il 07.08.1943	via S. Giuseppe, 41 - Cro			66	79									
		Alonso Antonio in Cro; Virelli Francesco da Nicodemo; Virelli Giuseppe da Nicodemo	Alonso Antonio disceduto - quello Zio Teresa in Cro il 21.07.1915 via Valle - Cro; Virelli Francesco via Terranova - Cro M.aa													
		De Pasquale Vincenzo in Cro il 17.09.1961; Nigro Imbelle in Cro il 19.05.1949	De Pasquale Vincenzo via S. S. - Cro			1689	66	72								
		Mariano Pasquale in Cro il 08.01.1928	vic 2° Vallone - Cro			2976	66	70								
		Mariano Pasquale in Cro il 08.01.1928	vic 2° Vallone - Cro			1368	66	169								
		Mariano Pasquale in Cro il 08.01.1928	vic 2° Vallone - Cro			1368	66	62								
		Colobio Anna in Cro il 08.04.1923; Colobio Antonio in Cro il 12.05.1925; Colobio Guido in Cro il 15.01.1937; Colobio Giuseppe in Cro il 25.09.1943; Colobio Luigi in Cro il 07.07.1943; Colobio Marianna in Cro il 18.01.1929; Colobio Raffaele in Cro il 11.07.1934; Colobio Rosanna in Milano il 29.05.1971; Colobio Salvatore in Cro il 17.05.1956; Colobio Vittoria in Cro il 16.10.1975; Colobio Maddalena in Cro il 14.03.1948	Colobio Guido via S. Ella - Cro; Colobio Marianna via Campo Sportivo - Cro M.aa													
		Colobio Marianna in Cro il 19.07.1949; Colobio Umberto in Cro il 25.07.1949	Marianna via Costante - Cro M.aa; Umberto disceduto			66	108									
		Strambio Rosina in Cro il 11.01.1932; Virelli Francesco in Cro il 01.05.1925	Strambio Rosina via Virelli via Purgatorio - Cro			2845	66	44								
		Alto Antonio in Cro il 02.01.1929	via S. Croci - Cro			2916	63	18								
		Mazzarino Pasquale in Cro il 11.02.1906	disceduto - erede Mazzarino Fazio in Cro il 18.09.1943 via S. Garibaldi - Cro			782	63	17								
		Fazio Carmine Lombardo in Cro il 16.08.1922; Vico Francesco in Cro il 18.08.1929	vic 1° S. Maria - Cro			644	62	13								
		Fazio Carmine Lombardo in Cro il 16.08.1922; Vico Francesco in Cro il 18.08.1929	vic 1° S. Maria - Cro			63	54									
		Colobio Donata in Cro il 04.08.1935; Colobio Francesco in Cro il 27.03.1934; Colobio Francesco in Cro il 16.09.1956; Colobio Marianna in Cro il 19.07.1949; Colobio Raffaele in Cro il 12.08.1951; Teresita Antonietta Angiola in Cro il 15.06.1934	Donata via P. Trigliata, 99 - Cro M.aa; Marianna via Costante - Cro M.aa			63	11									
						2884	63	31								

AL 3

N. DORALE	N. DEL PARTICOLARE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	INDICAZIONI CATASTRALI			SISTEMI LINEA		SERVIZIO DI ABBONAMENTO				FACILITÀ SPECIALI			NOTE
						PARTELLA	TOGLIARINA	PARTICELLA	TIPO	SCOSTO	N. CONDIZIONI	Area occupata da impianti appoggiati (mq)	Area occupata da impianti sotterranei (mq)	Area occupata da impianti a terra (mq)	PERM. EDILIZIO ELETTRICO	PERM. APPROVAZIONE	PERM. OCCUPAZIONE TEMPORANEA	
<b>COMUNE DI CIRO'</b>																		
Tratto tra la Cabina Cirò Sup. e il nodo 3-72219																		
1		Colocchio Umberto di Raffaele.	Rivolgersi a: figlia Domenica via Casoppo Via Togliatti 10	Ariella	Stade Comunale Marina - A Fosco Adonio Salatore	308	63	31	3									
				Ariella		308	63	11	3	PER C.B.E.								
2		Azorio Salvatore, nato a Cirò il 12/4/1928. Oggi proprietario Adoniso Teresa.	Rivolgersi a: Giuseppe, via S. Giuseppe .	Chiusa di Paletti	Colocchio Umberto; Fosco; Strada Comunale Sella Marina	3841	63	35	3									
3		Leonelli Caterina, vedova Colocchio nata a Cirò il 03/02/1917 nom. Colocchio Giuseppe nato a Cirò il 03/05/1919.	Rivolgersi a: Colocchio Giuseppe via De Gasperi-Chiusa Paletti n° 39 .	Chiusa Paletti	Mucchio Salatore; Strada Comunale Sella Marina; Fosco	282	63	10	3	PER C.B.E.								
4		Siciliani Pasquale nato a Cirò 1/8/1924.	C. San Francesco d'Assisi.	Cagnale Grillo	Fosco; Strada Com. Sella Marina; Strada Com. Dampale	1855	63	32	3									
				Cagnale Grillo		1855	63	30	3									
				Cagnale Grillo		1854	63	1	3									
				Maria-Gracia		1854	63	28	3	PER C.B.E.								
				Lacovia		1854	63	5	3	PER C.B.E.								
				Pasticciaro		1852	49	88	3									
						1852	49	89	3	PER C.B.E.								
5		Vivari Raffaele fu Fortunato per 2/4. Vivari Fortunato e Salvatore nati a Cirò' risp.: 12/3/1920 e 14/7/1939 per 1/4.	Via De Gaspari.	Lacovia	Siciliani Pasquale; Fosco; Mucchio Dampale	1887	63	7										
6		Balsani Giuseppe fu Salvatore, nato a Cirò' il 29/04/1903; Oggi proprietario Vincenzo Giuseppe.	Rivolgersi a: figlio Francesco, Via De Sade Cirò' Marina.	Lacovia	Siciliani Pasquale; Fosco; Mucchio Dampale	180	63	8	3									
7		Mazzotti Maria nata a Cirò' il 10/02/1919. mar. De Franco prop.	Via De Gaspari.	Lacovia	Siciliani Giuseppe; Siciliani Pasquale; Mucchio Dampale	1408	63	4	3	PER C.B.E.								
8		Mazzotti Raffaele e Rosina, fratello e sorella nati a Cirò' risp.: 20/9/11 e 5/1/18.	Via S. Maria.	Lacovia	Mucchio Dampale; Mucchio Fosco	621	63	3	3	PER C.B.E.								
9		Sabatini Rachele fu Giuseppe ved. Siciliani usuf. e Siciliani Pasquale fu Carlo, prop.	Rivolgersi a: Siciliani Pasquale, via S. Francesco di Paola.	Campanisi	Stade Com. Campanisi; Strada Periferica; Cagnale Lomonte	1832	48	43	3	PER C.B.E.								







AE 3

N. ENTRATA	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	PARTITA		PARTICOLA	COLUMNA ATTUALE		COLUMNA ANTICA		STATO D'ESTERMINIO				P.P.N.
					FOURIMINA	ARTICOLA		COLUMNA	ARTICOLA	SECONDA LINEA	SECONDA LINEA	AREA COMUNICAZIONE	AREA COMUNICAZIONE	PER APPROFONDIMENTI	PER APPROFONDIMENTI	
3	D. Franco Nicodemo nato a Cirò il 01/05/1942.	Via S. Giuseppe		Particelle 47 ; 221 ; 285 Particelle 182 ; 222		08	220			Paola c.a.c.	3					
4	Ercole Litano			Particelle 221 ; 222 ; Fosso Particelle 217 ; Strada Particelle		08	223			Paola c.a.c.	3					
5	Soppressata			Particelle 84 ; Strada Particelle		01	283			Paola c.a.c.	3					
Traffico tra il nodo 3-72210 e la Cabina Arenacchio																
1	Soppressata			Particelle 84 ; Strada Particelle		01	283			Paola c.a.c.	3					
2	Silvestro Rosa Fu Carlo	CASALE S. FRANCESCO DI Paola		Particelle 85 ; 86 ; Strada Particelle ; Crotone		01	84			Paola c.a.c.	3					
3	Comune Di Cirò			Particelle 133 ; 84 ; Crotone		01	84			Paola c.a.c.	3					
4	SILVESTRO PASQUALE nato a Cirò il 14/11/1924.			Particelle 84 ; 84 ; Strada Particelle		01	39			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 22 ; 22 ; Strada Particelle		01	35			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 218 ; 88 ; 25		01	23			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 218 ; 219 ; 23		01	85			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 217 ; 88 ;		01	216			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 216 ; 218		01	217			Paola c.a.c.	3					
5	Scoliani Luigi nato a Cirò il 05/01/1926	CASALE S. FRANCESCO DI Paola		Particelle Strada Comune Fosso		36	34			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 521 ; Strada Comunale		36	320			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 100 ; 627		36	321			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 227 ; 28 ; Fosso		36	167			Paola c.a.c.	3					
6	Vasiani Antonio nato a Cirò il 06/03/1930;	Tranferrito Crotone								Paola c.a.c.	3					
7	Vasiani Vincenzo nato a Cirò il 13/08/1925;	Emigrato In Liguria		Particelle 41 ; 167 ; Fosso		36	166			Paola c.a.c.	3					
8	Mazzoni Giuseppe nato a Cirò il 11/03/1946;	Via Paradiso Cirò		Particelle 38 ; 81 Particelle 41 ; 66		38	41			Paola c.a.c.	3					
9	Arcuti Maria nata a Cirò Marina il 16/11/1947;	Via Madonna Della Grazia		Particelle 81 ; 273		38	85			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 65 ; 63 ; 258		38	273			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 187 ; 166 ; 273		38	358			Paola c.a.c.	3					
Traffico tra il nodo 3-72211 e la Cabina Tofanà																
1	Siciliani Luigi nato a Cirò il 16/01/1926	CASALE S. FRANCESCO DI Paola		Particelle 101 ; Strada Comunale		36	328			Paola c.a.c.	3					
				Particelle 320 ; 167		36	321			Paola c.a.c.	3					





Al. 3

N. ORDINE	N. DEL MERCANTILE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	INDICAZIONE CATASTRALE			COSTRUTTIVALE	CANTIERE: 1 linea		SISTEMA DI CANTIERI: 2005				PROTEZIONE OPERAZIONI			
						PARTITA	FOURMATA	MATRICOLA		COSTRUTTIVALE	TRON	SCOTTONE	N. CANTIERI	Area occupata (mq)	Permessi in via	Area delle zone servite (mq)	Area di attuazione definitiva	AREA PER APPROF. APPROF.	AREA OCCUPAZIONE TEMPORANEA
3		Anania Giovanni nato a Cirò il 14/11/1954, comproprietario per 8/10 in regime di comunione legale; Calomero Leonardo nato a Cirò il 09/07/1904, proprietà per 5/10; Chimenti Maria nata a Cirò il 05/01/1931, proprietà per 2/10; Colucci Maria Francesca nata a Cirò il 21/11/1981, comproprietaria per 8/10 in regime di comunione legale; Via S. Leonardo			Perimetro: 65 : 18 : 19	35	34				3								
4		Bombardieri Umberto nato a Cirò il 24/08/1934; Via Canali			Perimetro: 21 : 24	35	18				3								
5		Pugliese Giovanni Francesco nato a Cirò il 20/01/1937; Ctr. Cappella			Perimetro: 89 : 18 : 2141	95	21				3								
6		Enri Urbano			Perimetro: 21 : 19 : 26	35	89				3								
7		Bombardieri Giuseppe nato a Cirò il 25/05/1951; Via Canali			Perimetro: 99 : 21 : 69	35	2141				3								
8		Enri Urbano			Perimetro: 549 : 2141 : 985	35	82				3								
9		Siciliani Rosa Fu Carlo			Perimetro: 62 : 64 : 39	35	148				3								
10		Figli Isabella nato a Cirò il 24/08/1958; Via S. Ella Cirò			Perimetro: 56 : 64 : 17	35	39				3								
11		Scopressa			Perimetro: 207 : 949 :	35	17				3								
Tratto tra il nodo 3-72209 e la Cabina Arenacchiello																			
1		Capana Emilio nato a Cirò Marina il 10/05/1931	Moglie Terranova (Francesca) Via Tirone Cirò Marina		Perimetro: 254 : 189 : Fosse	88	29				3								
2		Figli Anna nata a Cirò il 30/03/1924;	Via Piazza Pugliese		Perimetro: 90 : 65 : Fosse	88	100				3								
3		Papalanti Franceschini nata a Cirò il 24/02/1956;	Ctr. Acqua Della Pietra		Perimetro: 101 : 108 : Fosse	66	68				3								
4		Figli Caterina nata a Cirò il 10/04/1924; Figli Natalina nata a Cirò il 02/01/1922;	Via Casale Rinascolliello		Perimetro: 25 : 9 :	52	4				3								
					Perimetro: 4 : 204 : Prato	22	9				3								
					Perimetro: 65 : 100 : 100	88	100				3								
5		Mammone Armando (minore); Mammone Francesco Tutore;	Via Casale Rinascolliello		Perimetro: 235 : 239 : 235	68	92				3								
6					Perimetro: 25 : 416 : 50 : 100	91	73				3								









Al. 3

N. COG. PARTICELLARE	N. PERSONE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	INDICAZIONE CATAST.			CATEG. STAB.		INDICAZIONE LINEE		INDICAZIONE SPACI		INDICAZIONE SCOSTI		1000
						PARTIC.	FOGLIO	M.STR.	PARTELLA	CATEG.	TEG.	SEZIONE	N. CONFINI	Area (mq)	Superficie (mq)	PER. SERVIT. ELETTRICO	
<b>COMUNE DI CIRÒ MARINA</b>																	
Tratto tra il nodo 3-72258 e la Cabina Pugliese																	
Servizio Gasdistribuzione 1920 a Catanzaro																	
Ciro Marina il 04/02/1926;																	
1		Via Gran Sasso			Perimetro 8 : Strada Comunale	15	57				3						
2		Quartiro Mini Giuseppe Salvatore fu Pietro Paolo; Quattro Mini Matteo fu Pietro Paolo;	Trasferta Crotono		Perimetro 27 : Strada Comunale	15	5				3						
3		Ceminara Antonio nato a Cirò il 28/03/1955; Palmieri Isabella nata a Cirò il 20/12/1913;	Via Roma		Perimetro 19 : 25 : 26	15	19				3						
4		Ceminara Francesca nata a Cirò il 26/03/1947; Zumpano Antonio nato a Boonigigliano il 19/05/1947;	Non Ripetibile		Perimetro 19 : 04 : 49 Perimetro 107 : 25 : 48 Perimetro 04 : 02 : Fazio	15	22 15 15				3 3 3						
5		Martino Salvatore nato a Cirò Marina il 01/10/1931; Marino Teresa nata a Cirò Marina il 16/05/1947;	Via Broccadi		Perimetro 22 : Fazio : Strada Comunale	15	27				3						
6		Pugliese Corrado Nato a Cirò il 14/05/1927;	Località Aculetto		Perimetro 26 : 020 : Strada Comunale Perimetro 123 : 02 : 32 Perimetro 42 : 22 : Strada Provinciale	15	25 15 15				3 3 3						
7		Bisignola Ernesta Maria Nola e Zaverio il 12/12/1945; Pugliese Corrado Nato a Cirò il 10/10/1927;	Località Aculetto		Perimetro 22 : 01 : 323	15	120				3						
<b>Tratto tra la Cabina Pugliese e la Cabina Pagoda</b>																	
Bisignola Ernesta Maria Nola e Zaverio il 12/12/1945; Pugliese Corrado Nato a Cirò il 10/10/1927;																	
1		Località Aculetto			Perimetro 41 : 120	15	123				3						
2		Località Pagoda			Perimetro 45 : 25 : Strada Provinciale Perimetro 44 : 43 : 26	25	71 25				3 3						
3		Insediamento			Perimetro 71 : 08 : 11	25	58				3						
4		Insediamento			Perimetro 45 : 41	25	45				3						
5		Pugliese Corrado Nato a Cirò il 10/10/1927;	Località Aculetto		Perimetro 26	25	11				3						
<b>Tratto tra il nodo 4-62288 e la Cabina Zito</b>																	
1		Località Aculetto			Perimetro 41 : 43 : 26	25	41				3						
2		Insediamento			Perimetro 41 : 04 : 11	25	46				3						







AL. 3

N. PROT. N. DEL. MARCHIOLE	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	INFESSIONI (art. 10)			CULTURA (art. 11)	SERVIZIO LINEE		SERVIZIO DI DISTRIBUZIONE			SERVIZIO SPORTELLI		
					PARTITA	FOGLIATURA	PERCELLA		CO. IVA	TEG. POSTORI	LINEE	PER. ELETTRICO	PER. APPROV. TEMPORANEE	PER. ORGANIZAZIONE	PER. MAN. LINEE	
8	Pugliese Vincenzo, Alfonso e Caterina, fratelli e sorelle nati a Umbrosico risp.: 27/6/40; 21/3/43; 6/5/45; prop. E. Pugliesi Luciano nato a Umbrosico il 12/12/06 usufr. in parte.	Via Mazzini, 30.	Uliveto	Finca Uliveti, Casale Archivio, S. Maria Giuseppe S. Maria	758	44	6		3							
9	Scilla Giuseppe-Salvatore nato a Crucoli il 22/1/09.	Via Repubblica, 2	Uliveto	Pugliese Vincenzo, Corrado Antonio, Muzio Francesco.	219	44	7		3	1						
10	Mazzei Francesca nata a Crucoli il 17/12/1905.	Via Repubblica	Uliveto	Lorenza Francesco, De Sessa Francesco.	234	44	4		3							
11	De Sessa Francesca fu Domenico mar. Corone.	Rivolgersi al Comune di Termastra, via Libertà.	Uliveto	Muzio Francesco, Lorenza Francesco, Turi Caterina.	345	44	68		3							
12	Lamarna Francesco Giuseppe nato a Crucoli il 9/3/22.	Via Toselli	Uliveto	Muzio Francesco, De Sessa Francesco.	343	44	67		3							
13	TURI CATERINA e FELICE nati a Crucoli il 9/11/08 e 21/11/16 per 1/2 prop. E. Cantalemo Luciano nato a Crucoli il 12/12/1897 usufr. in parte.	Via Repubblica	Uliveto	Finca Pugliese Vincenzo.	660	44	3		3	1						
14	Ciccopiedi Giuseppe, Vincenzo, Maria Beatrice ed Elena, fratelli e sorelle nati a Crucoli risp.: 23/1/06; 1/8/40; 24/4/44; 24/1/47; prop. E. Ciccopiedi Lucrezia nato a Crucoli il 1/7/11 usufr. in parte.	Rivolgersi al Comune di C. Francesco, via Repubblica.	Uliveto	De Sessa Francesco, Turi Caterina, Di. Cor. Pezzente.	1382	44	1		3	1						
			Pezzente		1390	44	45		3	1						
			Pezzente		1382	44	72		3							
			Chiusilla		1382	35	35									
			Chiusilla		1382	38	20									
			Chiusilla		1382	35	31									
15	Gentile Vincenzo e Giuseppe nati a Crucoli risp.: 16/6/08; 4/10/16 per 3/12. Rajani Teresina, Gaetano e Levisio nati a Cile' risp.: 8/10/12; 8/5/20; nata a Strongoli il 20/4/25 usufr. in parte.	Moglior: Parise Olyra, Via Libertà	S. Leo	Di. Cor. Pezzente, Ciccopiedi Giuseppe, Foto Pezzente.	1652	36	47		3							
16	Toscano Adolfo, Armando, Gaetano e Giuseppe, fratelli fu Francesco, Oggi Sarragada Stefano.	Rivolgersi al Comune di Maria in Paletta, via Veni.	Cozzo	Di. Cor. Cella, Fico.	840	35	6		3	1						
1	Tratto tra la Cabina M. Crucoli Sm. e la Cabina Crucoli Sarragada Carlo nato a Crucoli il 26/07/1920			Podda 31   S. Maria Comunale S. Maria.	35	154			3							
2	Ente Urbano			Podda 104   20	35	85			3							
3	Paletta Vittorio			Podda 31   124	35	12			3							



























AL 3

N. POSTO	N. DEL PROTOCOLLO	DITTA	ATTUALE DOMICILIO	CONTRADA	CONFINI	Indirizzo catata			Indirizzo spartiti			NON												
						PARTITA	FOURMINE	MATELLA	CELANO	COMUNALI	REGIONE		M. COM. R.	U	U	PER SERVIZI ELETTRICI	PER APPROFONDIMENTI	PER OCCASIONI TEMPORANEE	NON					
8		Falida Domenico nato a Crucoli il 17/02/1925;	Via E. Montale, Crucoli Torretta		Particelle 52, 65; Fossa	3	53				2 Particelle 3													
9		Marinaro Bombola; Fu Giovanni, proprietà per 2/20; Marinaro Genovella; Fu Giovanni, proprietà per 2/20; Marinaro Giuseppe; Fu Giovanni, proprietà per 2/20; Marinaro Giuseppe, nato a Crucoli il 16/05/1947, proprietà per 12/20; Marinaro Maria, Fu Giovanni, proprietà per 2/20. Non Repetibile			Particelle 123, 47, 48 Particelle 28, 67, 68; Fossa Particelle 56; 66; Fossa	3	28	3	65		3													
Tratto tra la Cabina Cassia OVS e la Cabina Ursò																								
1		Opera Sita			Particelle 258 Particelle 260	3	58																	
2		Claudio Francesco nato a Bochiglieni il 02/01/1923;	Via E. Montale, Crucoli Torretta		Particelle 276, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000																			
3		Soppressa			Particelle 276 - 275	3	277				2 Particelle 3													
4		Soppressa			Particelle 277, 4	3	275				2 Particelle 3													
5		Albraccio Francesco nato a Crucoli il 03/07/1963; Lionelli Giuseppe nato a Civò Marina il 26/07/1963;			Particelle 279, 271	3	4				8 Particelle 3													
6		Foresta Maria a Crucoli il 02/06/1934;	Via Cavour Crucoli		Particelle 1271	2	32				2 Particelle 3													
7		Foresta Giuseppe nato a Crucoli il 16/01/1948;	Emigrato Germania AERE		Particelle 40	2	42				3													
8		Foresta Cataldo nato a Crucoli il 25/03/1940;	Via Carducci Crucoli Torretta		Particelle 43, 44 Particelle 41, 45 Particelle 44, 46	2	43	2	45		2													
9		Soppressa			Particelle 59, 45	2	48				3													
10		Fedunato Antonio nato a Crucoli il 18/03/1942;	Emigrato Germania AERE		Particelle 79, 48	2	59				3													
11		Fedunato Giovanni Battista nato a Crucoli il 27/08/1936;	Via Mazzini, Crucoli		Particelle 58, 59	2	78				3													
12		Fedunato Giovanni nato a Crucoli il 22/06/1949;	Emigrato Linate (MI)		Particelle 77, 76 Particelle 78, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	2	76				3													







---

**Vendita:**

fascicolo ordinario di Parti I e II costo pari ad € 2,00; numero arretrato € 4,00;  
fascicolo di supplemento straordinario:  
prezzo di copertina pari ad € 1,50 ogni 32 pagine;  
fascicolo di Parte III costo pari ad € 1,50; numero arretrato € 3,00.

**Prezzi di abbonamento:**

Parti I e II: abbonamento annuale € 75,00;  
Parte III: abbonamento annuale € 35,00.

**Condizioni di pagamento:**

Il canone di abbonamento deve essere versato a mezzo di conto corrente postale n. 251884 intestato al «Bollettino Ufficiale della Regione Calabria» – 88100 Catanzaro, entro trenta giorni precedenti la sua decorrenza specificando, nella causale, in modo chiaro, i dati del beneficiario dell'abbonamento – cognome e nome (o ragione sociale), indirizzo completo di c.a.p. e Provincia – scritti a macchina o stampatello. **La fotocopia della ricevuta postale del versamento del canone di abbonamento, deve essere inviata all'Amministrazione del B.U.R. - Calabria – Viale De Filippis, 98 – 88100 Catanzaro.**

I fascicoli disguidati saranno inviati solo se richiesti alla Direzione del Bollettino Ufficiale entro trenta giorni dalla data della loro pubblicazione.

---

---

**Editore:**

REGIONE CALABRIA  
AUT. TRIBUNALE CATANZARO  
N. 31/1994

**Direttore responsabile:**

Dott. OLDANI MESORACA

**Redattore:**

FRANCESCO LE PERA

**Stampa:**

GRAFICHE ABRAMO S.p.A.  
CATANZARO

---