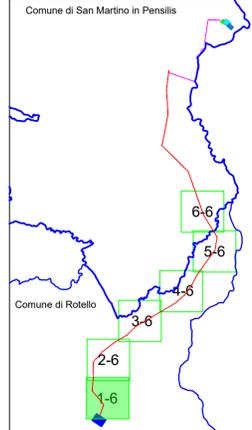


Legenda

- Elettrodotto AT di progetto
- Cavidotto AT di progetto
- Cavidotto MT 30 kV
- Elettrodotto AT da rimuovere
- Elettrodotto AT da rilesare
- Cavidotto AT 36 kV
- Confini comunali
- Confini foglio catastale
- Elettrodotto AT esistente
- Sostegno linea aerea AT di nuova realizzazione
- Sostegno linea aerea AT da rimuovere
- Sostegno linea aerea AT esistente
- SE RTN 150kV San Martino in Pensilis
- Ampliamento S.E. RTN San Martino in Pensilis
- SSU a 36 kV
- Viabilità esterna
- P. X Denominazione Sostegno dell'elettrodotto
- V. X Denominazione Vertice dell'elettrodotto
- Fascia DPA - di 25 metri dall'asse linea in caso di elettrodotto - di 5,1 metri dall'asse linea in caso di cavo interrato
- S.E. RTN Rotello 150/380 kV

Quadro di Unione Tavole



Estratto DPA - Guida Enel Distribuzione

Descrizione	Dimensione	Area	Altezza	Spazio	Altezza
Semplice Terna con mensole normali (serie 220 kV) Schema A8	22,8 mm	307,75 mm²	570	21x 19dx	Ada
			444	18x 17dx	Abb
			870	25x 23dx	Abc
CAVI INTERRATI Semplice Terna cavi disposti in piano (serie 132/150 kV) Schema A14	31,5 mm	585,35 mm²	675	23x 21dx	Abd
	108 mm	1600 mm²	1110		5,10






Realizzazione dell'ampliamento della Stazione Elettrica RTN ubicata a San Martino in Pensilis (CB) e dell'elettrodotto a 150 kV per il collegamento tra la suddetta SE RTN e la SE RTN di Rotello (CB)

ELABORATO

Andamento campi elettrici e magnetici - Comune di Rotello

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello progetto	Codice elaborato	n° foglio	n° tot. fogli	Nome file	Data	Scala
PD	D3.09_01	1	6	D3.09_01_DPARotello.pdf	09/2024	1 : 2000

REVISIONI

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	18/01/2022	1° Emissione	SPINELLI	PETRELLI	AMBRON
01	30/09/2024	2° Emissione - a seguito Benestare Terna del 26/06/2023	ADORNO	ADORNO	AMBRON

PROGETTAZIONE:
MATE System srl
 Via G.Mameli, n.5
 70020 Cassano delle Murge (BA)
 tel. +39 080 5746758
 mail: info@matesystemsrl.it pec: matesystem@pec.it

Il Progettista
 Dott.Ing. Francesco Ambron



DIRITTI: Questo elaborato è di proprietà della Solar Energy sei S.r.l. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

PROPONENTE:
 SOLAR ENERGY SEI S.R.L.
 Via S. Altmann, n.9
 39100 - Bolzano (BZ)

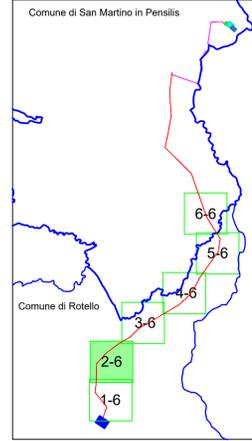
Il legale rappresentante

TAV 1/6

Legenda

-  Elettrodotto AT di progetto
-  Cavidotto AT di progetto
-  Cavidotto MT 30 kV
-  Elettrodotto AT da rimuovere
-  Elettrodotto AT da rilesare
-  Cavidotto AT 36 kV
-  Confini comunali
-  Confini foglio catastale
-  Elettrodotto AT esistente
-  Sostegno linea aerea AT di nuova realizzazione
-  Sostegno linea aerea AT da rimuovere
-  Sostegno linea aerea AT esistente
-  SE RTN 150kV San Martino in Pensilis
-  Ampliamento S.E. RTN San Martino in Pensilis
-  SSU a 36 kV
-  Viabilità esterna
-  P. X Denominazione Sostegno dell'elettrodotto
-  V. X Denominazione Vertice dell'elettrodotto
-  Fascia DPA - di 25 metri dall'asse linea in caso di elettrodotto - di 5,1 metri dall'asse linea in caso di cavo interrato
-  S.E. RTN Rotello 150/380 kV

Quadro di Unione Tavole



Estratto DPA - Guida Enel Distribuzione

Semplice Tema con mansole normali (serie 220 kV) Scheda A6	22.8 mm 307.75 mm ²		576	21x 19dx	A6a
	31.5 mm 585.35 mm ²		444	18x 17dx	A6b
CAVI INTERRATI Semplice Tema cavi disposti in piano (serie 132/150 kV) Scheda A14	108 mm 1600 mm ²		870	25x 23dx	A6c
			875	23x 21dx	A6d
			1110		5.10



REGIONE
MOLISE



PROVINCIA DI
CAMPOBASSO



COMUNE DI
SAN MARTINO IN PENSILIS



COMUNE DI
ROTELLO

Realizzazione dell'ampliamento della Stazione Elettrica RTN ubicata a San Martino in Pensilis (CB) e dell'elettrodotto a 150 kV per il collegamento tra la suddetta SE RTN e la SE RTN di Rotello (CB)

ELABORATO

Andamento campi elettrici e magnetici - Comune di Rotello

IDENTIFICAZIONE ELABORATO					
Livello progetto	Codice elaborato	n° foglio	n° fogli	Nome file	Data
PD	D3.09_01	2	6	D3.09_01_DPARotello.pdf	09/2024

REVISIONI						
Rev. n°	Data	Descrizione		Redatto	Verificato	Approvato
00	18/01/2022	1° Emissione		SPINELLI	PETRELLI	AMBRON
01	30/09/2024	2° Emissione - a seguito Benestare Tema del 26/06/2023		ADORNO	ADORNO	AMBRON

PROGETTAZIONE:

MATE System srl

Via G. Mameli, n.5
70020 Cassano delle Murge (BA)
tel. +39 080 5746758
mail: info@matesystemsrl.it pec: matesystem@pec.it

Il Progettista
Dott. Ing. Francesco Ambron



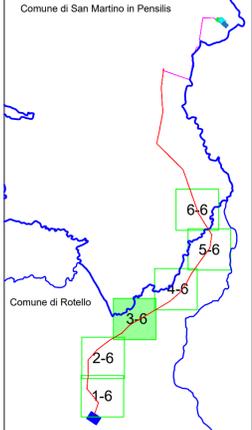
PROPRONENTE:
SOLAR ENERGY SEI S.R.L.
Via S. Altmann, n.9
39100 - Bolzano (BZ)

Il legale rappresentante

Legenda

-  Elettrodotto AT di progetto
-  Cavidotto AT di progetto
-  Cavidotto MT 30 kV
-  Elettrodotto AT da rimuovere
-  Elettrodotto AT da rilesare
-  Cavidotto AT 36 kV
-  Confini comunali
-  Confini foglio catastale
-  Elettrodotto AT esistente
-  Sostegno linea aerea AT di nuova realizzazione
-  Sostegno linea aerea AT da rimuovere
-  Sostegno linea aerea AT esistente
-  SE RTN 150kV San Martino in Pensilis
-  Ampliamento S.E. RTN San Martino in Pensilis
-  SSU a 36 kV
-  Viabilità esterna
-  P. X Denominazione Sostegno dell'elettrodotto
-  V. X Denominazione Vertice dell'elettrodotto
-  Fascia DPA - di 25 metri dall'asse linea in caso di elettrodotto - di 5,1 metri dall'asse linea in caso di cavo interrato
-  S.E. RTN Rotello 150/380 kV

Quadro di Unione Tavole



Estratto DPA - Guida Enel Distribuzione

Scheda A6	22.8 mm 307.75 mm²	570	21x 19dx	A6a
Semplice Terna con mensole normali (serie 220 kV)	31.5 mm 585.35 mm²	444	18x 17dx	A6b
		870	25x 23dx	A6c
CAVI INTERRATI Semplice Terna cavi disposti in piano (serie 132/150 kV)	108 mm 1600 mm²	675	23x 21dx	A6d
		1110	5.10	






Realizzazione dell'ampliamento della Stazione Elettrica RTN ubicata a San Martino in Pensilis (CB) e dell'elettrodotto a 150 kV per il collegamento tra la suddetta SE RTN e la SE RTN di Rotello (CB)

ELABORATO

Andamento campi elettrici e magnetici - Comune di Rotello

IDENTIFICAZIONE ELABORATO					
Livello progetto	Codice elaborato	n° foglio	n° loc. fogli	Nome file	Data
PD	D3.09_01	3	6	D3.09_01_DPARotello.pdf	09/2024

REVISIONI					
Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	18/01/2022	1° Emissione	SPINELLI	PETRELLI	AMBRON
01	30/09/2024	2° Emissione - a seguito Benestare Terna del 26/06/2023	ADORNO	ADORNO	AMBRON

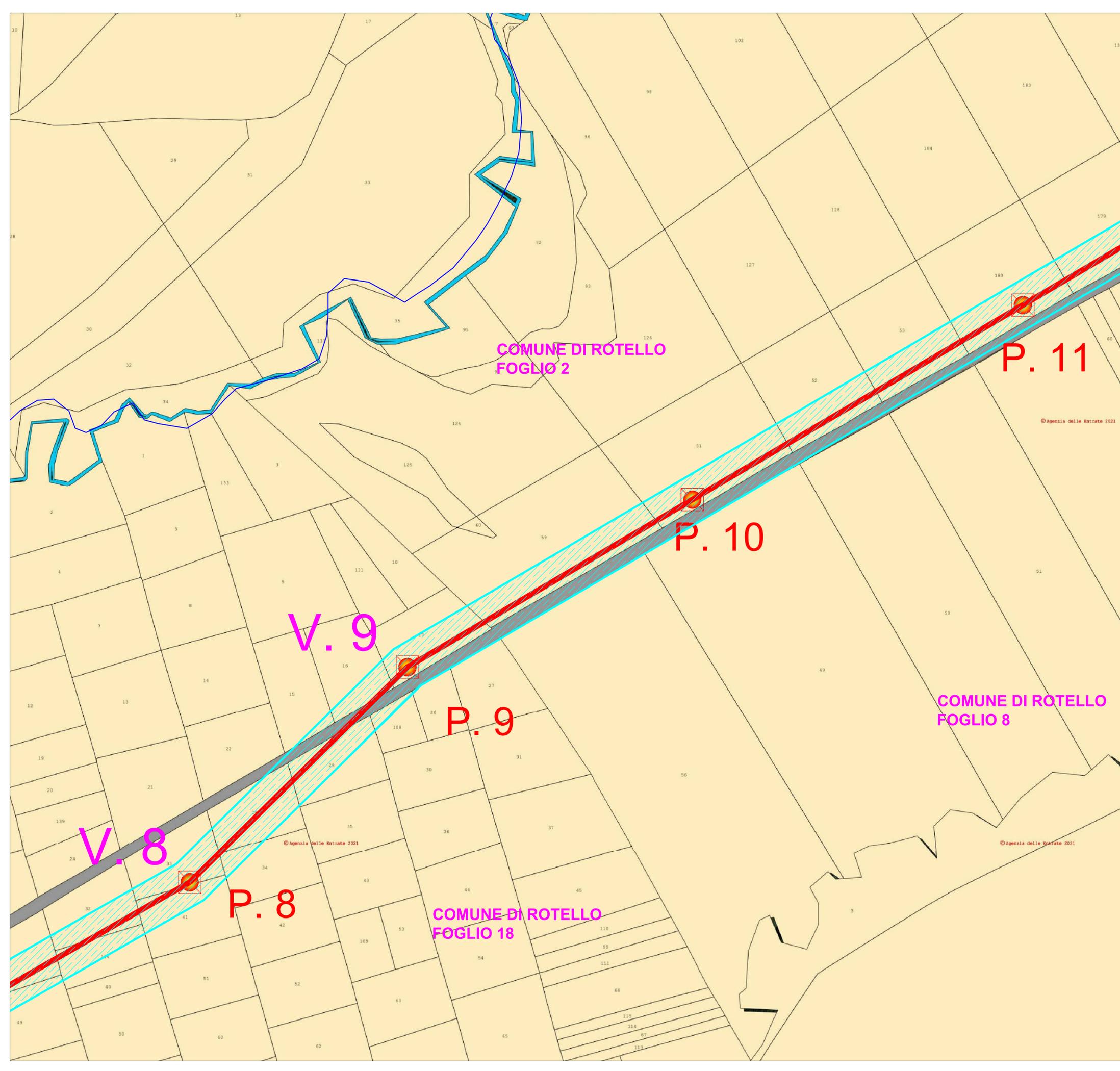
PROGETTAZIONE:
MATE System srl
 Via G. Mameli, n.5
 70020 Cassano delle Murge (BA)
 tel. +39 080 5746758
 mail: info@matesystemsrl.it pec: matesystem@pec.it

Il Progettista
 Dott.Ing. Francesco Ambron



DIRITTI: Questo elaborato è di proprietà della Solar Energy srl S.r.l., pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

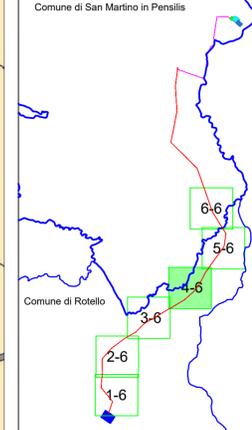
PROPONENTE: SOLAR ENERGY SEI S.R.L. Via S.Altmann, n.9 39100 - Bolzano (BZ)	Il legale rappresentante _____
---	-----------------------------------



Legenda

-  Elettrdotto AT di progetto
-  Cavidotto AT di progetto
-  Cavidotto MT 30 kV
-  Elettrdotto AT da rimuovere
-  Elettrdotto AT da rilesare
-  Cavidotto AT 36 kV
-  Confini comunali
-  Confini foglio catastrale
-  Elettrdotto AT esistente
-  Sostegno linea aerea AT di nuova realizzazione
-  Sostegno linea aerea AT da rimuovere
-  Sostegno linea aerea AT esistente
-  SE RTN 150kV San Martino in Pensilis
-  Ampliamento S.E. RTN San Martino in Pensilis
-  SSU a 36 kV
-  Viabilità esterna
-  P. X Denominazione Sostegno dell'elettrdotto
-  V. X Denominazione Vertice dell'elettrdotto
-  Fascia DPA: - di 25 metri dall'asse linea in caso di elettrodotto - di 5,1 metri dall'asse linea in caso di cavo interrato
-  S.E. RTN Rotello 150/380 kV

Quadro di Unione Tavole



Estratto DPA - Guida Enel Distribuzione

Semplice Terna con mensole normali (serie 220 kV) Scheda A8	22.8 mm 307.75 mm ²		576	21x 19da	ABa
	31.5 mm 585.35 mm ²		444	18x 17da	ABb
CAVI INTERRATI Semplice Terna cavi disposti in piano (serie 132/150 kV) Scheda A14	188 mm 1600 mm ²		870	25x 23da	ABc
			675	23x 21da	ABd



REGIONE MOLISE



PROVINCIA DI CAMPOBASSO



COMUNE DI SAN MARTINO IN PENSILIS



COMUNE DI ROTELLO

Realizzazione dell'ampliamento della Stazione Elettrica RTN ubicata a San Martino in Pensilis (CB) e dell'elettrodotto a 150 kV per il collegamento tra la suddetta SE RTN e la SE RTN di Rotello (CB)

ELABORATO

Andamento campi elettrici e magnetici - Comune di Rotello

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello progetto	Codice elaborato	n° foglio	n° tot. fogli	Nome file	Data	Scala
PD	D3.09_01	4	6	D3.09_01_DPARotello.pdf	09/2024	1 : 2000

REVISIONI

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	18/01/2022	1° Emissione	SPINELLI	PETRELLI	AMBRON
01	30/09/2024	2° Emissione - a seguito Benestare Terna del 26/06/2023	ADORNO	ADORNO	AMBRON

PROGETTAZIONE:
MATE System srl
 Via G. Mameli, n.5
 70020 Cassano delle Murge (BA)
 tel. +39 080 5746758
 mail: info@matesystemsrl.it pec: matesystem@pec.it

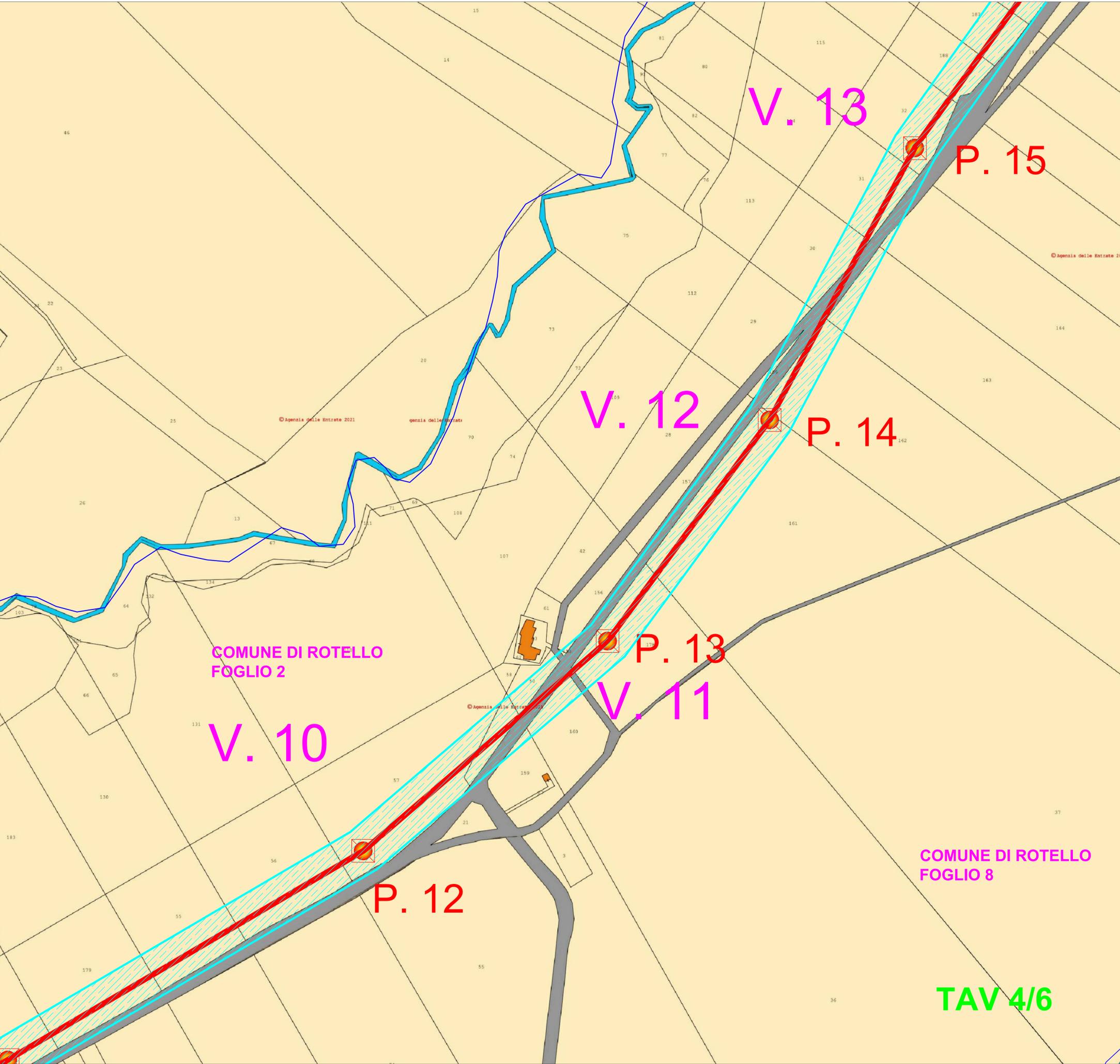
Il Progettista
 Dott.Ing. Francesco Ambron



DIRITTI: Questo elaborato è di proprietà della Solar Energy sei S.r.l. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta dello stesso. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

PROPONENTE:
SOLAR ENERGY SEI S.R.L.
 Via S.Altmann, n.9
 39100 - Bolzano (BZ)

Il legale rappresentante



TAV 5/6

P. 18

V. 15

COMUNE DI ROTELLO
FOGLIO 1

P. 17

V. 14

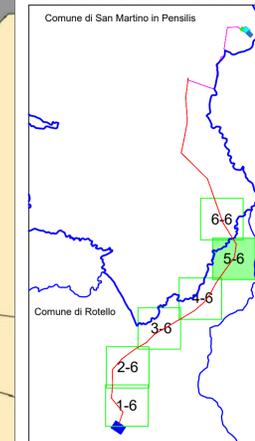
P. 16

COMUNE DI ROTELLO
FOGLIO 2

Legenda

-  Elettrodotto AT di progetto
-  Cavidotto AT di progetto
-  Elettrodotto AT da rimuovere
-  Elettrodotto AT da ritesare
-  Cavidotto AT 36 kV
-  Confini comunali
-  Confini foglio catastale
-  Elettrodotto AT esistente
-  Sostegno linea aerea AT di nuova realizzazione
-  Sostegno linea aerea AT da rimuovere
-  Sostegno linea aerea AT esistente
-  SE RTN 150kV San Martino in Pensilis
-  Ampliamento S.E. RTN San Martino in Pensilis
-  SSU a 36 kV
-  Viabilità esterna
-  P. X Denominazione Sostegno dell'elettrodotto
-  V. X Denominazione Vertice dell'elettrodotto
-  Fascia DPA: - di 25 metri dall'asse linea in caso di elettrodotto - di 5,1 metri dall'asse linea in caso di cavo interrato
-  S.E. RTN Rotello 150/380 kV

Quadro di Unione Tavole



Estratto DPA - Guida Enel Distribuzione

Descrizione	Area (mm²)	Altezza (mm)	Spessore (mm)	Spazio (mm)	Spazio (mm)
Semplice Terna con mensole normali (serie 220 kV) Scheda A8	22.8 mm 307.75 mm²	570	21x	18x	A8a
		444	18x	17x	A8b
	31.5 mm 585.35 mm²	870	25x	23x	A8c
CAVI INTERRATI Semplice Terna cavi disposti in piano (serie 132/150 kV) Scheda A14	108 mm 1600 mm²	1110		5.10	



REGIONE
MOLISE



PROVINCIA DI
CAMPOBASSO



COMUNE DI
SAN MARTINO IN PENSILIS



COMUNE DI
ROTELLO

Realizzazione dell'ampliamento della Stazione Elettrica RTN ubicata a San Martino in Pensilis (CB) e dell'elettrodotto a 150 kV per il collegamento tra la suddetta SE RTN e la SE RTN di Rotello (CB)

ELABORATO

Andamento campi elettrici e magnetici - Comune di Rotello

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello progetto	Codice elaborato	n° foglio	n° foglio	Nome file	Data	Scala
PD	D3.09_01	5	6	D3.09_01_DPARotello.pdf	09/2024	1 : 2000

REVISIONI

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	18/01/2022	1° Emissione	SPINELLI	PETRELLI	AMBRON
01	30/09/2024	2° Emissione - a seguito Benestare Terna del 26/06/2023	ADORNO	ADORNO	AMBRON

PROGETTAZIONE:

MATE System srl
Via G. Mameli, n.5
70020 Cassano delle Murge (BA)
tel. +39 080 5746758
mail: info@matesystem.it pec: matesystem@pec.it

Il Progettista
Dott.Ing. Francesco Ambron



DIRITTI: Questo elaborato è di proprietà della Solar Energy sei S.r.l. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

PROPONENTE:
SOLAR ENERGY SEI S.R.L.
Via S.Altmann, n.9
39100 - Bolzano (BZ)

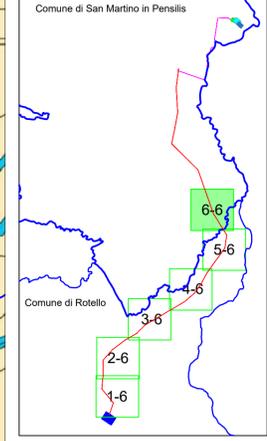
Il legale rappresentante

TAV 6/6

Legenda

-  Elettrodotto AT di progetto
-  Cavidotto AT di progetto
-  Elettrodotto MT 30 kV
-  Elettrodotto AT da rimuovere
-  Elettrodotto AT da ritessere
-  Cavidotto AT 36 kV
-  Confini comunali
-  Confini foglio catastale
-  Elettrodotto AT esistente
-  Sostegno linea aerea AT di nuova realizzazione
-  Sostegno linea aerea AT da rimuovere
-  Sostegno linea aerea AT esistente
-  SE RTN 150kV San Martino in Pensilis
-  Ampliamento S.E. RTN San Martino in Pensilis
-  SSU a 36 kV
-  Viabilità esterna
-  P. X Denominazione Sostegno dell'elettrodotto
-  V. X Denominazione Vertice dell'elettrodotto
-  Fascia DPA - di 25 metri dall'asse linea in caso di elettrodotto - di 5,1 metri dall'asse linea in caso di cavo interrato
-  S.E. RTN Rotello 150/380 kV

Quadro di Unione Tavole



Estratto DPA - Guida Enel Distribuzione

Semplice Terna con mansole normali (serie 220 kV) Scheda A6	22.8 mm 307.75 mm ²		570	21x 19dx	A6a
	31.5 mm 585.35 mm ²		444	18x 17dx	A6b
CAVI INTERRATI Semplice Terna cavi disposti in piano (serie 132/150 kV) Scheda A14	108 mm 1600 mm ²		870	25x 23dx	A6c
			675	23x 21dx	A6d
			1110	5.10	



REGIONE
MOLISE



PROVINCIA DI
CAMPOBASSO



COMUNE DI
SAN MARTINO IN PENSILIS



COMUNE DI
ROTELLO

Realizzazione dell'ampliamento della Stazione Elettrica RTN ubicata a San Martino in Pensilis (CB) e dell'elettrodotto a 150 kV per il collegamento tra la suddetta SE RTN e la SE RTN di Rotello (CB)

ELABORATO

Andamento campi elettrici e magnetici - Comune di Rotello

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello progetto	Codice elaborato	n° foglio	n° tot. fogli	Nome file	Data	Scala
PD	D3.09_01	6	6	D3.09_01_DPARotello.pdf	09/2024	1 : 2000

REVISIONI

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	18/01/2022	1° Emissione	SPINELLI	PETRELLI	AMBRON
01	30/09/2024	2° Emissione - a seguito Benestare Terna del 26/06/2023	ADORNO	ADORNO	AMBRON

PROGETTAZIONE:

MATE System srl
Via G. Mameli, n.5
70020 Cassano delle Murge (BA)
tel. +39 080 5746758
mail: info@matesystemsrl.it pec: matesystem@pec.it

Il Progettista
Dott.Ing. Francesco Ambron



DIRITTI: Questo elaborato è di proprietà della Solar Energy srl S.r.l. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

PROPONENTE:
SOLAR ENERGY SEI S.R.L.
Via S.Altmann, n.9
39100 - Bolzano (BZ)

Il legale rappresentante

COMUNE DI S. MARTINO
FOGLIO 71

COMUNE DI ROTELLO
FOGLIO 1

P. 22

P. 21

P. 20

V. 16

P. 19