



# REGIONE LAZIO

## Comune di Paliano



### PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO A TERRA DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 37.807,2 kWp INTEGRATO CON UN SISTEMA DI ACCUMULO DELLA POTENZA DI 12.000 kW E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 48.000 kW UBICATO NEL COMUNE DI PALIANO (FR) E DELLE OPERE CONNESSE NEL COMUNE DI ANAGNI (FR)

TITOLO  
Elettrodotto "CP Colleferro - CP Anagni" - PTO Terna benestariato  
Andamento campi elettrici e magnetici DPA - Comune di Paliano (FR)

PROGETTAZIONE

PROPONENTE

 **STUDIO  
RINNOVABILI**

SR International S.r.l.  
C.so Vittorio Emanuele II, 282-284 - 00186 Roma  
Tel. 06 8079555 - Fax 06 80693106  
C.F e P.IVA 13457211004



ATON 27 S.r.l.

ATON 27 S.r.l.  
VIA EZIO MACCANI 54 - 38121 Trento (TN)  
C.F e P.IVA 02708670225  
PEC: aton27.srl@pec.it

Revisione	Data	Elaborato	Verificato	Approvato	Descrizione
00	15/07/2023	Ing. Lauretti	Ing. Bartolazzi	ATON 27 S.r.l.	Andamento campi elettrici e magnetici DPA

Codice Elaborato

**TCN-PLN-PTO-E-14B**

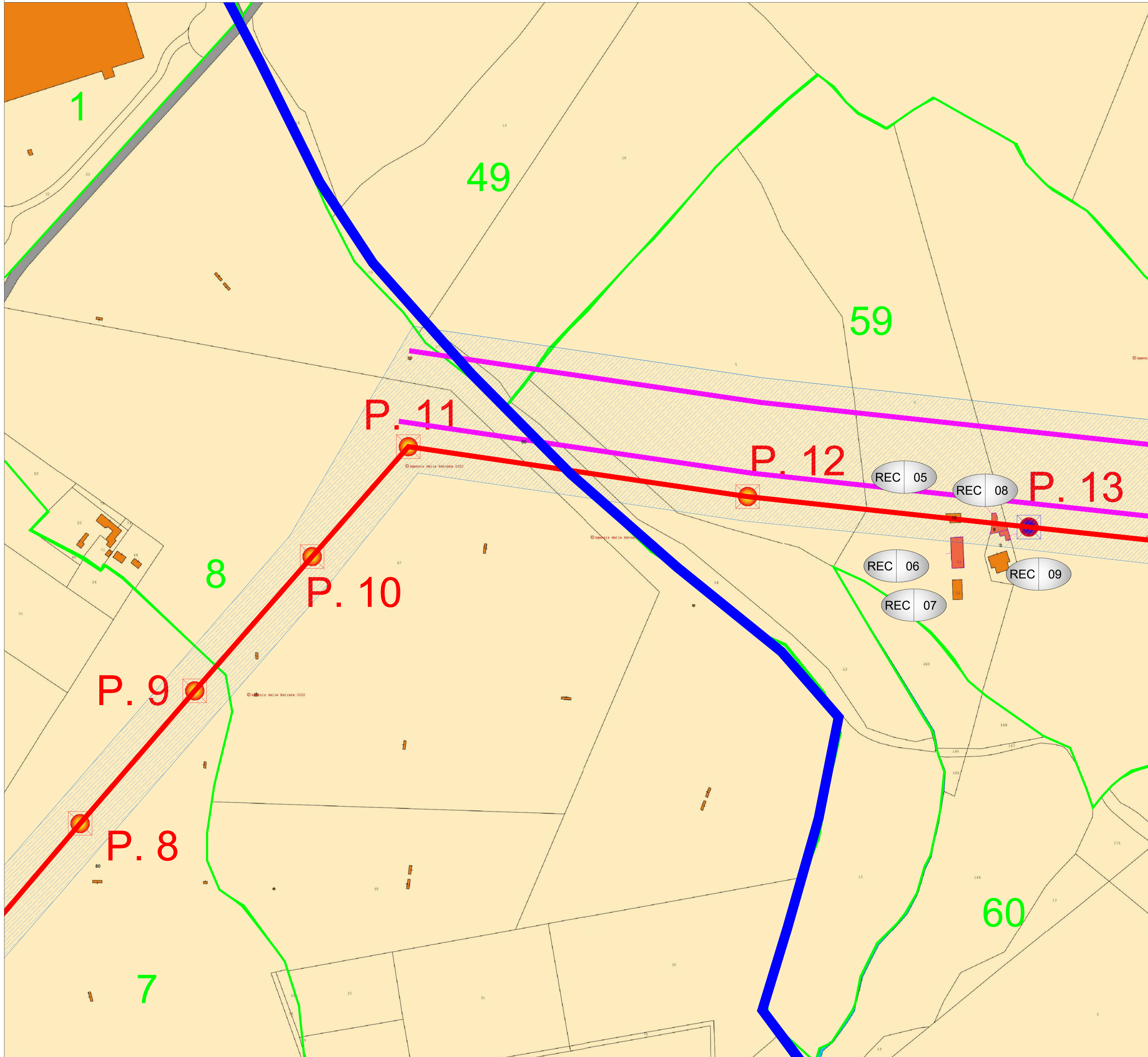
Scala

**1:2.000**

Formato

-

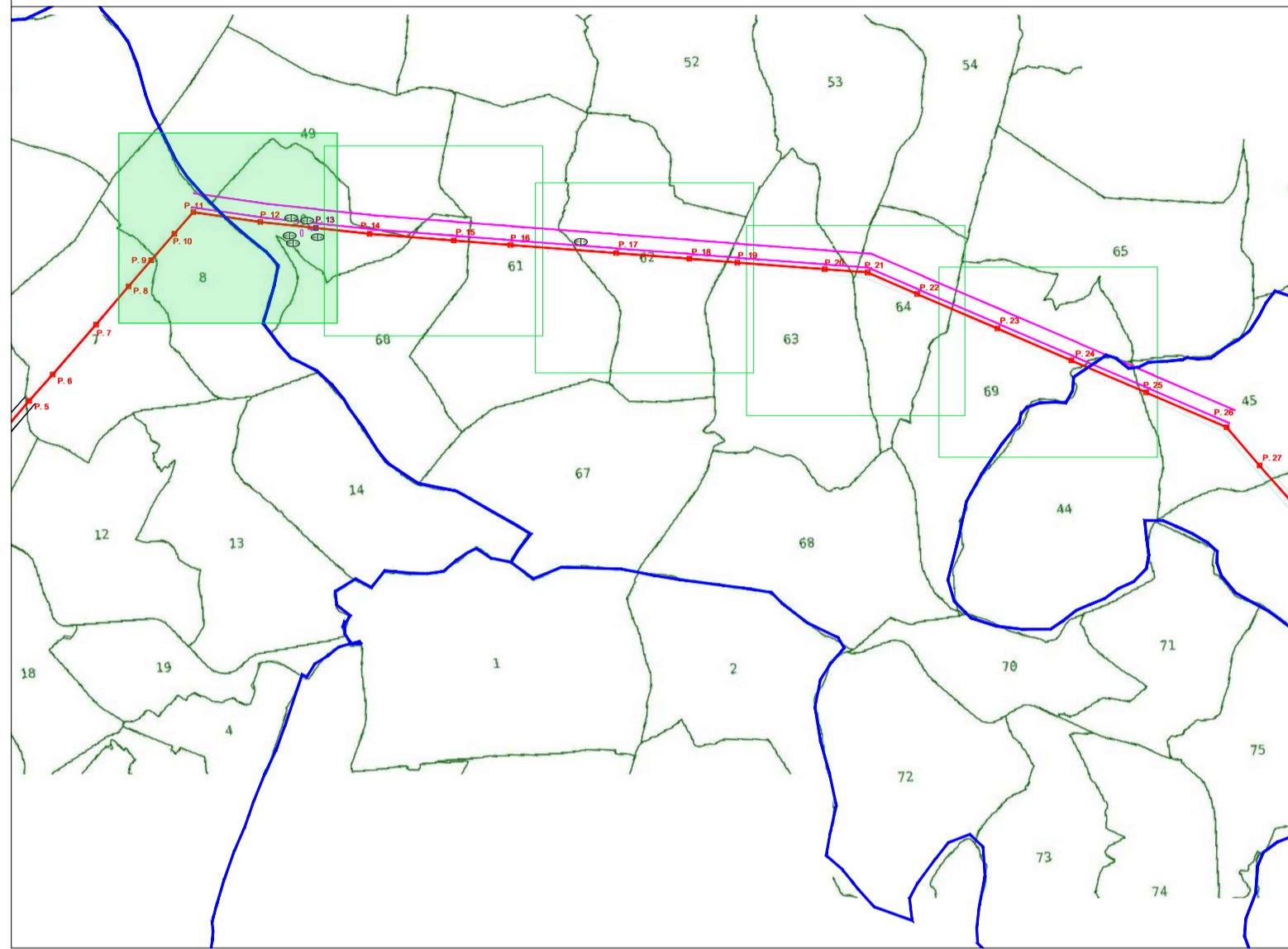




Legenda

- Elettrodotto AT di progetto
- Confini comunali
- Confini fogli catastali
- P. X Denominazione sostegno dell'elettrodotto
- Sostegno esistente dell'elettrodotto
- Sostegno dell'elettrodotto da sostituire
- SE non RTN e Cabina Primaria "Anagni"
- SE non RTN e Cabina Primaria "Colleferro"
- Fascia DpA - 26 m da asse linea per singola terna  
- 36m per asse linea da doppia terna
- Recettore sensibile

Quadro di unione tavole



**CITTA' DI PALIANO**

**Impianto Agrovoltaico "Paliano"**  
 della potenza di 24 MW in AC e 24,16 MWp in DC  
 e opere di connessione alla RTN previste anche nei  
 comuni di Colleferro (RM) e Anagni (FR)  
**PROGETTO DEFINITIVO**

COMMITTENTE:  
**PALIANO SRL**  
 PALIANO SRL  
 Galleria Vintler, 17 - 39100 Bolzano  
 P.I.: 03128640210  
 Tel: 0039 02 45440820

PROGETTAZIONE:  
**MATE System Unipersonale srl**  
 Via Papa Pio XII, n.8 - 70020 Cassano delle Murge (BA)  
 tel. +39 080 3072072  
 mail: info@matesystemsrl.it | pec: matesystem@pec.it

PROGETTISTA:  
 Dott. Ing. Francesco Ambron  
 (Direttore Tecnico)

LEGALE RAPPRESENTANTE:  
 Geom. Damiano Baldassarre

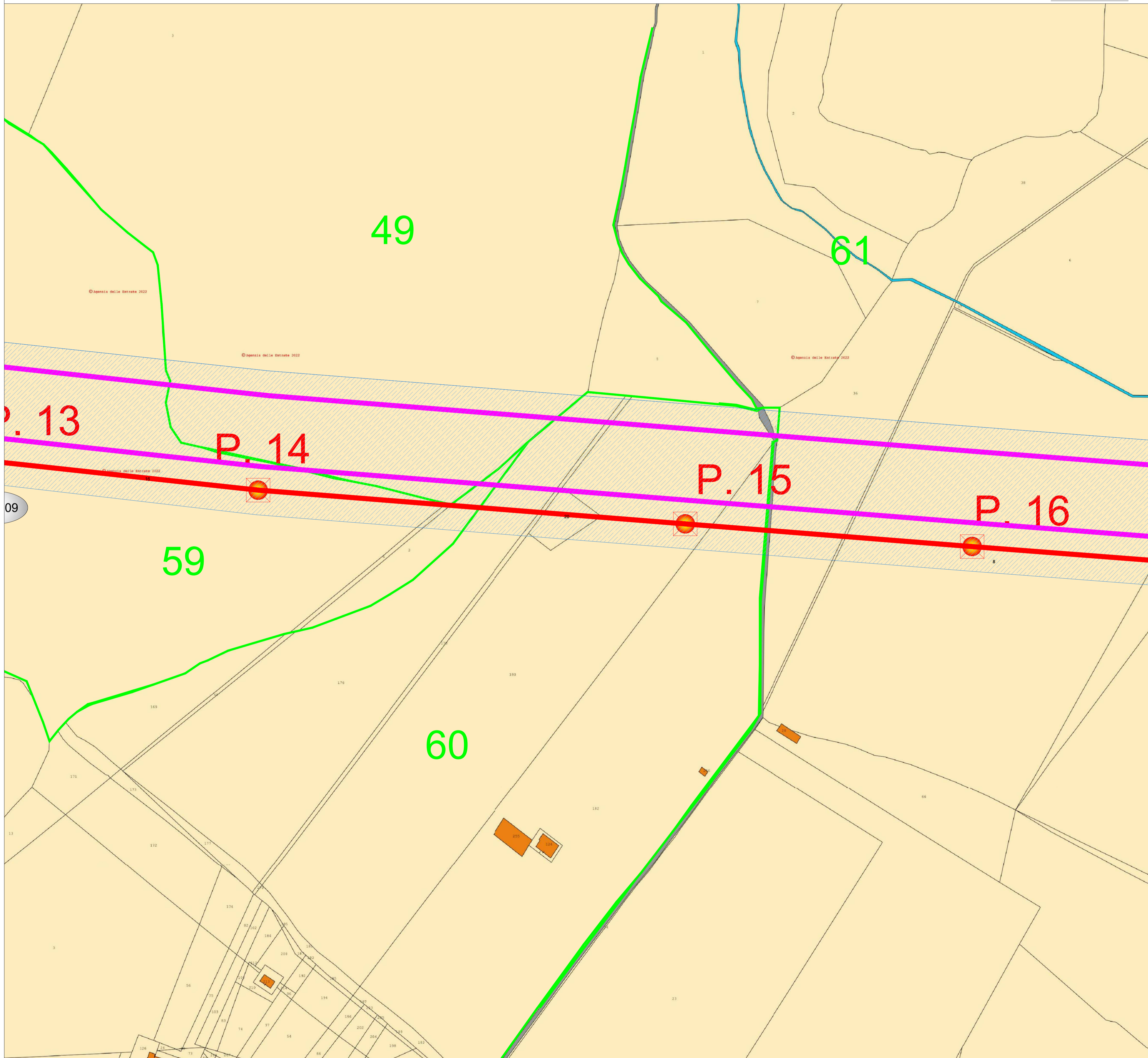
**PTO** ANDAMENTO CAMPI ELETTRICI E MAGNETICI DPA  
 Comune di Paliano (FR)

Tavola:  
 PTO\_14B-02\_DPAPaliano  
 Filename:  
 202100606\_PTO\_14B-02.pdf



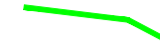







Data 1° emissione: <b>Febbraio 2022</b>	Redatto: SPINELLI	Verificato: AMBRON	Approvato: AMBRON	Scala: 1:2.000
11 Settembre 2022	ADORNO	CIRROTTOLA	AMBRON	
21 Dicembre 2022	ADORNO	MEMEO	AMBRON	
4				

Protocollo Mate System:  
 202100606

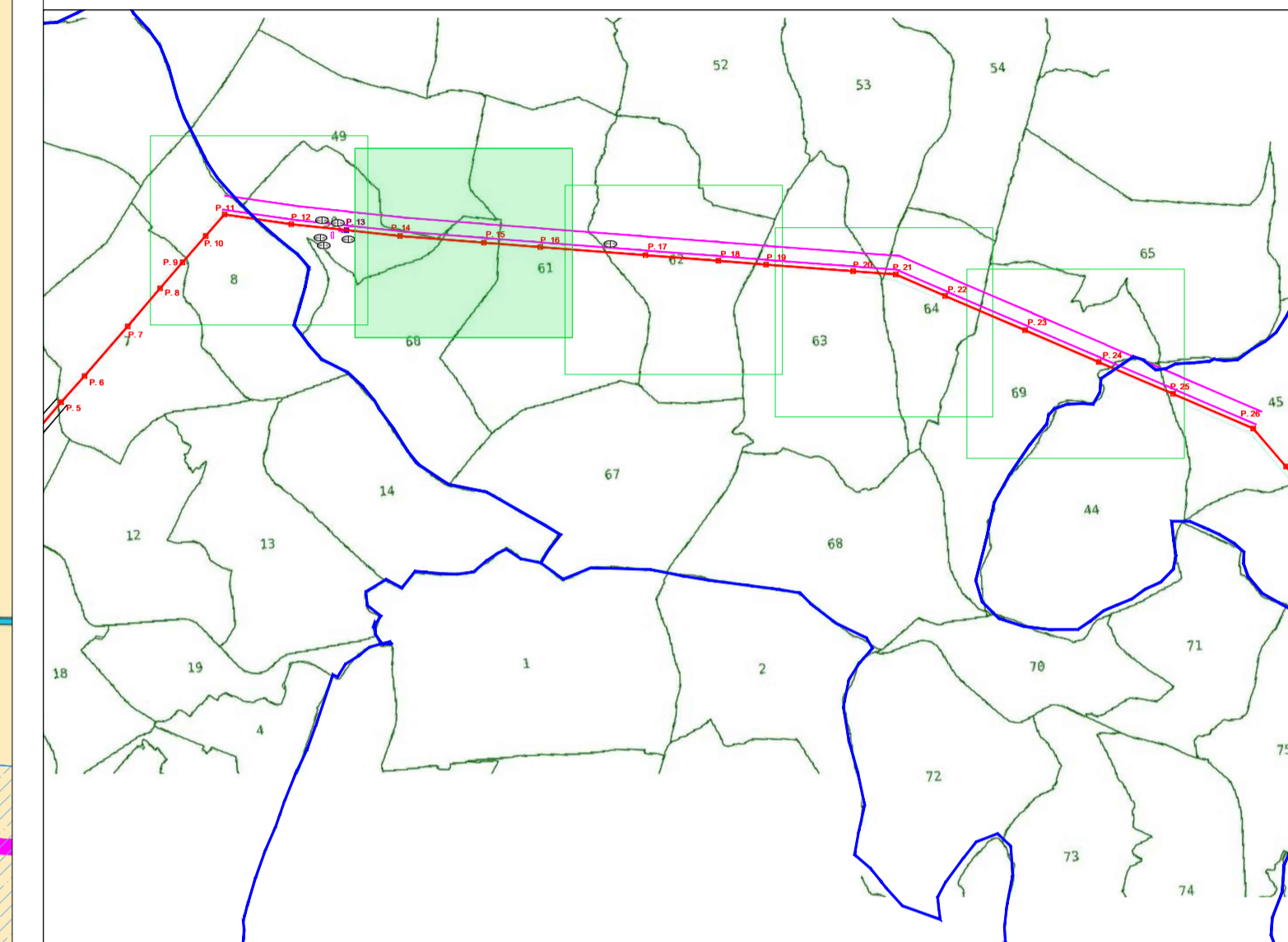





Legenda



-  Elettrodotto AT di progetto
-  Confini comunali
-  Confini fogli catastali
-  P. X Denominazione sostegno dell'elettrodotto
-  Sostegno esistente dell'elettrodotto
-  Sostegno dell'elettrodotto da sostituire
-  SE non RTN e Cabina Primaria "Anagni"
-  SE non RTN e Cabina Primaria "Colleferro"
-  Fascia DpA - 26 m da asse linea per singola terna  
- 36m per asse linea da doppia terna
-  Recettore sensibile

Quadro di unione tavole



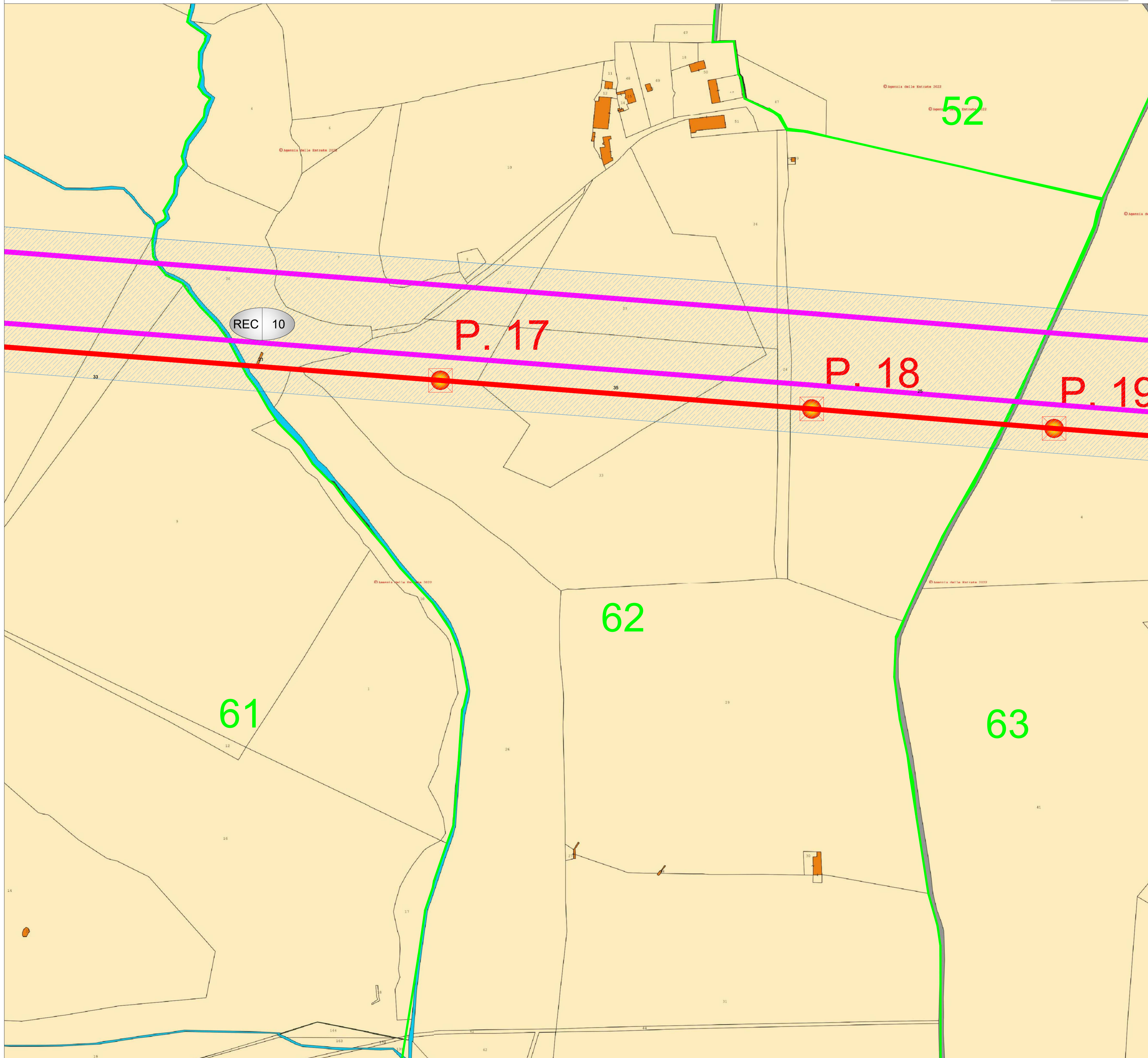
COMMITTENTE:  
 **PALIANO SRL**  
 PALIANO SRL  
 Galleria Vintler, 17 - 39100 Bolzano  
 P.I.: 03128640210  
 Tel: 0039 02 45440820

PROGETTAZIONE:  
 **MATE System Unipersonale srl**  
 Via Papa Pio XII, n.8 - 70020 Cassano delle Murge (BA)  
 tel. +39 080 3072072  
 mail: info@matesystemsrl.it | pec: matesystem@pec.it

PROGETTISTA:  
 Dott. Ing. Francesco Ambron  
 (Direttore Tecnico)  
  
 LEGALE RAPPRESENTANTE:  
 Geom. Damiano Baldassarre  


<b>PTO</b> ELETTRODOTTO	<b>ANDAMENTO CAMPI ELETTRICI E MAGNETICI DPA</b> Comune di Paliano (FR)				Tavola: PTO_14B-02_DPAPaliano
					Filename: 202100606_PTO_14B-02.pdf
Data 1° emissione: <b>Febbraio 2022</b>	Redatto: SPINELLI	Verificato: AMBRON	Approvato: AMBRON	Scala: 1:2.000	Protocollo Mate System:  <b>202100606</b>
REVISIONE 1 1 Settembre 2022	ADORNO	CIRROTTOLA	AMBRON		
REVISIONE 2 21 Dicembre 2022	ADORNO	MEMEO	AMBRON		
REVISIONE 3 4					

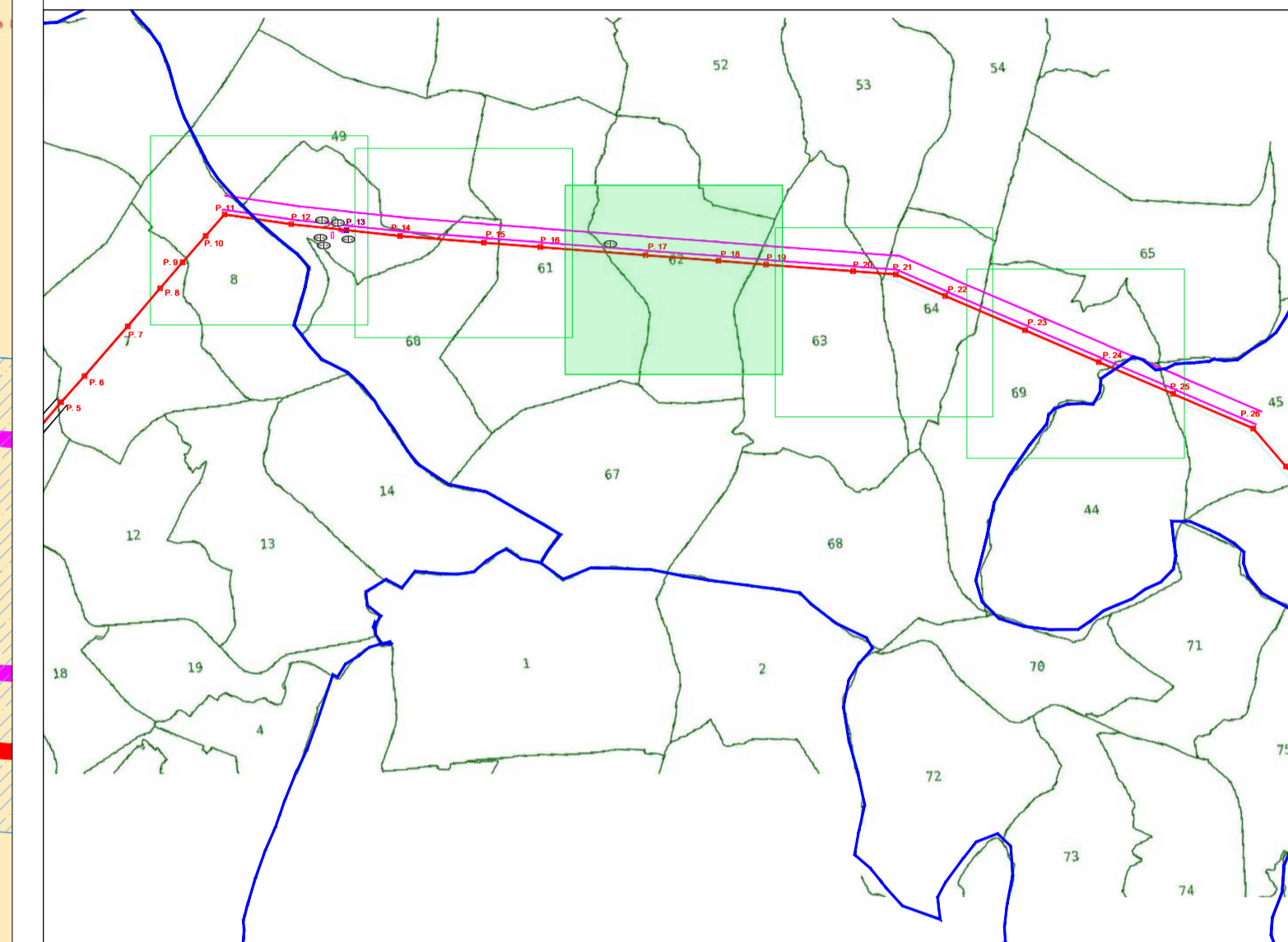




Legenda

- Elettrodotto AT di progetto
- Confini comunali
- Confini fogli catastali
- Denominazione sostegno dell'elettrodotto
- Sostegno esistente dell'elettrodotto
- Sostegno dell'elettrodotto da sostituire
- SE non RTN e Cabina Primaria "Anagni"
- SE non RTN e Cabina Primaria "Colleferro"
- Fascia DpA - 26 m da asse linea per singola terna  
- 36m per asse linea da doppia terna
- Recettore sensibile

Quadro di unione tavole



**CITTA' DI PALIANO**

**Impianto Agrovoltaico "Paliano"**  
 della potenza di 24 MW in AC e 24,16 MWp in DC  
 e opere di connessione alla RTN previste anche nei  
 comuni di Colleferro (RM) e Anagni (FR)  
**PROGETTO DEFINITIVO**

COMMITTENTE:

**PALIANO SRL**  
 PALIANO SRL  
 Galleria Vintler, 17 - 39100 Bolzano  
 P.I.: 03128640210  
 Tel: 0039 02 45440820

PROGETTAZIONE:

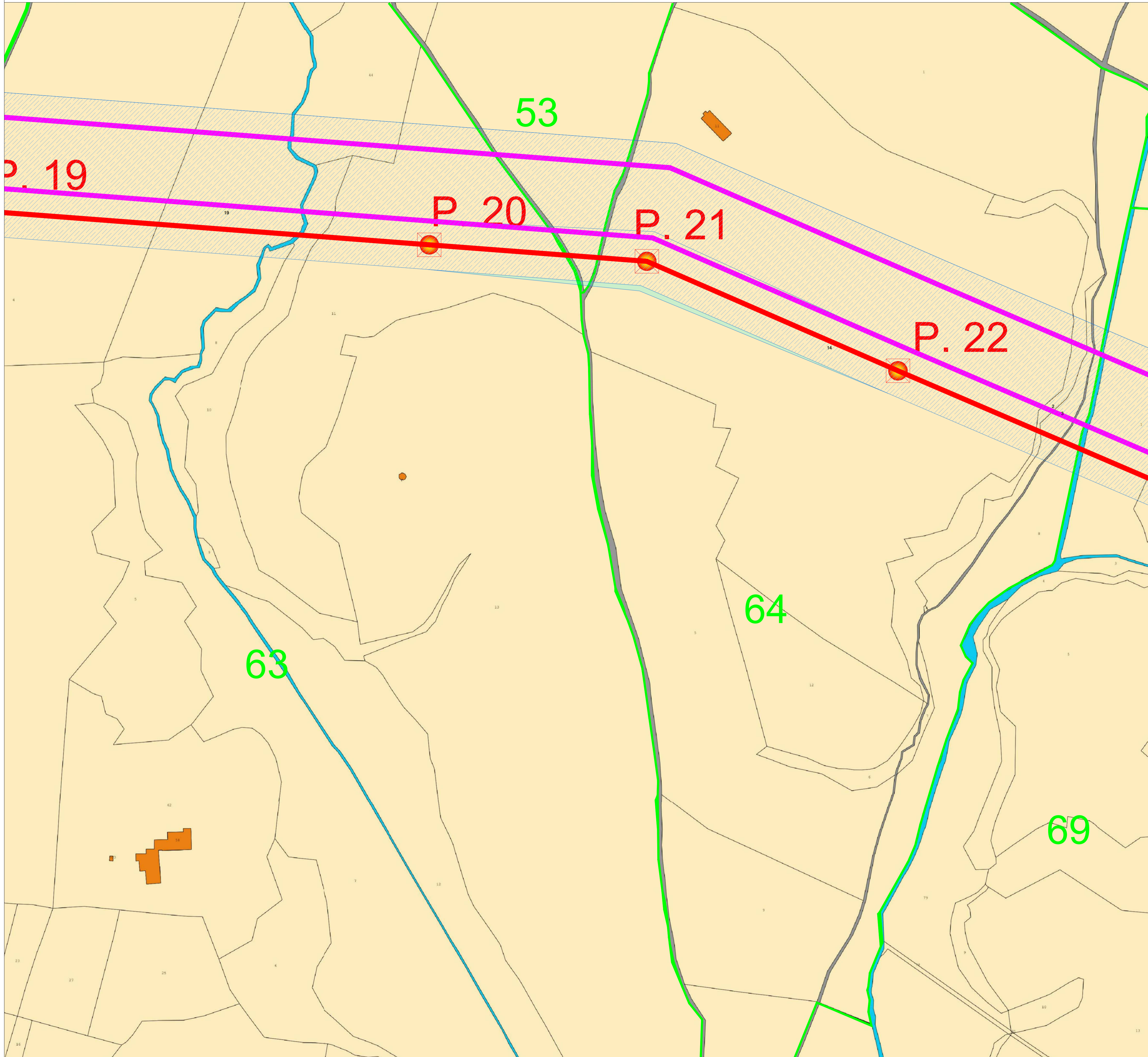
**MATE System Unipersonale srl**  
 Via Papa Pio XII, n.8 - 70020 Cassano delle Murge (BA)  
 tel. +39 080 3072072  
 mail: info@matesystemsrl.it | pec: matesystem@pec.it

PROGETTISTA:  
 Dott. Ing. Francesco Ambron  
 (Direttore Tecnico)

LEGALE RAPPRESENTANTE:  
 Geom. Damiano Baldassarre

<b>PTO</b>		<b>ANDAMENTO CAMPI ELETTRICI E MAGNETICI DPA</b> Comune di Paliano (FR)		Tavola: PTO_14B-02_DPAPaliano
ELETTRODOTTO				Filename: 202100606_PTO_14B-02.pdf
Data 1ª emissione: <b>Febbraio 2022</b>	Redatto: SPINELLI	Verificato: AMBRON	Approvato: AMBRON	Scala: 1:2.000
11 Settembre 2022	ADORNO	CIRROTTOLA	AMBRON	Protocollo Mate System:  202100606
21 Dicembre 2022	ADORNO	MEMEO	AMBRON	

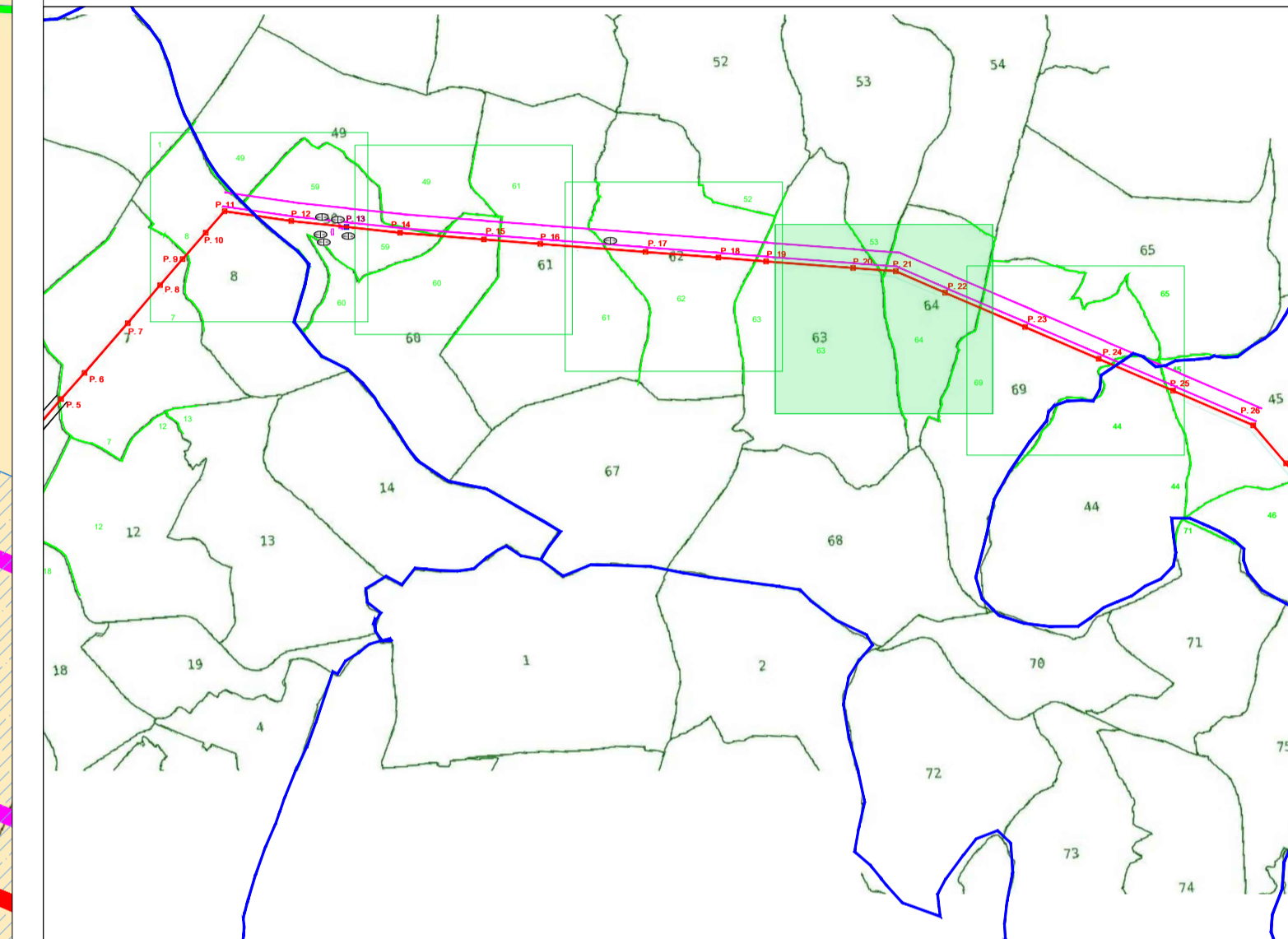




Legenda

- Elettrodotto AT di progetto
- Confini comunali
- Confini fogli catastali
- P. X Denominazione sostegno dell'elettrodotto
- Sostegno esistente dell'elettrodotto
- Sostegno dell'elettrodotto da sostituire
- SE non RTN e Cabina Primaria "Anagni"
- SE non RTN e Cabina Primaria "Colleferro"
- Fascia DpA - 26 m da asse linea per singola terna  
- 36m per asse linea da doppia terna
- Recettore sensibile

Quadro di unione tavole





**CITTA' DI PALIANO**

**Impianto Agrovoltaico "Paliano"**  
 della potenza di 24 MW in AC e 24,16 MWp in DC  
 e opere di connessione alla RTN previste anche nei  
 comuni di Colleferro (RM) e Anagni (FR)  
**PROGETTO DEFINITIVO**



---

COMMITTENTE:



**PALIANO SRL**

PALIANO SRL  
 Galleria Vintler, 17 - 39100 Bolzano  
 P.I.: 03128640210  
 Tel: 0039 02 45440820

---

PROGETTAZIONE:

**MATE System Unipersonale srl**

Via Papa Pio XII, n.8 - 70020 Cassano delle Murge (BA)  
 tel. +39 080 3072072  
 mail: info@matesystemsrl.it | pec: matesystem@pec.it

LEGALE RAPPRESENTANTE:  
 Geom. Damiano Baldassarre

---

PROGETTISTA:  
 Dott. Ing. Francesco Ambron  
 (Direttore Tecnico)



LEGALE RAPPRESENTANTE:  
 Geom. Damiano Baldassarre



---

PTO

**ANDAMENTO CAMPI ELETTRICI E MAGNETICI DPA**  
**Comune di Paliano (FR)**

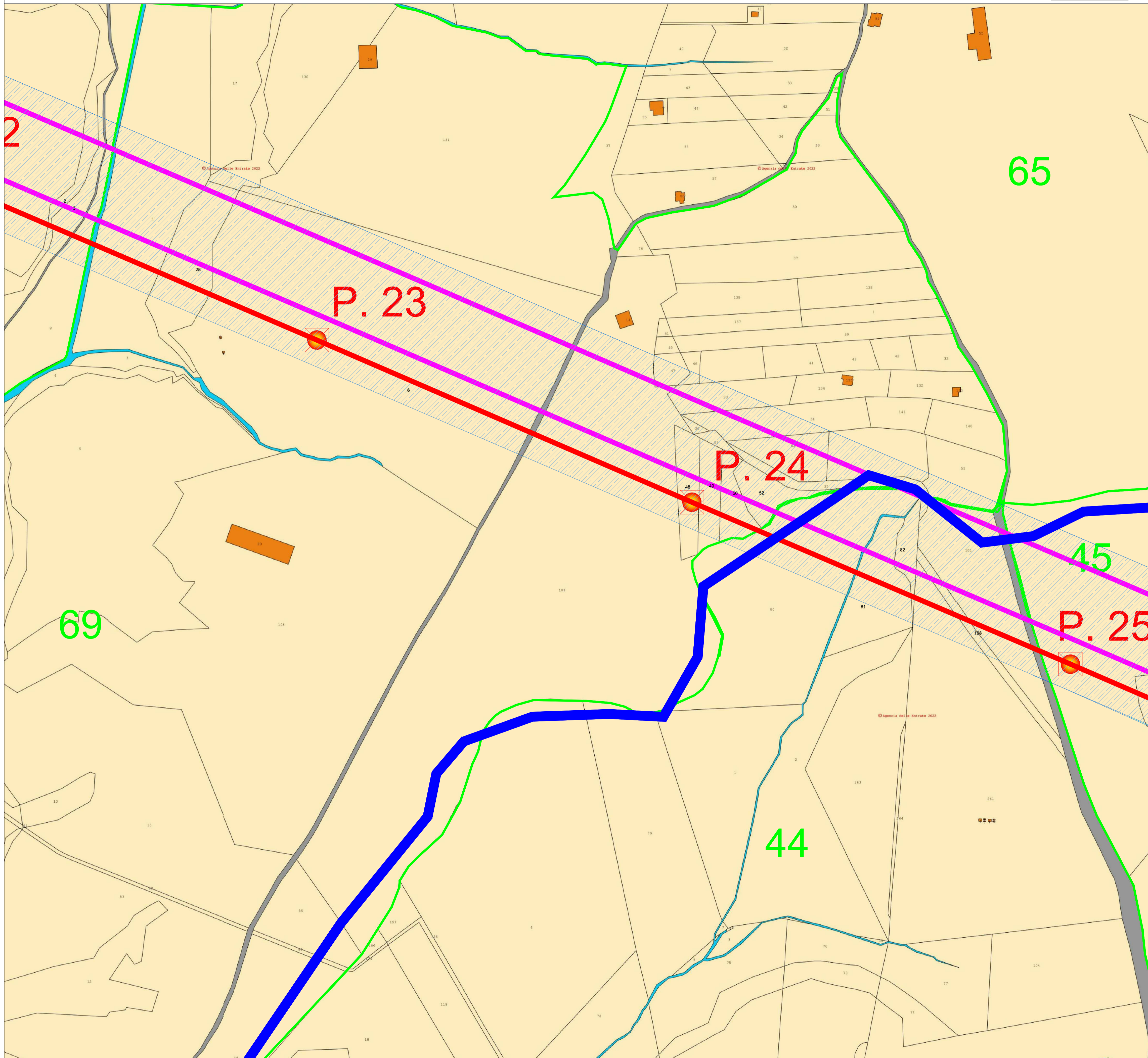
ELETTRODOTTO

Tavola:  
 PTO\_14B-02\_DPAPaliano  
 Filename:  
 202100606\_PTO\_14B-02.pdf  
 Protocollo Mate System:



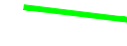








---

Data 1°emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	
Febbraio 2022	SPINELLI	AMBRON	AMBRON	1:2.000	202100606
1 Settembre 2022	ADORNO	CIRROTTOLA	AMBRON		
21 Dicembre 2022	ADORNO	MEMEO	AMBRON		
4					

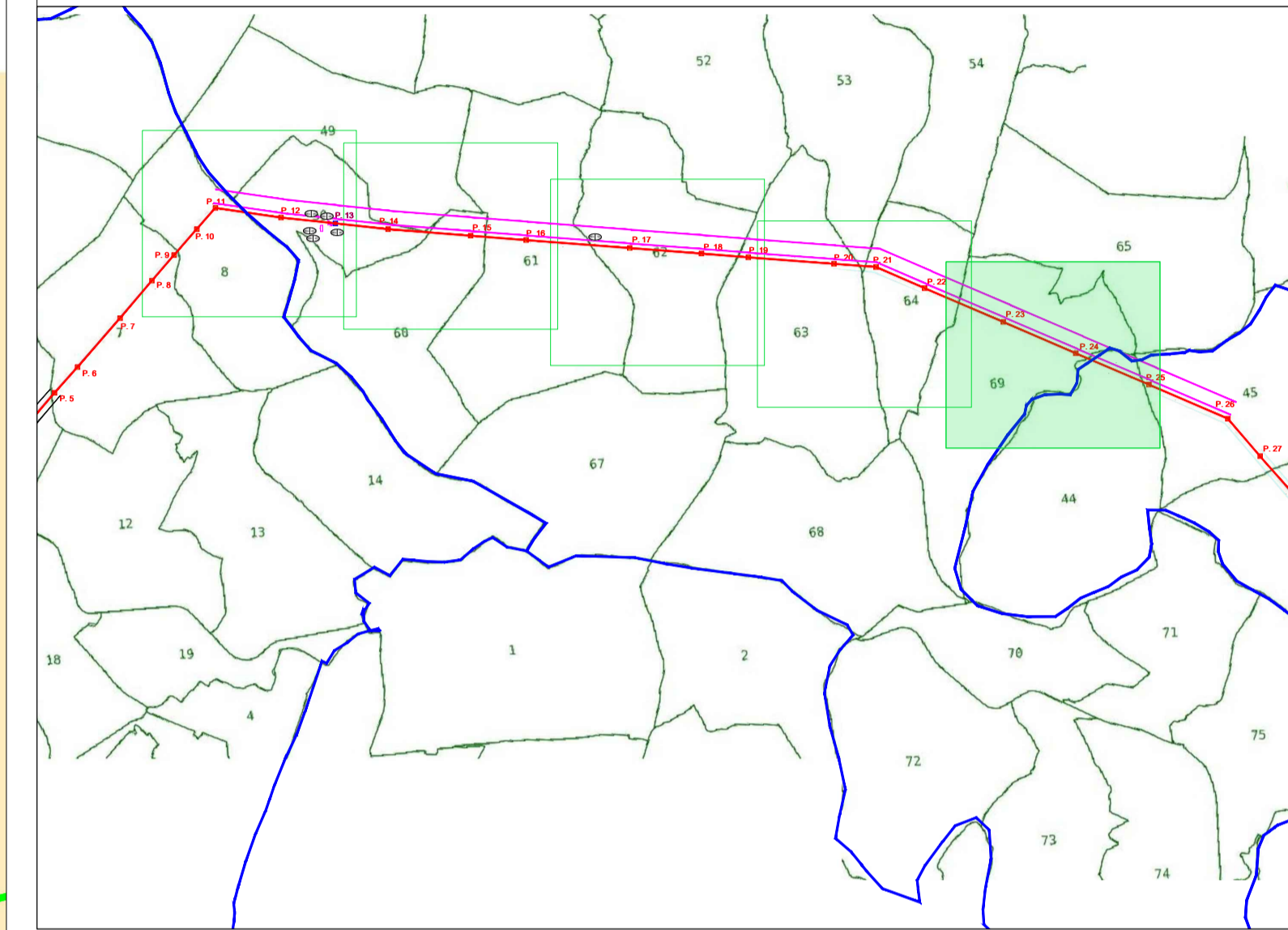




Legenda

-  Elettrodotto AT di progetto
-  Confini comunali
-  Confini fogli catastali
-  P. X Denominazione sostegno dell'elettrodotto
-  Sostegno esistente dell'elettrodotto
-  Sostegno dell'elettrodotto da sostituire
-  SE non RTN e Cabina Primaria "Anagni"
-  SE non RTN e Cabina Primaria "Colleferro"
-  Fascia DpA - 26 m da asse linea per singola terna
-  - 36m per asse linea da doppia terna
-  Recettore sensibile

Quadro di unione tavole





**CITTA' DI PALIANO**

**Impianto Agrovoltaico "Paliano"**  
 della potenza di 24 MW in AC e 24,16 MWp in DC  
 e opere di connessione alla RTN previste anche nei  
 comuni di Colleferro (RM) e Anagni (FR)  
**PROGETTO DEFINITIVO**

COMMITTENTE:



**PALIANO SRL**  
 Galleria Vintler, 17 - 39100 Bolzano  
 P.I.: 03128640210  
 Tel: 0039 02 45440820

PROGETTAZIONE:

**MATE System Unipersonale srl**  
 Via Papa Pio XII, n.8 - 70020 Cassano delle Murge (BA)  
 tel. +39 080 3072072  
 mail: info@matesystemsrl.it | pec: matesystem@pec.it

PROGETTISTA:

Dott. Ing. Francesco Ambron  
 (Direttore Tecnico)



LEGALE RAPPRESENTANTE:

Geom. Damiano Baldassarre



<b>PTO</b>	<b>ANDAMENTO CAMPI ELETTRICI E MAGNETICI DPA</b> Comune di Paliano (FR)	Tavola: PTO_14B-02_DPAPaliano
ELETTRODOTTO		Filename: 202100606_PTO_14B-02.pdf
Data 1ª emissione:	Redatto:	Verificato:
Febbraio 2022	SPINELLI	AMBRON
1 Settembre 2022	ADORNO	CIRROTTOLA
2 Dicembre 2022	ADORNO	MEMEO
4		

Approvato:

AMBRON

Scala:

1:2.000

Protocollo Mate System:

202100606