


REGIONE BASILICATA
COMUNE DI PALAZZO SAN GERVASIO
 PROVINCIA DI POTENZA

PROGETTO DEFINITIVO
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO AD INSEGUIMENTO SOLARE DA REALIZZARSI
 IN C.da "SAN PROCOPIO" DEL COMUNE DI PALAZZO SAN GERVASIO



PROGETTISTI: ING. VERTULLI SAVINO
 Via Piano di Spine n.40
 85010 BANZI (PZ)
 email: savinovernulli@gmail.com
 pec: savino.vertulli@ingpec.eu

COMITENTE: Soc. GRETFIV2 s.r.l.
 Zona Produttiva Vurza, 22
 39055 Laves/Fraz. Pineta (BZ)
 P.IVA 03116920210

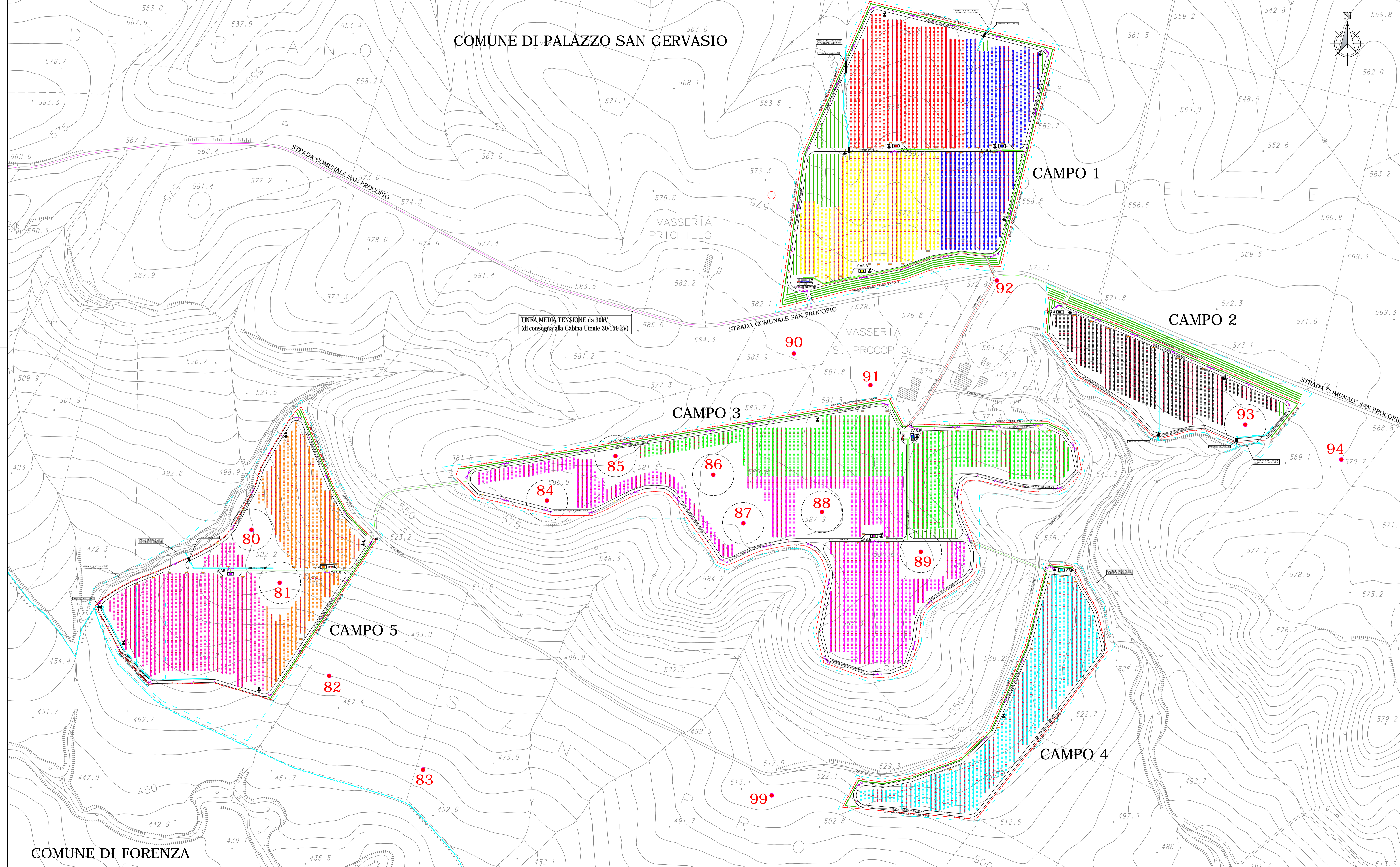
COLLABORATORI:
 Dott.ssa VERTULLI MARIAFRANCESCA

| N. ELAB. | CODICE ELABORATO | SCALA | DATA | ELABORATO |
|----------|------------------|---------|------------|---|
| 21 | A.12.b.6 | 1:2.000 | marzo 2023 | PIANTA LAY-OUT IMPIANTO CON SOVRAPPOSIZIONE DEI SITI DI INTERESSE ARCHEOLOGICO NOTI DA BIBLIOGRAFIA INDIVIDUAZIONE DI UNA FASCIA DI RISPETTO DAL SITO PARI A 30m |

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|---------------|-----------------|---------|------------|-----------|
| 00 | novembre 2021 | PRIMA EMISSIONE | SV | | |

| IMPIANTO FOTOVOLTAICO | TOTALE | CAMPO 1 | | CAMPO 2 | | CAMPO 3 | | CAMPO 4 | | CAMPO 5 | |
|-------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------|--|
| | | Cabina 1 | Cabina 2 | Cabina 3 | Cabina 4 | Cabina 5 | Cabina 6 | Cabina 7 | Cabina 8 | Cabina 9 | |
| Tracker | 2.515 | 270 | 270 | 192 | 376 | 376 | 283 | 249 | 249 | | |
| Moduli ogni tracker | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | | |
| Totale Moduli | 37.725 | 4.050 | 4.050 | 2.880 | 5.640 | 5.640 | 3.945 | 3.735 | 3.735 | | |
| Potenza di Picco Modulo | 530 Wp | 530 Wp | 530 Wp | 530 Wp | 530 Wp | 530 Wp | 530 Wp | 530 Wp | 530 Wp | | |
| Totale kW | 19.994,25 kWp | 2.146,50 kWp | 2.146,50 kWp | 1.526,40 kWp | 2.989,20 kWp | 2.989,20 kWp | 2.090,85 kWp | 1.979,55 kWp | 1.979,55 kWp | | |

CAMPO FOTOVOLTAICO
PLANIMETRIA LAY-OUT
 SCALA: 1:2.000



LEGENDA

- PALO DI ILLUMINAZIONE
- TELECAMERA DI VIDEOSORVEGLIANZA SU PALO
- ANEMOMETRO (il colore indica l'appartenenza al campo di riferimento)
- TRACKER (composto da 15 pannelli FV monocristallini da 530 wp) Interasse Tracker = 6.00 m
- INVERTER
- CABINA DI CAMPO (con tettoia di copertura)
- CABINA DI PARALLELO
- CABINA DI CONSEGNA
- LINEA MEDIA TENSIONE DI CAMPO (dalla cabina di campo alla cabina di raccolta)
- LINEA MEDIA TENSIONE da 30kV (di consegna alla Cabina Utente 30/150 kV)
- RECINZIONE
- VIABILITA' DI SERVIZIO
- LIMITE AREA ASSERVITA
- FASCIA DI MITIGAZIONE LUNGO IL PERIMETRO DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO
- SITI DI INTERESSE ARCHEOLOGICO NOTI DA BIBLIOGRAFIA SITO RICADENTE NEL CAMPO FOTOVOLTAICO FASCIA DI RISPETTO PARI A 30 METRI DAL SITO

COMUNE DI FORENZA