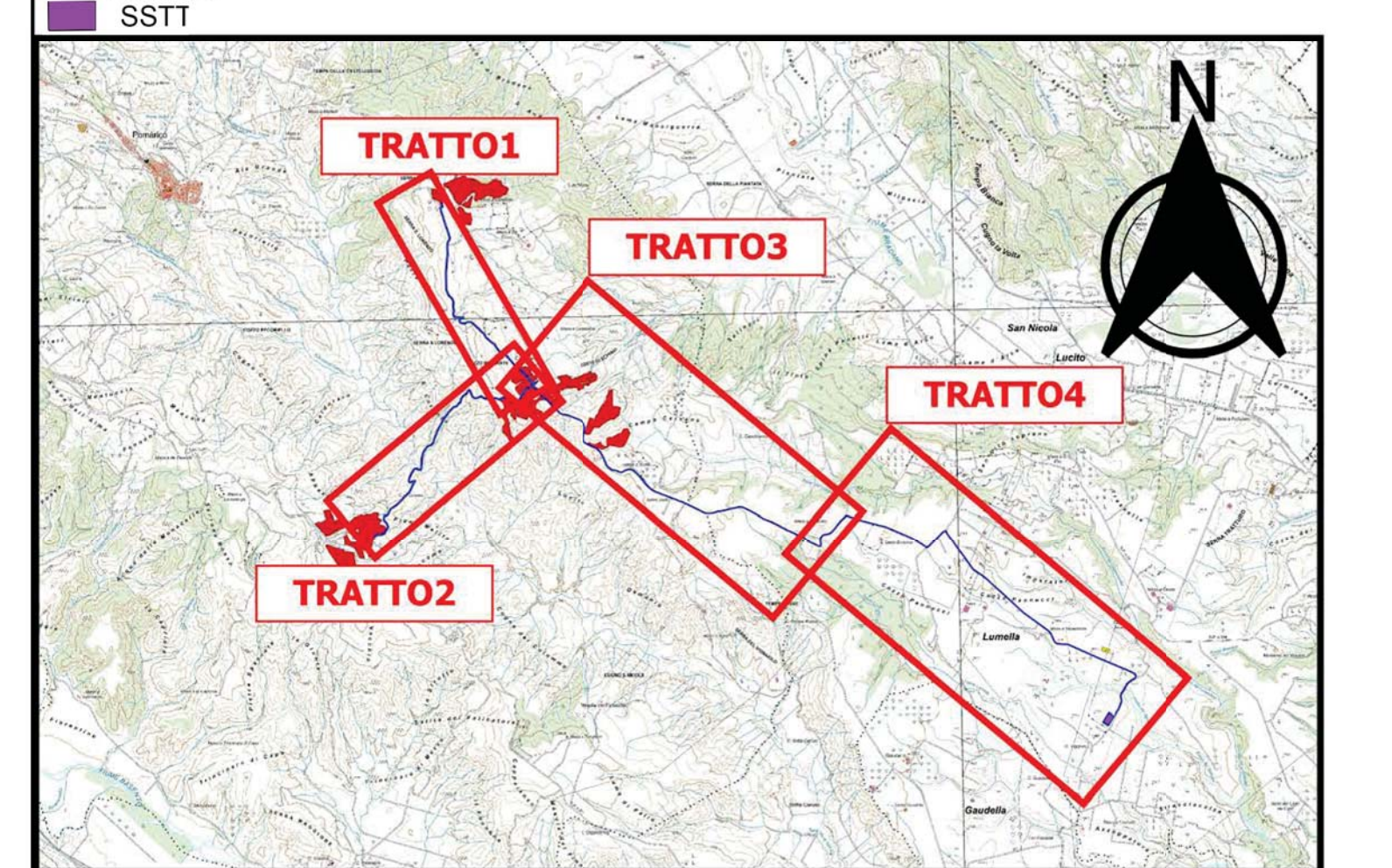


- Legenda**
- beni_paesaggistici_art_142a_buffer
 - beni_paesaggistici_art_142b_buffer
 - Beni-paesaggistici-art-142-let-c-Fiumi-torrenti-e-corsi-d-acqua-Buffer-150-m
 - beni_paesaggistici_142d_montagne
 - beni_paesaggistici_art142f_parchi_riserve
 - Beni_Paesaggistici_art142g
 - beni_paesaggistici_art142j
 - Beni-paesaggistici-art-142-let-l-del-DLgs-42-2004-Vulcani
 - Beni-Paesaggistici-art-142-let-m-ope-legis
- Impianto**
- Area Impianto
 - cavidotto
 - SSTIT



- CARATTERISTICHE IMPIANTO**
- Potenza Impianto: 52,50 MWp
 - Superficie totale : St = 911.304,65 mq
 - LAOR = Spv/St = 23,66% < 40%
 - Sagricola/Stotale = 85,18% > 70%
 - Impianto composto da 3 aree
 - Numero totale di cabine di campo: 10
 - Numero totale di inverter : 140
(138 da 330.000W - 1 da 300.000W -1 da 100.000W)
 - Numero totale di moduli (v. 80.160 (modulo da 655W))
 - Stringhe su struttura fissa da 64-32-16 moduli
 - Distanza tra le stringhe: variabile
(min.5,00mt, max.16,00mt)
 - Inclinazione modulo rispetto all'orizzonte: 30°
 - Storage da 4,7 MW + Cabina
 - Cabina di trasformazione 38kV/20kV
 - Resa specifica impianto 1580 kWh/kWp

REGIONE BASILICATA

Comune di Pomarico (MT)



IMPIANTO AGRIVOLTAICO - POTENZA DI PICCO 52,50 MW - PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA ED ALLEVAMENTO DI OVINI NEL COMUNE DI POMARICO (MT) - CONTRADA SAN LORENZO

PROGETTO DEFINITIVO

- AREE PROTETTE BASILICATA, SISTEMA DELLE TUTELE D.Lgs 42/2004 -
- BENI PAESAGGISTICI art. 142_CAVIDOTTO -

Tavola: POM_FLPV_BIA_17_14 Nome File: Data: Luglio 2023 Scala: 1:5000

Architettonico Strutture Impianti Antincendio

Committente:

FLYNIS PV 25 SRL

Via Cappaccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA
12432020969 P.E.C. flynpv25srl@regmail.it



Supervisore:

Project Manager: Enrico
Arch. Nazario Paolo Baldoni

Collaboratori:

Arch. Paolo Baldoni