



Legenda:

- XX Aerogeneratore
- Piazzole Aerogeneratore
- Piazzola definitiva
- Piazzola temporanea
- SE RTN Terna 380/150/36 kV
- Sottostazione Utente 150/30 kV
- BESS
- Sbarre AT
- Cabina di smistamento

| WTG | Coordinate WGS84 fuso 32N | | Quota alla base |
|------|---------------------------|------------|-----------------|
| | Est | Nord | |
| TUS1 | 739912,22 | 4703239,66 | 209,0 |
| TUS2 | 740059,88 | 4703987,67 | 221,5 |
| TUS3 | 740730,49 | 4704167,19 | 200,0 |
| TUS4 | 739884,83 | 4704948,40 | 230,5 |
| TUS5 | 739896,28 | 4705866,84 | 193,4 |
| TUS6 | 740512,69 | 4706767,69 | 236,0 |
| VT1 | 741250,24 | 4701605,45 | 189,0 |
| VT2 | 741441,81 | 4702660,59 | 195,4 |
| VT3 | 741731,22 | 4703584,40 | 202,0 |
| VT4 | 741828,73 | 4704165,54 | 215,2 |
| VT5 | 744247,05 | 4703688,27 | 207,0 |
| VT6 | 744607,88 | 4704051,55 | 215,2 |
| VT7 | 744494,84 | 4705223,91 | 226,0 |
| VT8 | 746523,20 | 4703837,05 | 213,6 |
| VT9 | 746623,53 | 4702159,35 | 189,0 |
| VT10 | 746445,00 | 4707872,23 | 184,7 |
| VT11 | 745019,16 | 4701246,99 | 181,1 |
| VT12 | 744517,42 | 4701053,31 | 180,0 |

Legenda tipologie strade/caiudotti

- TP011 - elettrodotto su strada esistente in conglomerato bituminoso - 1terna
- TP012 - elettrodotto su strada esistente in conglomerato bituminoso - 2terne
- TP013 - elettrodotto su strada esistente in conglomerato bituminoso - 7terne
- TP021 - elettrodotto su strada esistente in pavimentazione naturale - 1terna
- TP022 - elettrodotto su strada esistente in pavimentazione naturale - 2terne
- TP023 - elettrodotto su strada esistente in pavimentazione naturale - 7terne
- TP024 - elettrodotto su strada esistente in pavimentazione naturale - 9terne
- TP025 - elettrodotto AT su strada esistente in pavimentazione naturale - 1terna
- TP031 - elettrodotto su sede propria - 1terna
- TP032 - elettrodotto AT su sede propria - 1terna
- TP041 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 1terna
- TP042 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 2terne
- TP043 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 3terne
- TP044 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 4terne
- TP045 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 7terne
- TP046 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 11terne
- TP047 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 15terne
- TP05 - posa elettrodotti in TOD (Trivellazione Orizzontale Controllata)

| Tratto | Tipologia | Lunghezza (m) | Tratto | Tipologia | Lunghezza (m) |
|----------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|---------------|
| 1 SE - SSE | 2,5 - 3,2 | 490 (310 + 180) | 51 U - VT11 | 4,1 | 580 |
| 2 IA - B | 4,2 | 185 | 52 U - V | 2,2 | 426 |
| 3 B - T1A | 2,3 | 1465 | 53 V - VT12 | 4,2 | 113 |
| 4 T1A - T1B | 5 | 150 | 54 G - H | 2,4 | 688 |
| 5 T1B - T2A | 2,3 | 395 | 55 H - VT1 | 4,2 | 96 |
| 6 T2A - T2B | 5 | 150 | 56 H - I | 2,4 | 1354 |
| 7 T2B - C | 2,3 | 1320 | 57 I - T23A | 4,2 | 195 |
| 8 C - D | 1,3 | 368 | 58 T23A - T23B | 5 | 100 |
| 9 D - T3A | 2,3 | 41 | 59 T23B - VT3 | 4,2 | 349 |
| 10 T3A - T3B | 5 | 100 | 60 VT3 - VT4 | 4,2 | 600 |
| 11 T3B - E | 2,3 | 680 | 61 VT4 - J | 3 | 320 |
| 12 E - F | 1,3 | 755 | 62 J - T8A | 2,1 | 480 |
| 13 F - T4A | 2,3 | 1874 | 63 T8A - T8B | 5 | 150 |
| 14 T4A - T4B | 5 | 467 | 64 T8B - T9A | 2,1 | 282 |
| 15 T4B - T5A | 1,3 | 2830 | 65 T9A - T9B | 5 | 150 |
| 16 T5A - T5B | 5 | 150 | 66 T9B - T10A | 2,1 | 888 |
| 17 T5B - T6A | 1,3 | 1162 | 67 T10A - T10B | 5 | 170 |
| 18 T6A - T6B | 5 | 150 | 68 T10B - Q | 2,1 | 346 |
| 19 T6B - G | 1,3 | 344 | 69 Q - VT5 | 4,2 | 527 |
| 20 G - T13A | 1,2 | 419 | 70 Q - VT6 | 4,2 | 427 |
| 21 T13A - T13B | 5 | 150 | 71 Q - R | 4,1 | 218 |
| 22 T13B - T14A | 1,2 | 1311 | 72 R - S | 2,1 | 1089 |
| 23 T14A - T14B | 5 | 150 | 73 S - VT7 | 4,1 | 116 |
| 24 T14B - T15A | 1,2 | 890 | 74 I - K | 4,6 | 60 |
| 25 T15A - T15B | 5 | 150 | 75 K - CAB | 4,7 | 10 |
| 26 T15B - T16A | 1,2 | 450 | 76 K - L | 4,4 | 196 |
| 27 T16A - T16B | 5 | 150 | 77 L - VT2 | 4,2 | 410 |
| 28 T16B - T | 1,2 | 335 | 78 L - T24A | 2,2 | 212 |
| 29 T - T17A | 1,1 | 105 | 79 T24A - T24B | 5 | 100 |
| 30 T17A - T17B | 5 | 150 | 80 T24B - T25A | 2,2 | 340 |
| 31 T17B - T18A | 1,1 | 672 | 81 T25A - T25B | 5 | 100 |
| 32 T18A - T18B | 5 | 150 | 82 T25B - T26A | 2,1 | 296 |
| 33 T18B - T19A | 1,1 | 853 | 83 T26A - T26B | 5 | 100 |
| 34 T19A - T19B | 5 | 150 | 84 T26B - T7A | 2,1 | 200 |
| 35 T19B - W | 1,1 | 79 | 85 T7A - T7B | 5 | 100 |
| 36 W - T21A | 1,2 | 66 | 86 T7B - N | 2,1 | 648 |
| 37 T21A - T21B | 5 | 100 | 87 N - TUS1 | 3 | 407 |
| 38 T21B - X | 1,2 | 428 | 88 TUS1 - TUS2 | 4,1 | 860 |
| 39 X - VT9 | 4,3 | 238 | 89 TUS2 - T11A | 2,1 | 622 |
| 40 X - T22A | 1,1 | 1003 | 90 T11A - T11B | 5 | 100 |
| 41 T22A - T22B | 5 | 100 | 91 T11B - T12A | 2,1 | 364 |
| 42 T22B - Y | 1,1 | 732 | 92 T12A - T12B | 5 | 100 |
| 43 Y - VT8 | 4,1 | 310 | 93 T12B - P | 2,2 | 174 |
| 44 W - T20A | 1,1 | 604 | 94 P - TUS4 | 4,1 | 225 |
| 45 T20A - T20B | 5 | 150 | 95 P - TUS5 | 2,1 | 837 |
| 46 T20B - Z | 1,1 | 185 | 96 O - TUS6 | 4,1 | 1578 |
| 47 Z - AA | 4,1 | 512 | 97 O - TUS3 | 2,2 | 1405 |
| 48 AA - AB | 2,1 | 210 | 98 O - T12A | 2,1 | 111 |
| 49 AB - VT10 | 4,1 | 713 | 99 TUS3 - M | 2,1 | 967 |
| 50 T - U | 2,1 | 664 | 100 T25B - M | 3 | 128 |

hope group
TUSCANIA SAN LORENZO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI TUSCANIA E VITERBO (VT) POTENZA NOMINALE 129.6 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA
Ing. Fabio PACCAPELLO
Ing. Andrea ANGELELLI
Ing. Antonella Laura GIORDANO
Ing. Francesco SACCAIOGLIA

COLLABORATORI
dott. ssa Antonietta AGNOLI
Ing. Giulia MONTRONE

STUDI SPECIALISTICI
IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Roberto DI MONTE
GEOLOGIA
geol. Matteo DI CARLO
ACUSTICA
Ing. Antonio FALCONE
NATURA E BIODIVERSITÀ
BIOFILIA - dr. Gianni PALUMBO dr. Michele BUX
STUDIO PRED-AGRONOMICO
dr. Giuseppina GUFRIDA
ARCHEOLOGIA
ARSARCHEO - dr. architet. Andrea RICCHIONI dr. architet. Gabriele MONASTERO

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE
arch. Gaetano FORNARELLI
arch. Andrea GUFRIDA

PD. EG.3 CAVIDOTTI
EG.3.2.3 Planimetria su ortofoto (3/4)
Scala 1:8.000

| REV. | DATA | DESCRIZIONE |
|------|-------|------------------------|
| 01 | 06/24 | Revisione progetto SIA |