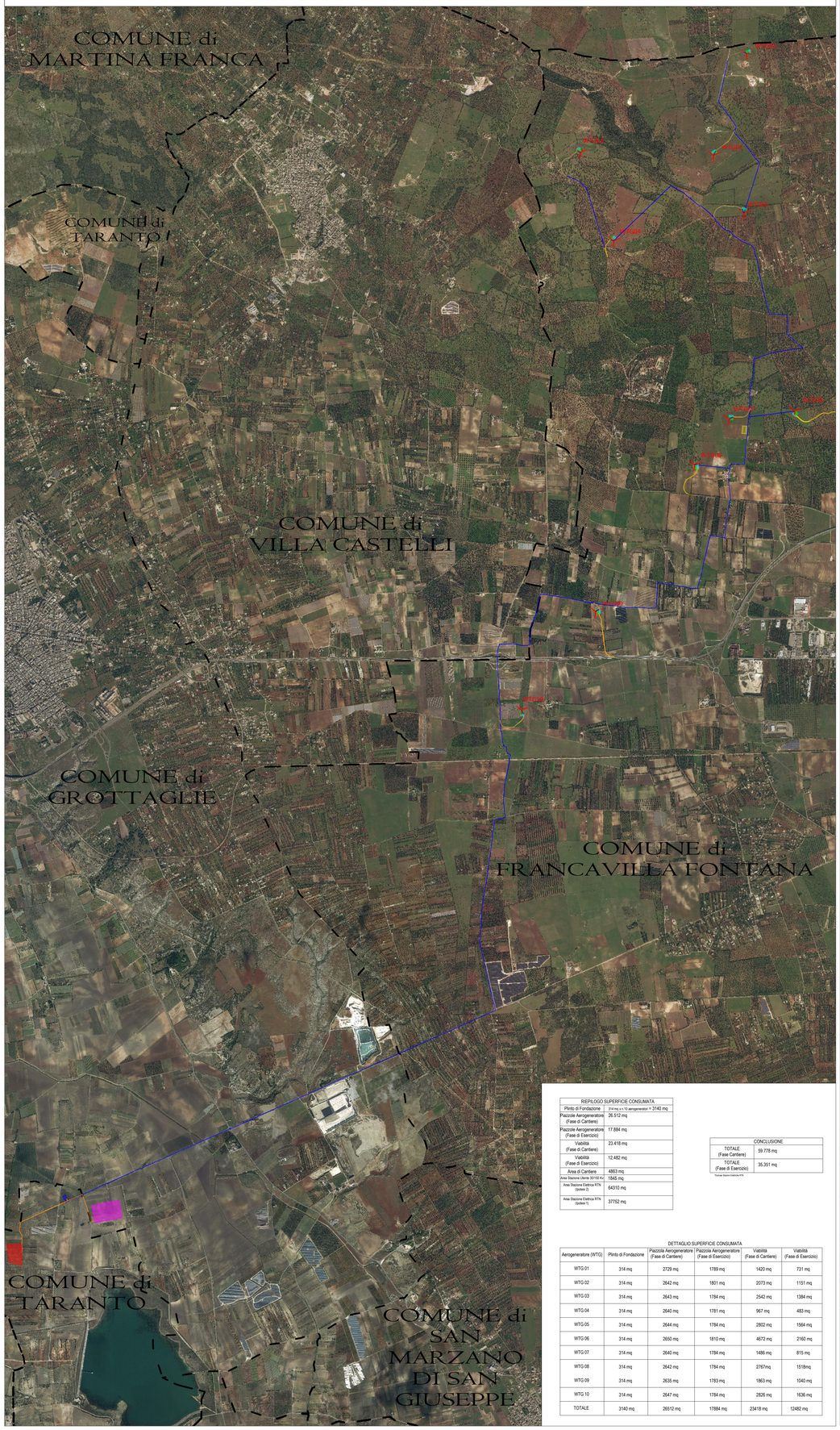
MAP 2 - Individuazione Su Ortofoto



REPILOGO SUPERFICIE CONSUMATA	
Plinto di Fondazione	314 mq x n.10 aerogeneratori = 3140 mq
Piazzole Aerogeneratore (Fase di Cantiere)	26.512 mq
Piazzole Aerogeneratore (Fase di Esercizio)	17.884 mq
Viabilità (Fase di Cantiere)	23.418 mq
Viabilità (Fase di Esercizio)	12.482 mq
Area di Cantiere	4863 mq
Area Stazione Utente 30/150 kV	1845 mq
Area Stazione Elettrica RTN (Ipotesi 2)	64310 mq
Area Stazione Elettrica RTN (Ipotesi 1)	37752 mq

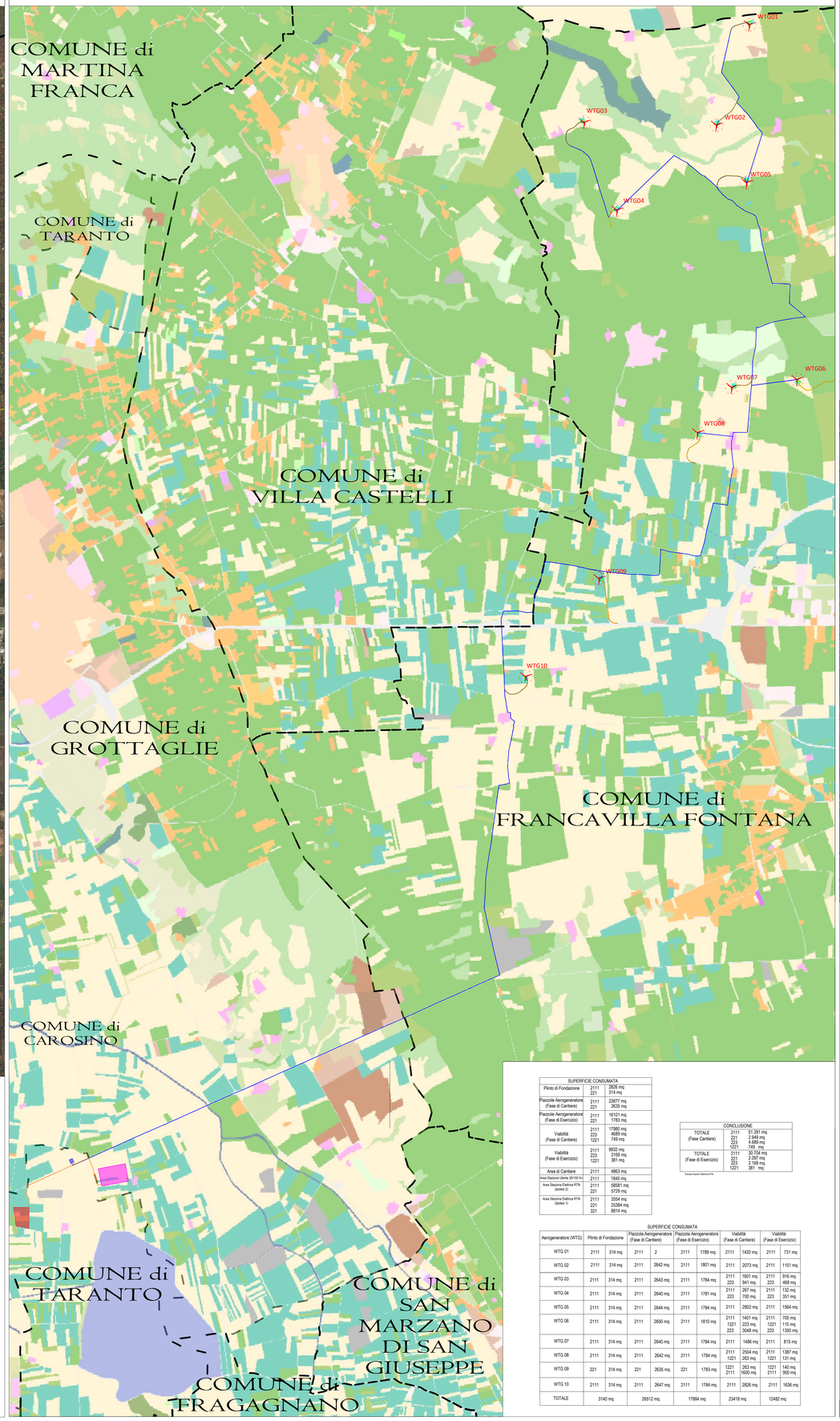
CONCLUSIONE	
TOTALE (Fase Cantiere)	59.778 mq
TOTALE (Fase di Esercizio)	35.351 mq

Tolerance Stazione Elettrica RTN

DETTAGLIO SUPERFICIE CONSUMATA

Aerogeneratore (WTG)	Plinto di Fondazione	Piazzola Aerogeneratore (Fase di Cantiere)	Piazzola Aerogeneratore (Fase di Esercizio)	Viabilità (Fase di Cantiere)	Viabilità (Fase di Esercizio)
WTG 01	314 mq	2729 mq	1789 mq	1420 mq	731 mq
WTG 02	314 mq	2642 mq	1801 mq	2073 mq	1151 mq
WTG 03	314 mq	2643 mq	1784 mq	2542 mq	1384 mq
WTG 04	314 mq	2640 mq	1781 mq	967 mq	483 mq
WTG 05	314 mq	2644 mq	1784 mq	2862 mq	1564 mq
WTG 06	314 mq	2650 mq	1810 mq	4672 mq	2160 mq
WTG 07	314 mq	2640 mq	1784 mq	1486 mq	815 mq
WTG 08	314 mq	2642 mq	1784 mq	2767mq	1518mq
WTG 09	314 mq	2635 mq	1783 mq	1863 mq	1040 mq
WTG 10	314 mq	2647 mq	1784 mq	2826 mq	1636 mq
TOTALE	3140 mq	26512 mq	17884 mq	23418 mq	12482 mq

MAP 1 - Individuazione Su Carta Uso del Suolo



SUPERFICIE CONSUMATA		
Plinto di Fondazione	2111 221	2826 mq 314 mq
Piazzole Aerogeneratore (Fase di Cantiere)	2111 221	23877 mq 2635 mq
Piazzole Aerogeneratore (Fase di Esercizio)	2111 221	16103 mq 1783 mq
Viabilità (Fase di Cantiere)	2111 223 1221	17980 mq 4689 mq 749 mq
Viabilità (Fase di Esercizio)	2111 223 1221	9932 mq 2169 mq 381 mq
Area di Cantiere	2111	4863 mq
Area Stazione Utente 30/150 kV	2111	1845 mq
Area Stazione Elettrica RTN (Ipotesi 2)	2111 221	58581 mq 5729 mq
Area Stazione Elettrica RTN (Ipotesi 1)	2111 221 321	3554 mq 25384 mq 8614 mq

CONCLUSIONE		
TOTALE (Fase Cantiere)	2111 221 223 1221	51.391 mq 2.949 mq 4.689 mq 749 mq
TOTALE (Fase di Esercizio)	2111 221 223 1221	30.704 mq 2.087 mq 2.169 mq 381 mq

Tolerance Stazione Elettrica RTN

SUPERFICIE CONSUMATA

Aerogeneratore (WTG)	Plinto di Fondazione	Piazzola Aerogeneratore (Fase di Cantiere)	Piazzola Aerogeneratore (Fase di Esercizio)	Viabilità (Fase di Cantiere)	Viabilità (Fase di Esercizio)
WTG 01	2111 314 mq	2111 2	2111 1789 mq	2111 1420 mq	2111 731 mq
WTG 02	2111 314 mq	2111 2642 mq	2111 1801 mq	2111 2073 mq	2111 1151 mq
WTG 03	2111 314 mq	2111 2643 mq	2111 1784 mq	2111 223 1601 mq 941 mq	2111 223 916 mq 468 mq
WTG 04	2111 314 mq	2111 2640 mq	2111 1781 mq	2111 223 267 mq 700 mq	2111 223 132 mq 351 mq
WTG 05	2111 314 mq	2111 2644 mq	2111 1784 mq	2111 2862 mq	2111 1564 mq
WTG 06	2111 314 mq	2111 2650 mq	2111 1810 mq	2111 1221 223 1401 mq 223 mq 3048 mq	2111 1221 223 700 mq 110 mq 1350 mq
WTG 07	2111 314 mq	2111 2640 mq	2111 1784 mq	2111 1486 mq	2111 815 mq
WTG 08	2111 314 mq	2111 2642 mq	2111 1784 mq	2111 1221 2504 mq 263 mq	2111 1221 1387 mq 131 mq
WTG 09	2111 314 mq	2111 2635 mq	2111 1783 mq	1221 2111 263 mq 1600 mq	1221 2111 140 mq 900 mq
WTG 10	2111 314 mq	2111 2647 mq	2111 1784 mq	2111 2826 mq	2111 1636 mq
TOTALE	3140 mq	26512 mq	17884 mq	23418 mq	12482 mq

LEGENDA PARCO:

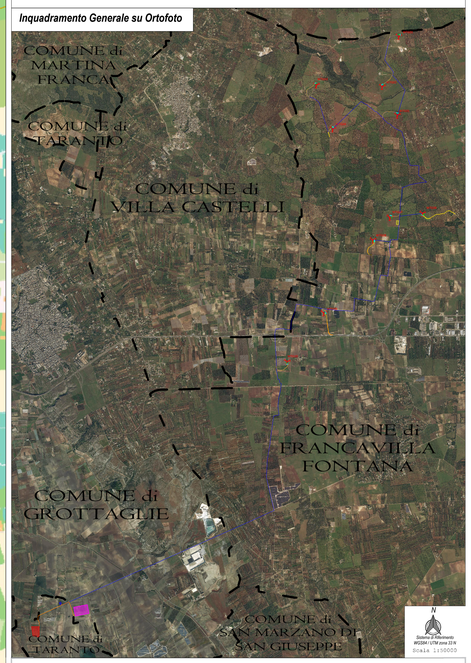
- Aerogeneratore
- Confine Comunale
- Cavidotto 30kV
- Cavidotto 150kV
- Stazione Utente 30/150kV
- Ipotesi 1 di connessione alla RTN
- Ipotesi 2 di connessione alla RTN
- Piazzola Aerogeneratore Fase Esercizio
- Piazzola Aerogeneratore Fase di Cantiere Ripristinata
- Viabilità Fase di Cantiere Ripristinata
- Viabilità - Fase di Esercizio

MAP 1 - Individuazione su Ortofoto
MAP 2 - Individuazione su carta Uso del Suolo

LEGENDA CARTA USO DEL SUOLO:

- 1111 - Tessuto residenziale continuo antico e denso
- 1112 - Tessuto residenziale continuo, denso più recente e basso
- 1113 - Tessuto residenziale continuo, denso recente, alto
- 1121 - Tessuto residenziale discontinuo
- 1122 - Tessuto residenziale rado e nucleiforme
- 1123 - Tessuto residenziale sparso
- 1211 - Insediamento industriale o artigianale con spazi annessi
- 1212 - Insediamento commerciale
- 1213 - Insediamenti dei grandi impianti di servizi pubblici e privati commerciale
- 1214 - Insediamento ospedalieri
- 1215 - Insediamenti degli impianti tecnologici
- 1216 - Insediamenti produttivi agricoli
- 1217 - Insediamenti in disuso
- 1221 - Reti stradali e spazi accessori
- 1222 - Reti ferroviarie comprese le superfici annesse
- 1223 - Grandi impianti di concentramento e smistamento merci
- 1224 - Aree per gli impianti delle telecomunicazioni
- 1225 - Reti ed aree per la distribuzione, la produzione e il trasporto dell'energia
- 123 - Aree portuali
- 124 - Aree aeroportuali ed eliporti
- 131 - Aree estrattive
- 1321 - Discariche e depositi di cave, miniere, industrie
- 1322 - Depositi di rottami a cielo aperto, cimiteri di autoveicoli
- 1331 - Cantieri e spazi in costruzione e scavi
- 1332 - Suoli rimaneggiati e artefatti
- 141 - Aree verdi urbane
- 1421 - Campeggi strutture turistiche ricettive a bungalows o simili
- 1422 - Aree sportive (calcio, atletica, tennis, ecc.)
- 1423 - Parchi di divertimento (acquapark, zoosafari e simili)
- 1424 - Aree archeologiche
- 143 - Cimiteri
- 2111 - Seminativi semplici in aree non irrigue
- 2112 - Colture orticole in pieno campo in serra e sotto plastica in aree non irrigue
- 2121 - Seminativi semplici in aree irrigue
- 2123 - Colture orticole in pieno campo in serra e sotto plastica in aree irrigue
- 221 - Vigneti
- 222 - Frutteti e frutti minori
- 223 - Uliveti
- 224 - Altre colture permanenti
- 231 - Superfici a copertura erbacea densa
- 241 - Colture temporanee associate a colture permanenti
- 242 - Sistemi culturali e particellari complessi
- 243 - Aree prevalentemente occupate da colture agrarie con presenza di spazi naturali
- 244 - Aree agroforestali
- 311 - Boschi di latifoglie
- 312 - Boschi di conifere
- 313 - Boschi misti di conifere e latifoglie
- 314 - Prati alberati, pascoli alberati
- 321 - Aree a pascolo naturale, praterie, incolti
- 322 - Cespuglieti e arbusteti
- 323 - Aree a vegetazione sclerofilla
- 3241 - Aree a ricolonizzazione naturale
- 3242 - Aree a ricolonizzazione artificiale (rimboschimento nella fase di novellato)
- 331 - Spiagge, dune e sabbie
- 332 - Rocce nude,falesie e affioramenti
- 333 - Aree con vegetazione rada
- 334 - Aree interessate da incendi o altri eventi dannosi
- 411 - Paludi interne
- 421 - Paludi Salmastre
- 423 - Saline
- 5111 - Fiumi torrenti e fossi
- 5112 - Canali e idrovie
- 5121 - Bacini senza manifeste utilizzazioni produttive
- 5122 - Bacini con prevalente utilizzazione per scopi irrigui
- 5123 - Acquacolture
- 521 - Lagune, laghi e stagni costieri
- 522 - Estuari

Inquadramento Generale su Ortofoto



Sistema di riferimento
WGS84 UTM zona 33 N
Scala 1:50000

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN POTENZA NOMINALE 56 MW

REGIONE PUGLIA	PROVINCIA di BRINDISI	COMUNE di FRANCAVILLA FONTANA
		Località "Masseria Vizzo"

Scala:	Formato Stampa:	PROGETTO DEFINITIVO
1:20000	A0	

ELABORATO

INT_MITE_0007145_4.I.a	CONSUMO DEL SUOLO - SUPERFICIE

Progettazione:

DESIGN STUDIO SV — Ingegneria | Architettura | Topografia

R.S.V. Design Studio S.r.l.
Piazza Carmine, 5 | 84077 Torre Orsaia (SA)
P.IVA 05859979056
Tel./fax +39 0974 985400 | e-mail: info@rsv-ds.it

Committenza:

ITW FRANCAVILLA S.r.l.
Via del Carbonaro, 82
80100 Pozzuoli (NA)
P.IVA 05587960763

Responsabili Progetto:

Ing. Vassalli Quirino

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. BRINDISI — DOTT. ING. VASSALLI QUIRINO — Data di iscrizione n. 1429 di Albo

Ing. Speranza Carmine Antonio

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. SALERNO — Dott. Ing. SPERANZA CARMINE ANTONIO — N. 7218 SEZ. A — Data di iscrizione 01/01/1996

Catalogazione Elaborato	ITW_FVF_INT_MITE_0007145_4Ia_CONSUMO DEL SUOLO_SUPERFICIE.pdf ITW_FVF_INT_MITE_0007145_4Ia_CONSUMO DEL SUOLO_SUPERFICIE.dwg

Data	Motivo della revisione:	Redatto:	Controllato:	Approvato:
Ottobre 2022	Richiesta di Integrazione MITE prot. 0007145 del 28/09/2022	LS	QV/AS	RSV

Il presente elaborato è di proprietà di R.S.V. Design Studio S.r.l. Non è consentito riprodurlo o comunque utilizzarlo senza autorizzazione scritta di R.S.V. Design Studio S.r.l.