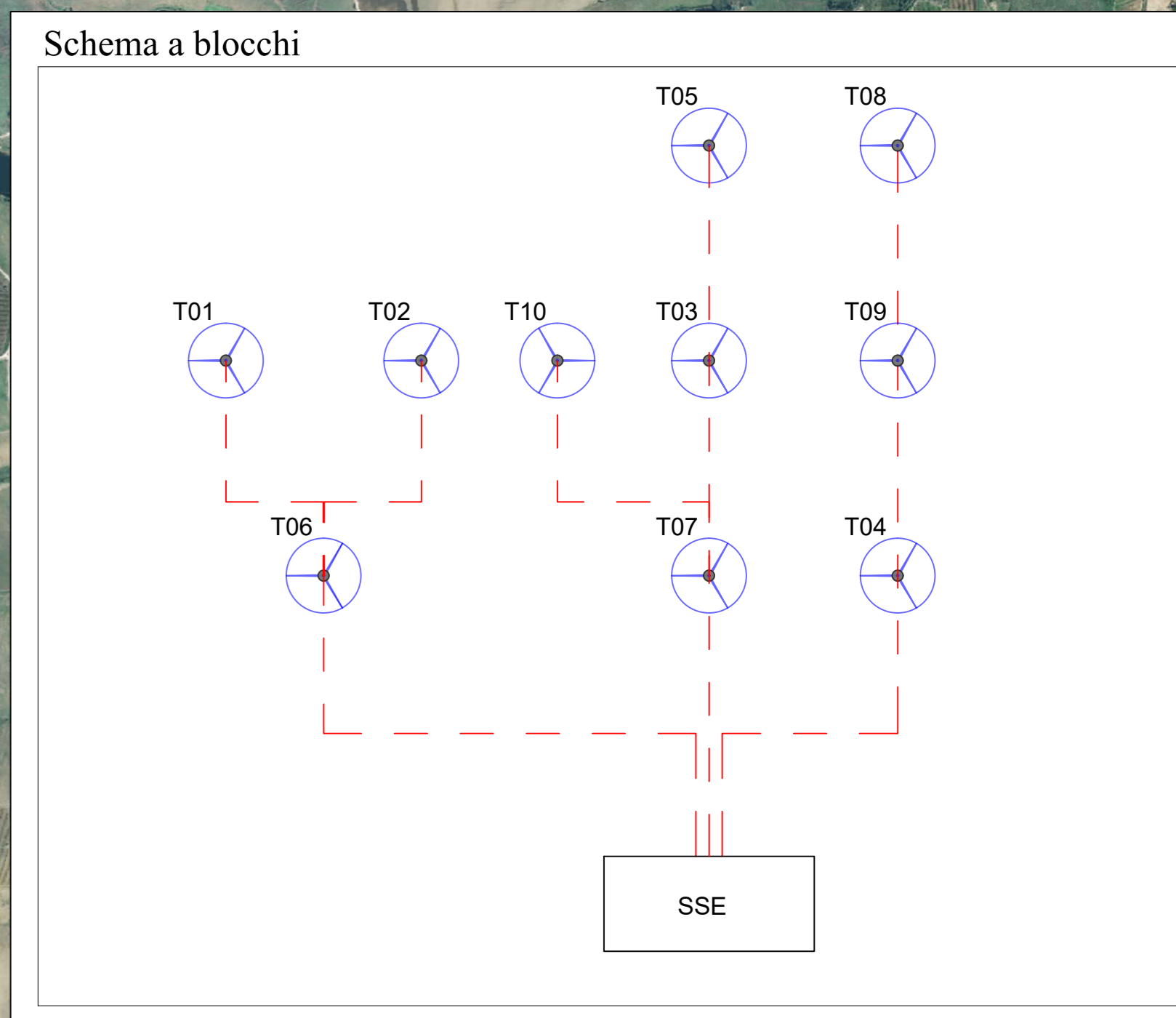
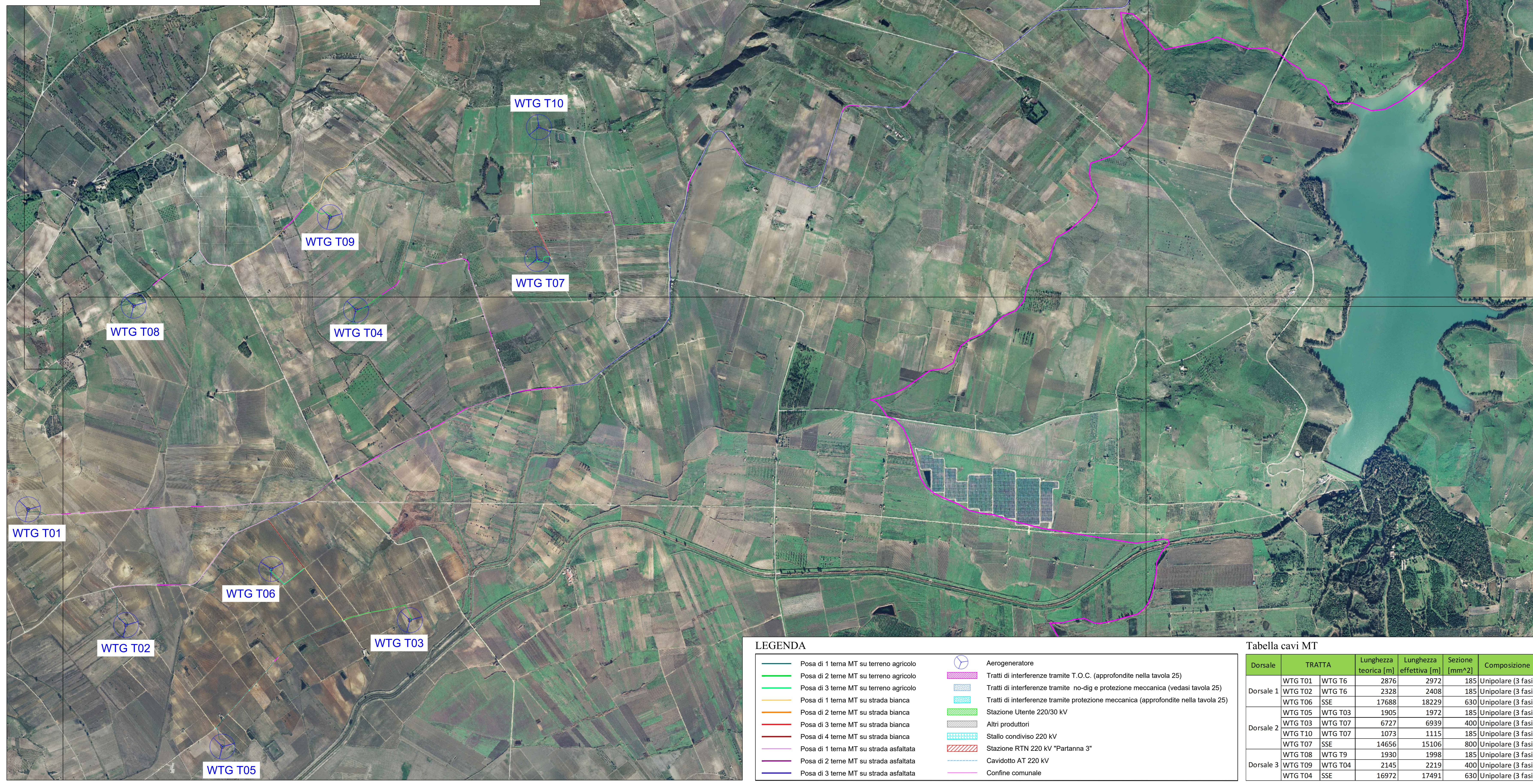
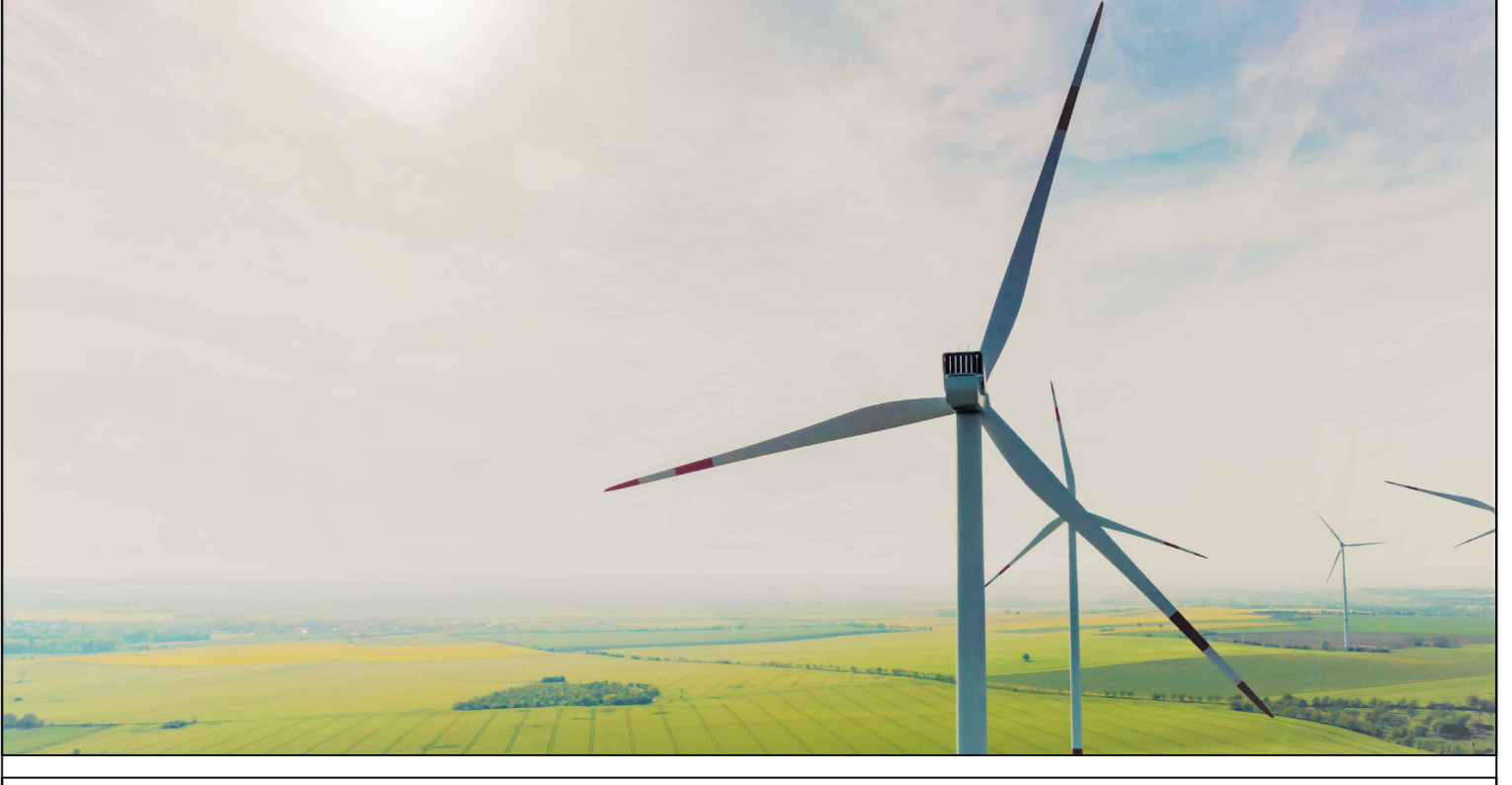


Inquadramento generale - Scala 1:10000



COMITENTE
GRV Green Resources Value
 GRV WIND VIGMALE S.R.L.
 Via Durini 9 - Tel. +3902 50043159
 20122 Milano
 PEC: grvwindvignale@regmail.it

PROGETTISTI
SCM INGENGERIA
 SCM Ingegneria S.r.l.
 Via Carlo del Cavaliere, 55 - Tel. +39 0831 728955
 73032 Lariano (BR)
 Mail: info@scmengineering.com



REGIONE SICILIA
 Provincia di Trapani
 Comune di Mazara del Vallo
 Comune di Castellvetrano
 Comune di Santa Ninfa

PROGETTO
PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO DENOMINATO "VIGMALE" COMPOSTO DA 10 AEROGENERATORI DA 7,2 MW, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 72,0 MW SITO NEL COMUNE DI MAZARA DEL VALLO (TP) ED OPERE CONNESSE INDISPENSABILI NEI COMUNI DI CASTELVETRANO E SANTA NINFA (TP)

ELABORATO
 Titolo: **PLANIMETRIA DEL TRACCIATO CAVIDOTTO MT E SEZIONI TIPOLOGICHE**
 Tav. / Doc.: **23**

Codice elaborato: **EOMZRD-1** Scala / Formato: **Varie - A0**

0	OCTOBRE 2023	EMISSO PER AUTORIZZAZIONE	SCM	SCM	GRVALLIE
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE

LEGENDA

Posa di 1 tema MT su terreno agricolo	Aerogeneratore
Posa di 2 teme MT su terreno agricolo	Tratti di interferenze tramite T.O.C. (approfondite nella tavola 25)
Posa di 3 teme MT su terreno agricolo	Tratti di interferenze tramite no-dig e protezione meccanica (vedasi tavola 25)
Posa di 1 tema MT su strada bianca	Tratti di interferenze tramite protezione meccanica (approfondite nella tavola 25)
Posa di 2 teme MT su strada bianca	Stazione Utente 220/30 kV
Posa di 3 teme MT su strada bianca	Altri produttori
Posa di 4 teme MT su strada bianca	Stallo condiviso 220 kV
Posa di 1 tema MT su strada asfaltata	Stazione RTN 220 kV "Pattanna 3"
Posa di 2 teme MT su strada asfaltata	Cavidotto AT 220 kV
Posa di 3 teme MT su strada asfaltata	Confine comunale

Tabella cavi MT

Dorsale	TRATTA	Lunghezza teorica [m]	Lunghezza effettiva [m]	Sezione [mm²]	Composizione
Dorsale 1	WTG T01 WTG T6	2876	2573	185	Unipolare (3 fasi)
	WTG T02 WTG T6	2328	2408	185	Unipolare (3 fasi)
	WTG T06 SSE	17688	18229	630	Unipolare (3 fasi)
Dorsale 2	WTG T05 WTG T03	1905	1972	185	Unipolare (3 fasi)
	WTG T03 WTG T07	6727	6939	400	Unipolare (3 fasi)
	WTG T10 WTG T07	1073	1115	185	Unipolare (3 fasi)
	WTG T07 SSE	14656	15106	800	Unipolare (3 fasi)
Dorsale 3	WTG T08 WTG T9	1930	1998	185	Unipolare (3 fasi)
	WTG T09 WTG T04	2145	2219	400	Unipolare (3 fasi)
	WTG T04 SSE	16972	17491	630	Unipolare (3 fasi)