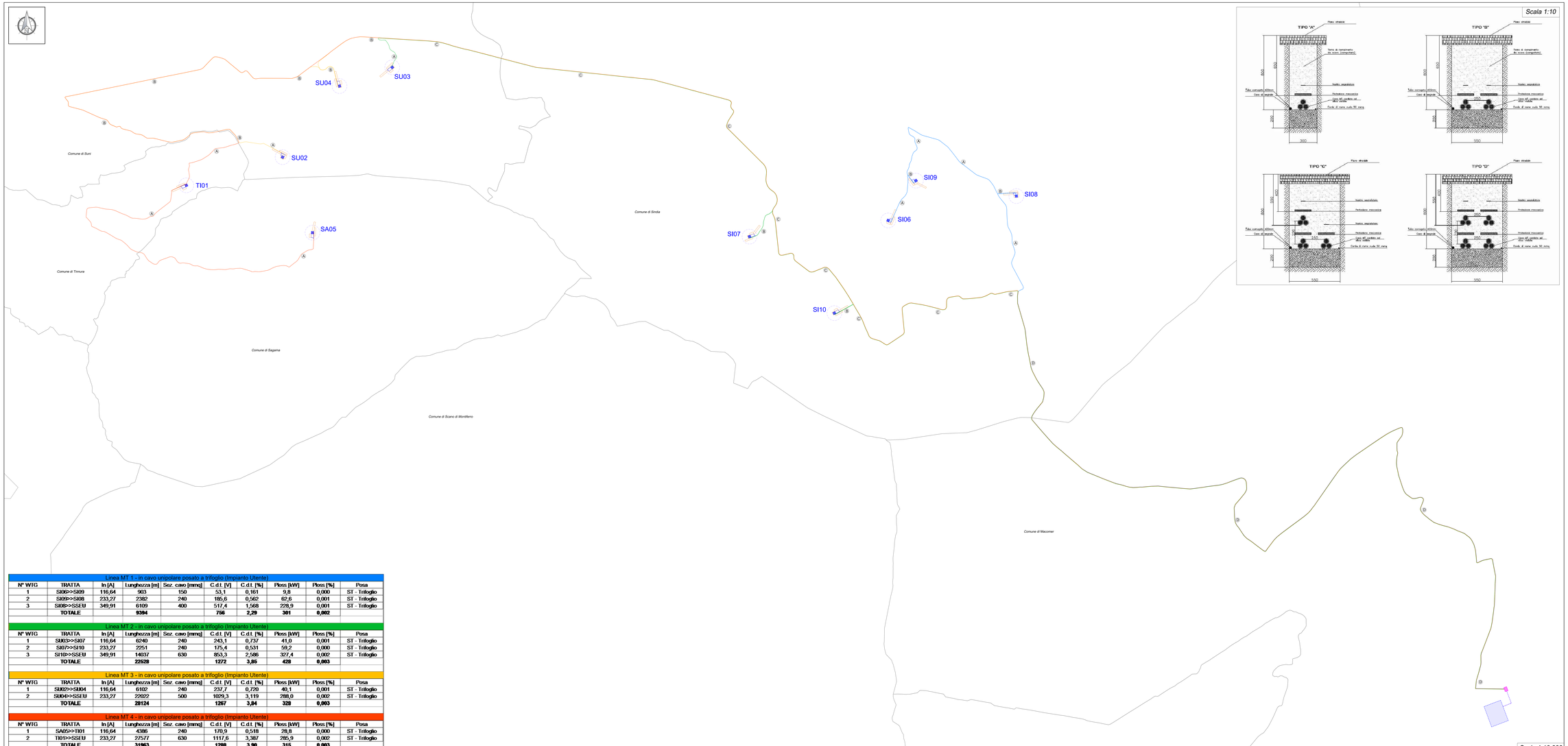

Legenda

- Aerogeneratore: Fondazione, Piazzola definitiva, Sorvolo
- Piazzola temporanea
- Cavidotto MT: Linea 1
- Cavidotto MT: Linea 2
- Cavidotto MT: Linea 3
- Cavidotto MT: Linea 4
- Sezione tipo cavidotto MT
- Ipotesi di cavidotto AT interrato di collegamento SSEU - SE TERNA
- Sottostazione Elettrica Utente
- Futura stazione elettrica TERNA

Linea MT 1 - in cavo unipolare posato a trifoglio (impianto Utente)

N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SI06>>SI09	116,64	903	150	53,1	0,161	9,8	0,000	ST - Trifoglio
2	SI09>>SI08	233,27	2382	240	185,6	0,562	62,6	0,001	ST - Trifoglio
3	SI08>>SSEU	349,91	6109	400	517,4	1,568	228,9	0,001	ST - Trifoglio
	TOTALE		9394		756	2,29	301	0,002	

Linea MT 2 - in cavo unipolare posato a trifoglio (impianto Utente)

N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SI03>>SI07	116,64	6240	240	243,1	0,737	41,0	0,001	ST - Trifoglio
2	SI07>>SI10	233,27	2251	240	175,4	0,531	59,2	0,000	ST - Trifoglio
3	SI10>>SSEU	349,91	14037	630	853,3	2,586	327,4	0,002	ST - Trifoglio
	TOTALE		22528		1272	3,85	428	0,003	

Linea MT 3 - in cavo unipolare posato a trifoglio (impianto Utente)

N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SU02>>SU04	116,64	6102	240	237,7	0,720	40,1	0,001	ST - Trifoglio
2	SU04>>SSEU	233,27	22022	500	1029,3	3,119	288,0	0,002	ST - Trifoglio
	TOTALE		28124		1267	3,84	328	0,003	

Linea MT 4 - in cavo unipolare posato a trifoglio (impianto Utente)

N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SA05>>TI01	116,64	4386	240	170,9	0,518	28,8	0,000	ST - Trifoglio
2	TI01>>SSEU	233,27	27577	630	1117,6	3,387	286,9	0,002	ST - Trifoglio
	TOTALE		31963		1288	3,90	315	0,003	

REGIONE SARDEGNA

Provincia di Oristano (OR) e Nuoro (NU)

COMUNI DI SUNI, SINDIA, SAGAMA E TINNURA

1	EMISSIONE PER ENTI ESTERNI	15/11/21	ARCO / ZUCCA	FURNO C. / MEISSO A.
0	EMISSIONE PER COMMENTI	26/10/21	ARCO / ZUCCA	FURNO C. / MEISSO A.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROLL.	APPROV.

Committente:
INFRASTRUTTURE S.p.A.
Via Private Mario Schiavo, 6 – 20129 Milano (MI) Tel. +39 02 3607 0800 – P.Iva 11313520153 web: www.infrastrutture.srl, PEC: infrastrutture@legalmail.it
INFRASTRUTTURE
Ingegneria & Innovazione

Progettazione Ingegneristica:
Via Jenner, 19 – Loc. Stroncone (TR) Tel. 0744.1953429 – PEC: enea@pec.cantexgroup.it

Progettista Resp. Tecnico:
Dott. Ing. Cesare Furno
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari n°6150 sez. A

Progettista:
Dott. Ing. Giuseppe Basso
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari n° 5993 sez. A

Progetto:
PARCO EOLICO DI "SUNI"

Tavola:
PIANTA CAVIDOTTI
DIVISIONE IN TRATTE

Scala: 1:10.000

Nome: SR_PDE_C2002T005-PD-EE-28-01

Allegato: 1/1

Foglio: A0+

Codice: DEFINITIVO

Il presente documento è di proprietà della ditta GRUPP srl.
E' vietata la riproduzione e non è in lavorazione senza l'utenzio permesso scritto della suddetta.
La società tutela i propri diritti a norma di legge.