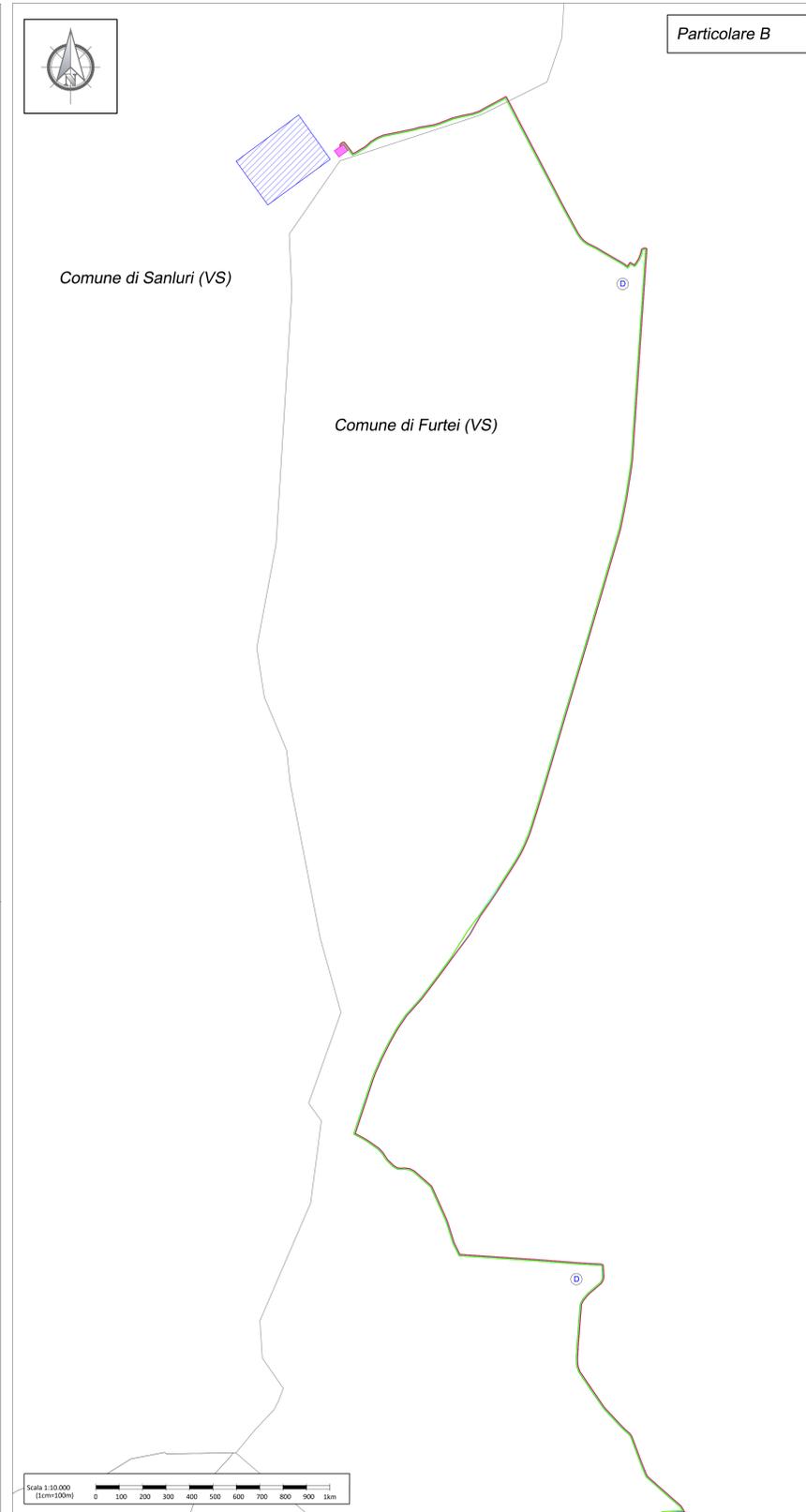


Particolare A

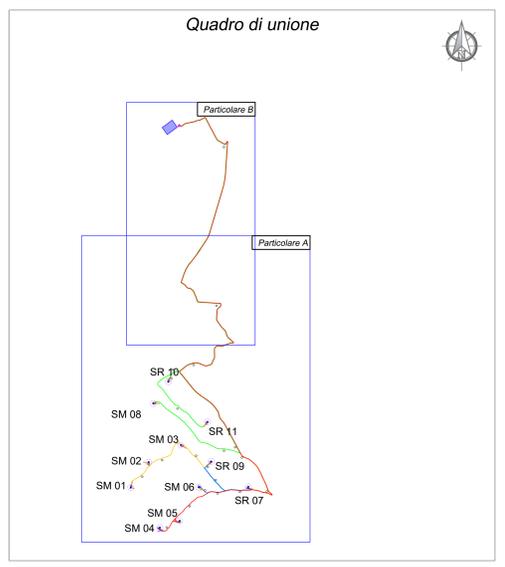


Particolare B



Legenda

- Confine comunali
- 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 (rappresentata nell'elaborato C20010S05-PD-EE-29-01)
- Sottostazione Elettrica Utente
- Ipotesi di connessione in fase di definizione tra ente gestore rete e società capofila



REGIONE SARDEGNA
Provincia del Medio Campidano (VS)

COMUNI DI SAMASSI E SERRENTI

Linea MT 1 - in cavo cordato ad elica visibile (Impianto Utente)									
N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SM08>>SR10	117,83	6100	185	287,1	0,957	53,6	0,001	ST - Trilogio
1	SR11>>SR10	117,83	2630	185	123,8	0,413	23,1	0,000	ST - Trilogio
3	SR10>>SSEU	353,48	10900	630	546,8	1,823	259,4	0,001	ST - Trilogio
TOTALE			19630		958	3,19	336	0,003	

Linea MT 2 - in cavo cordato ad elica visibile (Impianto Utente)									
N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SM01>>SM02	117,83	910	185	42,8	0,143	8,0	0,000	ST - Trilogio
2	SM02>>SM03	235,65	1310	400	65,2	0,217	22,3	0,000	ST - Trilogio
3	SM03>>SSEU	353,48	17700	630	887,9	2,960	421,3	0,002	ST - Trilogio
TOTALE			19920		996	3,32	452	0,003	

Linea MT 3 - in cavo cordato ad elica visibile (Impianto Utente)									
N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SR06>>SR09	117,83	1930	185	90,9	0,303	17,0	0,000	ST - Trilogio
2	SR09>>SR07	235,65	2000	400	99,5	0,332	34,0	0,000	ST - Trilogio
3	SR07>>SSEU	353,48	15400	630	772,5	2,575	366,6	0,002	ST - Trilogio
TOTALE			19330		963	3,21	418	0,003	

Linea MT 4 - in cavo cordato ad elica visibile (Impianto Utente)									
N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SM04>>SM05	117,83	780	185	36,7	0,122	6,9	0,000	ST - Trilogio
2	SM05>>SSEU	235,65	17900	400	890,2	2,967	304,2	0,003	ST - Trilogio
TOTALE			18680		927	3,09	311	0,003	

1	EMMISSIONE PER ENTI ESTERNI	01/10/21	BRISQ - C. ANTEX	FURNO C.	MASTASI A.
0	EMMISSIONE PER COMMENTI	26/10/21	ANTEX <th>FURNO C.</th> <th>MASTASI A.</th>	FURNO C.	MASTASI A.

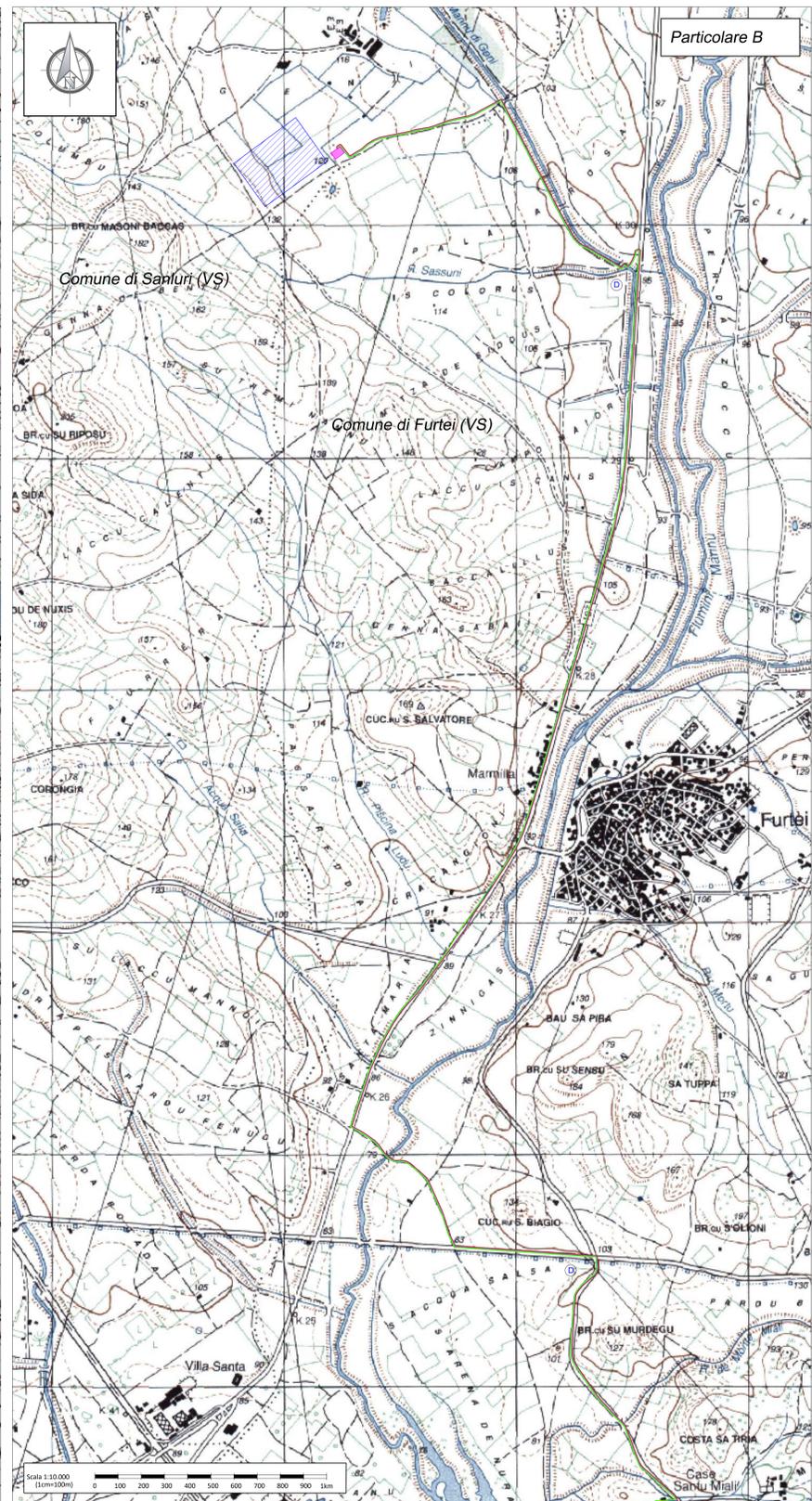
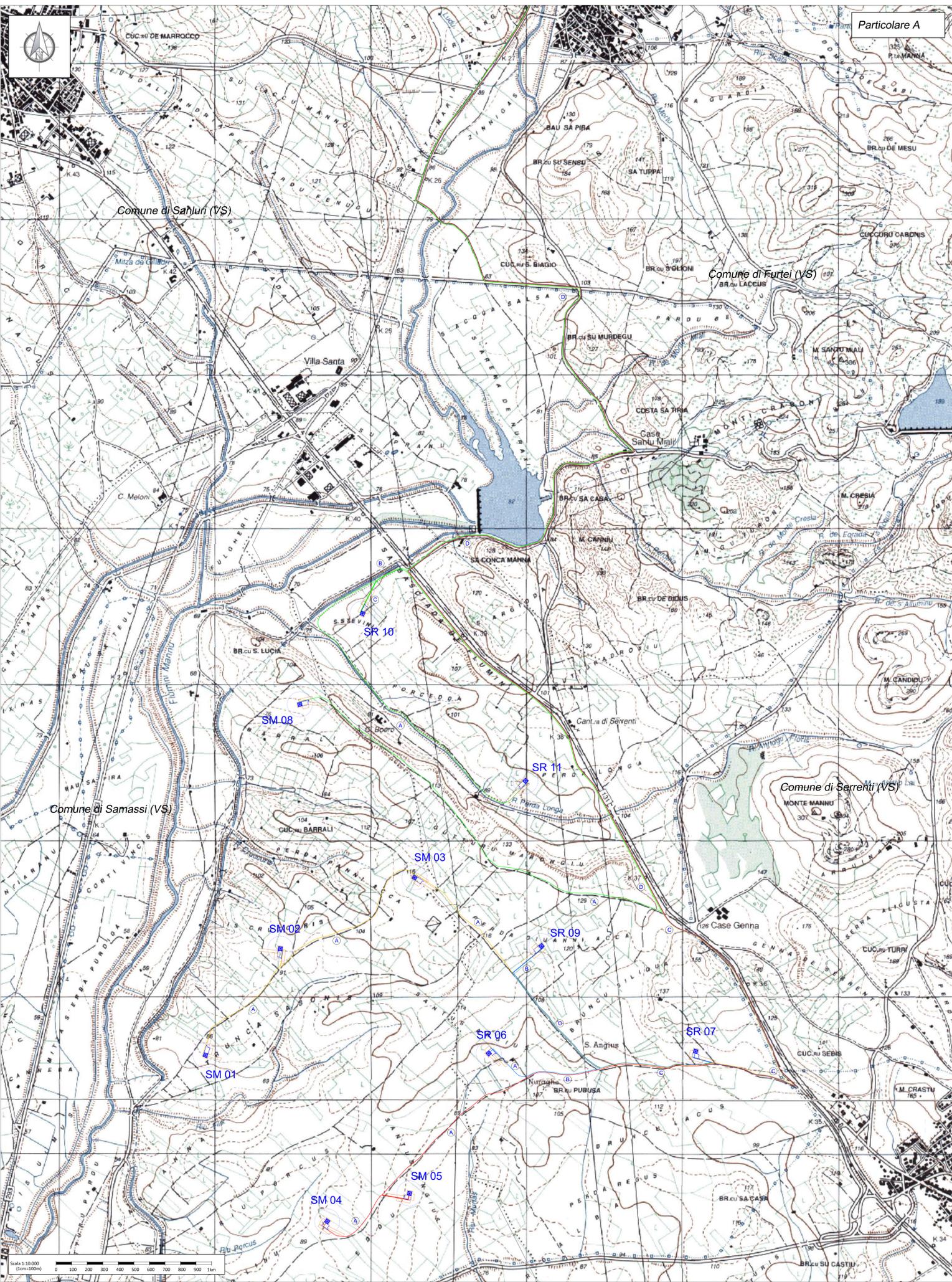
Comitente: **SORGENTIA RENEWABLES S.R.L.**

Sede legale: In Via Agosti, Assonora, 4, 20148, Milano (MI)
Partita I.V.A. 10305000949 - PEC: sorgentia.renewables@legitimi.it

Progetto: **PARCO EOLICO DI "SAMASSI - SERRENTI"**

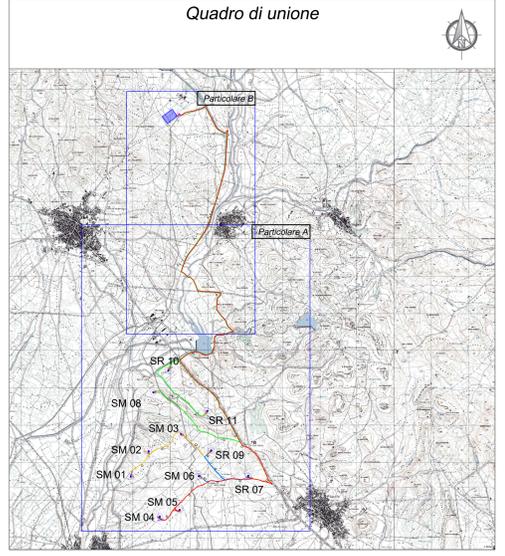
Progettato elettrico: **Dot. Ing. Giuseppe Basso**
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari n° 6130 sez. A

Scale: 1:10.000 | Nome: 005/FILE | Angolo: 1/2 | Fog: AD | Livello: **DEFINITIVO**



Legenda

- Confini comunali
- 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 (rappresentato nell'elaborato C20010S05-PD-EE-29-01)
- Sottostazione Elettrica Utente
- Ipotesi di connessione in fase di definizione tra ente gestore rete e società capofila



REGIONE SARDEGNA
Provincia del Medio Campidano (VS)

COMUNI DI SAMASSI E SERRENTI

Linea MT 1 - in cavo cordato ad elica visibile (Impianto Utente)									
N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SM08>>SR10	117,83	6100	185	287,1	0,957	53,6	0,001	ST - Trilogio
1	SR11>>SR10	117,83	2630	185	123,8	0,413	23,1	0,000	ST - Trilogio
3	SR10>>SSEU	353,48	10500	630	546,8	1,823	259,4	0,001	ST - Trilogio
TOTALE			19630		958	3,19	336	0,003	

Linea MT 2 - in cavo cordato ad elica visibile (Impianto Utente)									
N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SM01>>SM02	117,83	910	185	42,8	0,143	8,0	0,000	ST - Trilogio
2	SM02>>SM03	235,65	1310	400	65,2	0,217	22,3	0,000	ST - Trilogio
3	SM03>>SSEU	353,48	17700	630	887,9	2,960	421,3	0,002	ST - Trilogio
TOTALE			19920		996	3,32	452	0,003	

Linea MT 3 - in cavo cordato ad elica visibile (Impianto Utente)									
N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SR06>>SR09	117,83	1930	185	30,9	0,303	17,0	0,000	ST - Trilogio
2	SR09>>SR07	235,65	2000	400	99,5	0,332	34,0	0,000	ST - Trilogio
3	SR07>>SSEU	353,48	15400	630	772,5	2,575	366,6	0,002	ST - Trilogio
TOTALE			19330		963	3,21	418	0,003	

Linea MT 4 - in cavo cordato ad elica visibile (Impianto Utente)									
N° WTG	TRATTA	In [A]	Lunghezza [m]	Sez. cavo [mmq]	C.d.t. [V]	C.d.t. [%]	Ploss [kW]	Ploss [%]	Posa
1	SM04>>SM05	117,83	780	185	36,7	0,122	6,9	0,000	ST - Trilogio
2	SM05>>SSEU	235,65	17500	400	890,2	2,967	304,2	0,003	ST - Trilogio
TOTALE			18680		927	3,09	311	0,003	

1	EMISSIONI PER ENTI ESTERNI	01/10/21	BRSSO G. ANTEX	FURNO C.	MASTASI A.
0	EMISSIONI PER COMMENTI	26/01/21	ANTEX <td>FURNO C. <td>MASTASI A. </td></td>	FURNO C. <td>MASTASI A. </td>	MASTASI A.

SORGENTIA RENEWABLES S.R.L.		sorgentia RENEWABLES	
<p>Indirizzo: Via Agosti, Assorino, A. 20148, Milano (MI) Partita IVA: 10300000989 - PEC: sorgentia.renewables@legalmail.it</p>			
<p>Progetto: PARCO EOLICO DI "SAMASSI - SERRENTI"</p>		<p>Progettista elettrico: Dott. Ing. Giuseppe Basso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari n° 6130 sez. A</p>	
<p>Scale: 1:10.000</p>		<p>Uscite: DEFINITIVO</p>	