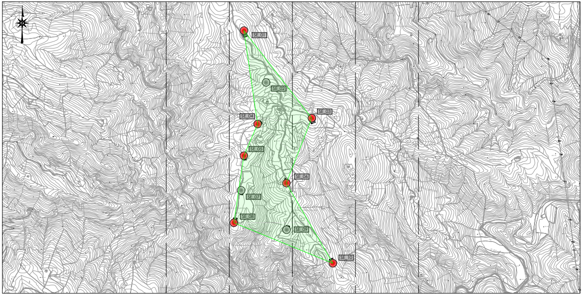
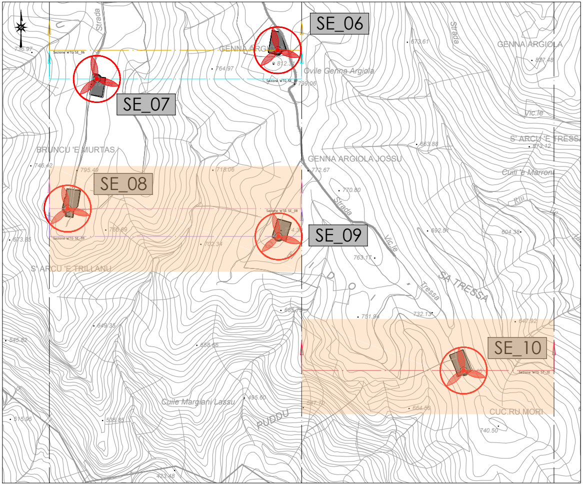
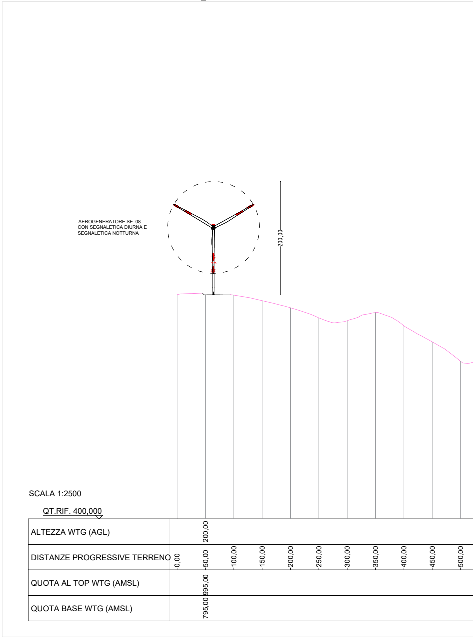
SCHEMA RAPPRESENTATIVO SEGNALAZIONI AEROGENERATORI SCALA 1:20000


SE_01
SE_02
SE_03
SE_04
SE_05
SE_06
SE_07
SE_08
SE_09
SE_10

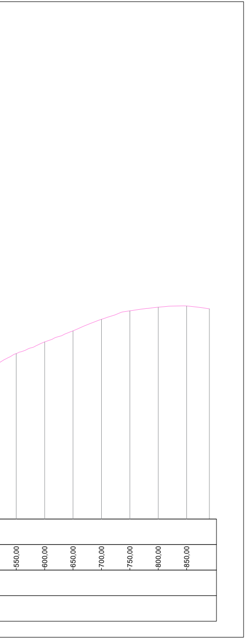
PLANIMETRIA QUADRO UNIONE SEZIONI SCALA 1:5000


SE_06
SE_07
SE_08
SE_09
SE_10
Strada
GENNA ARGIOLA
Ovile Genna Argiola
Sezione WTG SE_06
Sezione WTG SE_08
Sezione WTG SE_10
BRUNCU 'E MURTAS
GENNA ARGIOLA JOSSU
S'ARCU 'E TRESSA
Cuili 'e Marroni
Vic.le
S'ARCU 'E TRILLANU
SA TRESSA
Tressa
Cuile Margiani Lassu
PUDDU
CUC.RU MORI
736.97
764.97
812.3
799.06
673.61
827.48
663.88
673.12
746.42
795.49
718.06
772.67
770.80
766.69
702.34
692.91
604.38
763.17
673.85
751.94
732.13
647.92
649.35
545.82
658.66
495.60
587.70
664.58
515.96
535.85
740.50
423.48

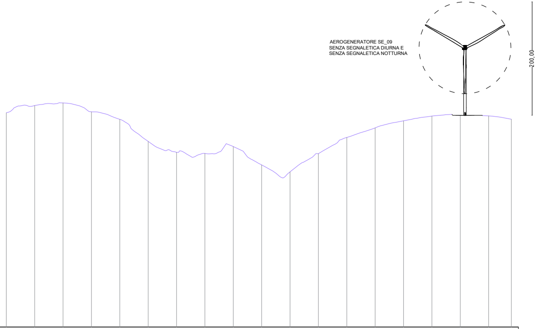
RAPPRESENTAZIONE PROFILO ALTIMETRICO AEROGENERATORE WTG SE_08 - SCALA 1:2500


AEROGENERATORE SE_08
CON SEGNALETICA DIURNA E
SEGNALETICA NOTTURNA
200,00
SCALA 1:2500
QT.RIF. 400,000
ALTEZZA WTG (AGL)
200,00
DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO
0,00
50,00
100,00
150,00
200,00
250,00
300,00
350,00
400,00
450,00
500,00
QUOTA AL TOP WTG (AMSL)
995,00
QUOTA BASE WTG (AMSL)
795,00

Nome WTG	COORDINATE GEOGRAFICHE WGS-84		ELEVAZIONE			SEGNALETICA	
	EST	NORD	AGL (m) altezza WTG	AMSL (m) quota alla base WTG	AMSL (m) quota al top WTG	DAY	NIGHT
SE_01	9°22'0.98''	39°46'55.70''	200	855,80	1055,80	Si	Si
SE_02	9°22'14.02''	39°46'31.91''	200	835,00	1035,00	No	No
SE_03	9°22'41.04''	39°46'15.50''	200	864,00	1064,00	Si	Si
SE_04	9°22'8.89''	39°46'12.91''	200	856,00	1056,00	Si	Si
SE_05	9°22'0.64''	39°45'58.43''	200	832,00	1032,00	Si	Si
SE_06	9°22'25.78''	39°45'45.78''	200	807,00	1007,00	Si	Si
SE_07	9°21'58.97''	39°45'42.58''	200	794,50	994,50	No	No
SE_08	9°21'54.55''	39°45'27.76''	200	795,00	995,00	Si	Si
SE_09	9°22'25.80''	39°45'24.47''	200	773,50	973,50	No	No
SE_10	9°22'53.15''	39°45'9.04''	200	725,20	925,20	Si	Si


550,00
600,00
650,00
700,00
750,00
800,00
850,00

RAPPRESENTAZIONE PROFILO ALTIMETRICO AEROGENERATORE WTG SE_09 - SCALA 1:2500


AEROGENERATORE SE_09
SENZA SEGNALETICA DIURNA E
SENZA SEGNALETICA NOTTURNA
200,00

SCALA 1:2500

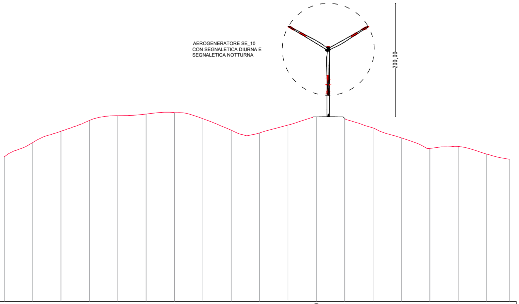
QT.RIF. 400,000

ALTEZZA WTG (AGL)																	200,00	
DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO	0,00	50,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00	350,00	400,00	450,00	500,00	550,00	600,00	650,00	700,00	750,00	800,00	850,00
QUOTA AL TOP WTG (AMSL)																	973,50	
QUOTA BASE WTG (AMSL)																	773,50	

LEGENDA SCHEMA SEGNALAZIONI WTG

- ● WTG senza segnalazione diurna e notturna
- 🔴 WTG con segnalazione diurna e notturna
- 🟩 Perimetro e area di ingombro area produttiva parco eolico

RAPPRESENTAZIONE PROFILO ALTIMETRICO AEROGENERATORE WTG SE_10 - SCALA 1:2500

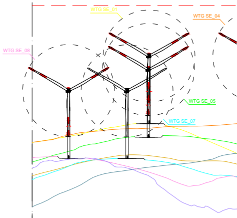

AEROGENERATORE SE_10
CON SEGNALETICA DIURNA E
SEGNALETICA NOTTURNA
200,00

SCALA 1:2500

QT.RIF. 400,000

ALTEZZA WTG (AGL)												200,00						
DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO	0,00	50,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00	350,00	400,00	450,00	500,00	550,00	600,00	650,00	700,00	750,00	800,00	850,00
QUOTA AL TOP WTG (AMSL)												925,20						
QUOTA BASE WTG (AMSL)												725,20						

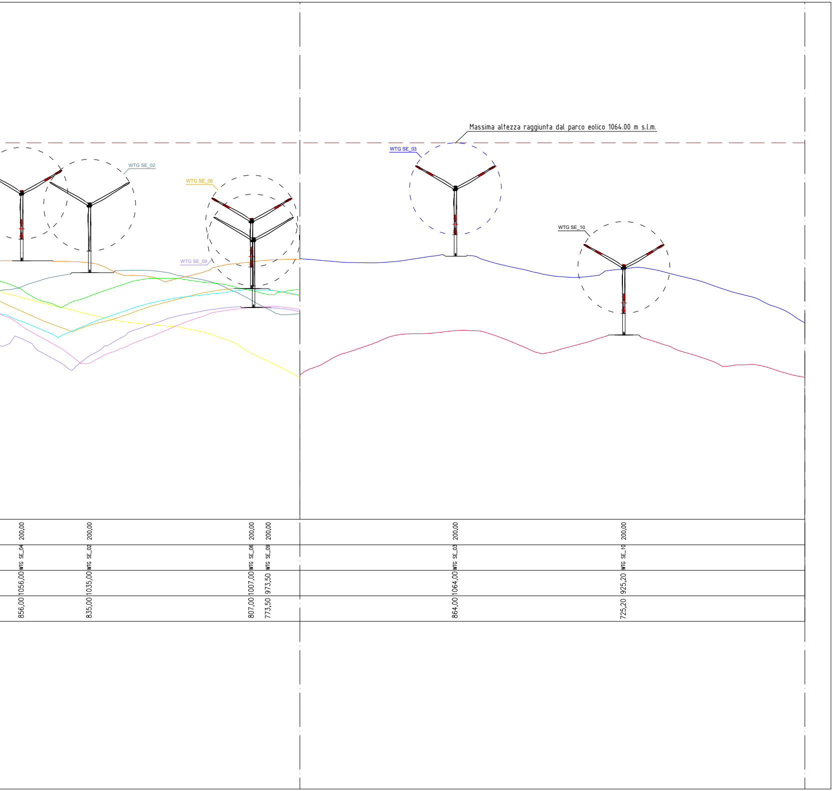
RAPPRESENTAZIONE PROFILO ALTIMETRICO ESTESO A TUTTI GLI AEROGENERATORI - SCALA 1:2500


WTG SE_01
WTG SE_04
WTG SE_08
WTG SE_05
WTG SE_07

SOVRAPPOSIZIONE
SEZIONI TUTTE WTG

400.00

ALTEZZA WTG (AGL)		200,00	200,00	200,00	200,00
DENOMINAZIONE WTG		WTG SE_08	WTG SE_07	WTG SE_01	WTG SE_05
QUOTA AL TOP WTG (AMSL)		995,00	994,50	1055.80	1032,00
QUOTA BASE WTG (AMSL)		795,00	794,50	855,80	832,00


Massima altezza raggiunta dal parco eolico 1064.00 m s.l.m.
WTG SE_03
WTG SE_02
WTG SE_06
WTG SE_10
WTG SE_09
200,00
200,00
200,00
200,00
200,00
200,00
WTG SE_04
WTG SE_02
WTG SE_06
WTG SE_09
WTG SE_03
WTG SE_10
1056,00
1035,00
1007,00
973,50
1064,00
925,20
856,00
835,00
807,00
773,50
864,00
725,20

SARDEOLICA
Renewable Energy
SARAS

Quinta strada Ovest - Traversa C ZI Macchiareddu 09032 Assemini (CA)
Società del gruppo SARAS

PARCO EOLICO "ALIENTU"

COMUNE DI SEUI

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA (SU)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Elaborato:
PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI
RAPPRESENTAZIONE PLANO ALTIMETRICA OSTACOLI VERTICALI
WTG SE_08 - SE_09 - SE_10 - PROFILO COMPLETO TUTTE WTG

Codice elaborato:
SE_PC_T012.3
Scala: Varie
Data: Febbraio 2024

Il committente: Sardeolica s.r.l.

Coordinamento: FAD SYSTEM SRL - Società di ingegneria
Dott. Ing. Ivano Distinto *Dott. Ing. Carlo Foddis*

Elaborato a cura di:
Fad System srl

rev.	data	descrizione revisione	rev.	data	descrizione revisione
00	07/02/2024	Emesso per procedura di VIA			

FAD System S.r.l. - Societa' di Ingegneria
Via Argiolas 134 - 09134 - Cagliari - Uffici Via Rossini, 81 - 09044 Quartucciu (CA)
Tel./Fax: 070/2348760 - e-mail: info@fadsystem.net

FAD SYSTEM
Ingegneria per l'ambiente