

COMMITTENTE



GRV WIND SARDEGNA 6 S.R.L.
Via Durini, 9 Tel. +39.02.50043159
20122 Milano PEC: grwindsardegna6@legalmail.it



PROGETTISTI



Progettazione e coordinamento:
Ing. Giuseppe Frongia
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Via Giua s.n.c. - Z.I. CACIP
09122 Cagliari (I)

Tel./Fax: +39.070.658297
Email: info@iatprogetti.it
PEC: iat@pec.it



REGIONE SARDEGNA



PROVINCIA SUD SARDEGNA



BARUMINI



ESCOLCA



GERGEI



LAS PLASSAS



VILLANOVAFRANCA



GENONI



GESTURI



NURAGUS

PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO DENOMINATO "LUMINU" COMPOSTO DA 17 AEROGENERATORI DA 6.6 MW, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 112.2 MW SITO NEI COMUNI DI BARUMINI, ESCOLCA, GERGEI, LAS PLASSAS E VILLANOVAFRANCA (SU), CON OPERE DI CONNESSIONE NEI COMUNI DI BARUMINI, ESCOLCA, GENONI, GERGEI, GESTURI, LAS PLASSAS, NURAGUS E VILLANOVAFRANCA (SU)

ELABORATO

Titolo:

Scheda tecnica ostacoli verticali

Tav: / Doc:

WGG_RC7

Codice elaborato:

WGG_RC7 Scheda tecnica ostacoli verticali

Scala / Formato:

0	Gennaio 2023	Prima emissione	IAT PROGETTI	IAT PROGETTI	GRVALUE
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE

Provincia	Comune	Località	Tipologia del Manufatto ¹	COORDINATE Geografiche WGS84 ²		DATI DI ELEVAZIONE						Segnaletica ICAO ⁶	
				Lat	Lon	Altezza AGL ³ (m)	Altezza AGL ³ (ft)	Quota AMSL ⁴ del terreno alla base del manufatto (m)	Quota AMSL ⁴ del terreno alla base del manufatto (ft)	Quota al TOP ⁵ AMSL (m)	Quota al TOP ⁵ AMSL (ft)	Day	Night
Sud Sardegna	Gergei	S'Erbovi - Serra Longa	Aerogeneratore WTG01	39°41'33.83"	9° 37.95"	200	656	290,00	951,43	490,00	1907,59	SI	SI
Sud Sardegna	Gergei	Pranu Ollasta	Aerogeneratore WTG02	39°41'27.20"	9° 3'51.49"	200	656	317,60	1041,98	517,60	1698,14	NO	NO
Sud Sardegna	Gergei	Pranu Tappe Menga	Aerogeneratore WTG03	39°40'42.15"	9° 3'36.71"	200	656	259,10	850,06	459,10	1506,22	NO	NO
Sud Sardegna	Gergei	Pranu Tappe Menga	Aerogeneratore WTG04	39°40'59.20"	9° 3'55.66"	200	656	290,00	951,43	490,00	1907,59	SI	SI
Sud Sardegna	Gergei	Riu Funiana	Aerogeneratore WTG05	39°40'42.56"	9° 4'52.23"	200	656	320,00	1049,86	520,00	1706,02	NO	NO
Sud Sardegna	Gergei	Ruina Frus	Aerogeneratore WTG06	39°41'3.37"	9° 5'4.97"	200	656	342,80	1124,66	542,80	1780,82	SI	SI
Sud Sardegna	Gergei	Planu Spondela	Aerogeneratore WTG07	39°41'10.71"	9° 5'38.90"	200	656	327,70	1075,12	527,70	1731,28	SI	SI
Sud Sardegna	Las Plassas	Aurras	Aerogeneratore WTG08	39°40'24.92"	9° 0'19.79"	200	656	239,30	785,10	439,30	1441,26	SI	SI
Sud Sardegna	Barumini	Arriu e Tavulu	Aerogeneratore WTG09	39°40'18.88"	9° 1'9.87"	200	656	240,00	787,39	440,00	1443,55	SI	SI
Sud Sardegna	Villanovafranca	Pranu Cubadu	Aerogeneratore WTG10	39°39'54.34"	9° 2'15.63"	200	656	300,00	984,24	500,00	1640,40	SI	SI
Sud Sardegna	Villanovafranca	Monte Atzili	Aerogeneratore WTG11	39°39'30.04"	9° 2'32.40"	200	656	334,20	1096,44	534,20	1752,80	NO	NO
Sud Sardegna	Escolca	Gea li Causis	Aerogeneratore WTG12	39°39'24.84"	9° 2'53.09"	200	656	340,00	1115,47	540,00	1771,83	SI	SI
Sud Sardegna	Gergei	S'Enna de li Argiolas	Aerogeneratore WTG13	39°39'52.73"	9° 3'3.68"	200	656	300,00	984,24	500,00	1640,40	NO	NO
Sud Sardegna	Barumini	Bacchi'e Cummai	Aerogeneratore WTG14	39°40'34.72"	9° 2'24.04"	200	656	289,40	949,46	489,40	1605,62	SI	SI
Sud Sardegna	Barumini	Bacchi'e Cummai	Aerogeneratore WTG15	39°40'28.81"	9° 2'53.68"	200	656	260,00	853,01	460,00	1509,17	NO	NO
Sud Sardegna	Barumini	Meragiu	Aerogeneratore WTG16	39°40'53.47"	9° 2'21.33"	200	656	270,00	885,82	470,00	1541,98	NO	NO
Sud Sardegna	Barumini	Monte Miana	Aerogeneratore WTG17	39°40'36.97"	9° 1'55.42"	200	656	279,50	916,98	479,50	1573,14	NO	NO

CANTIERISTICA⁷

Provincia	Comune	Località	Tipologia del mezzo di cantiere ¹	COORDINATE Geografiche WGS84 ²		DATI DI ELEVAZIONE						Raggio d'azione del braccio (m)	Elevazione del braccio (m) dal suolo per gru	Data di prevista installazione	Tempo previsto di utilizzo	Segnaletica ICAO ⁶	
				Lat	Long	Altezza AGL ³ (m)	Altezza AGL ³ (ft)	Quota AMSL ⁴ del terreno alla base (m)	Quota AMSL ⁴ del terreno alla base (ft)	Quota al TOP ⁵ AMSL (m)	Quota al TOP ⁵ AMSL (ft)					Day	Night
				xx°xx'xx,xx"	xx°xx'xx,xx"		0		0	0,00	0					SI OPPURE NO	SI OPPURE NO
							0		0	0,00	0						

NB.: Nel caso di prevista realizzazione di una linea elettrica aerea asservita all'impianto in argomento, compilare anche l'apposito MODULO B.

Il tecnico
firma e timbro

Data _____

NOTE

- 1 Indicare la tipologia del manufatto/mezzo di cantiere (es. traliccio, aerogeneratore, edificio, gru, autogrù ecc.).
- 2 In caso di edificio o autogrù in movimento, indicare, a seconda dei casi, i vertici della struttura o dell'area di manovra.
- 3 Altezza del punto più alto del manufatto/mezzo di cantiere dal suolo espressa in metri (m) e piedi (ft)
- 4 Elevazione del terreno rispetto alla superficie del livello medio del mare espressa in metri (m) e piedi (ft)
- 5 Somma dell'altezza AGL del manufatto/mezzo di cantiere più la quota del terreno sul livello medio del mare (AMSL) alla base dello stesso espressa in metri (m) e piedi (ft)
- 6 Segnaletica cromatica/luminosa se prevista (sarà cura di ENAC fornire eventuali specifiche prescrizioni in merito).
- 7 Non compilare nel caso non sia prevista o sia in fase di determinazione.