

REGIONE BASILICATA
PROVINCIA DI POTENZA

Comuni di :

Castelgrande - Muro Lucano - Rapone - San Fele

LOCALITA' "Toppo Macchia"

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE - 16 AEROGENERATORI (potenza totale 88,2 MW)

Sezione A :

PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO, DELLE OPERE CONNESSE E DELLE INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI

Titolo elaborato:

A.17 - SEGNALAZIONE PER IL VOLO A BASSA QUOTA
(rif. Circolare n.146/394/4422 del 9 Agosto 2000)

N. Elaborato: **A.17.7**

Scala: 1:25000

Proponente

MIA WIND Srl

Via della Tecnica, 18 - 85100 - Potenza (PZ)

Amministratore Unico
Donato Macchia

Progettazione



sede legale e operativa

San Giorgio Del Sannio (BN) via de Gasperi 61

sede operativa

Lucera (FG) S.S.17 loc. Vaccarella snc c/o Villaggio Don Bosco

P.IVA 01465940623

Azienda con sistema gestione qualità Certificato N. 50 100 11873



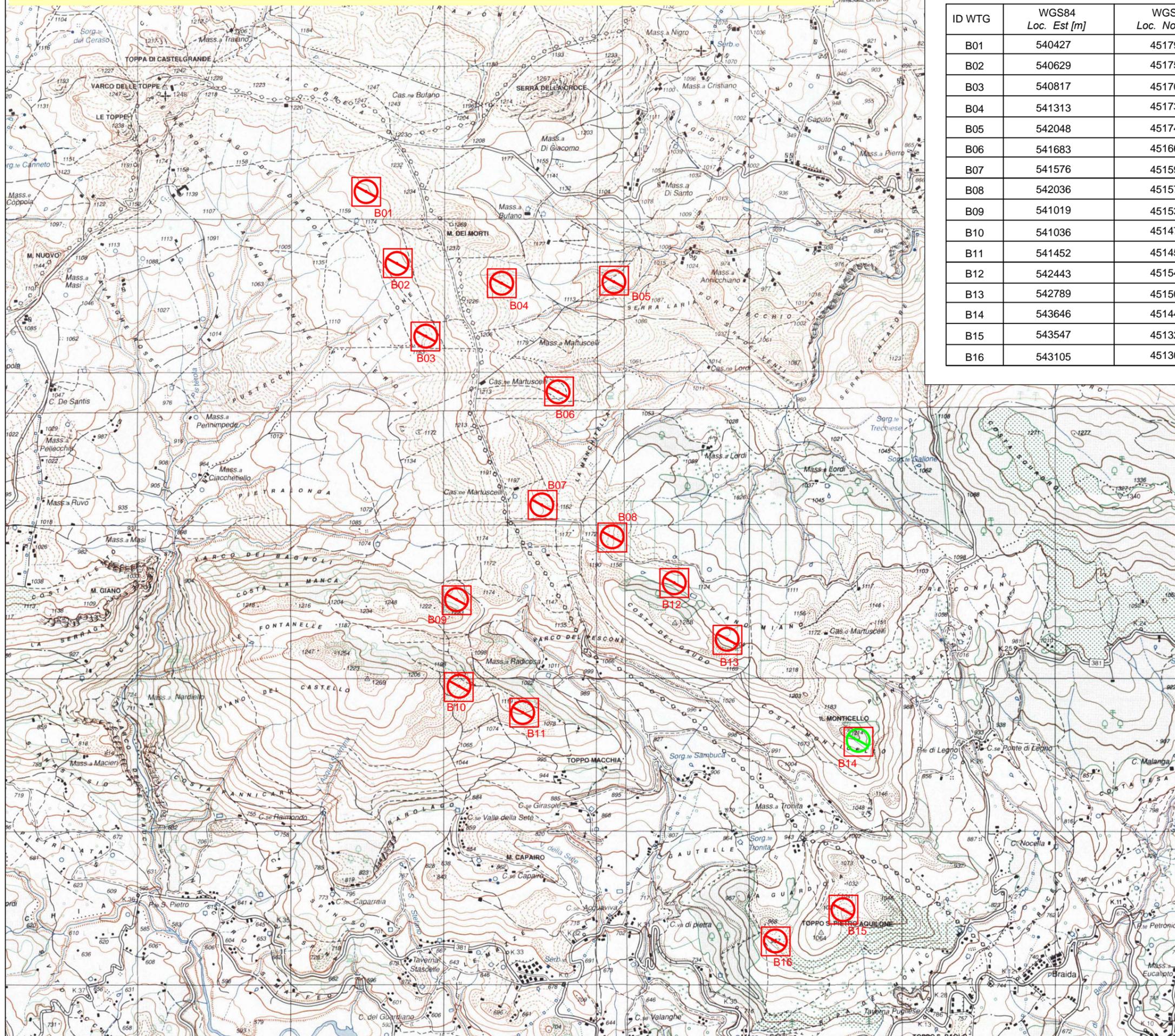
Progettista

Dott. Ing. Nicola Forte



00	NOVEMBRE 2018	FD sigla	PM sigla	sigla	RICHIESTA A.U.
Rev.	Data	Elaborazione	Approvazione	Emissione	DESCRIZIONE
Nome File sorgente	GE.AGB01.P3.PD.17.7.dwg	Nome file stampa	GE.AGB01.P3.PD.17.7.pdf	Formato di stampa	A4-A3

COROGRAFIA CON INDICAZIONE DEGLI AEROGENERATORI SEGNALATI - Scala 1:25.000



COORDINATE AEROGENERATORI

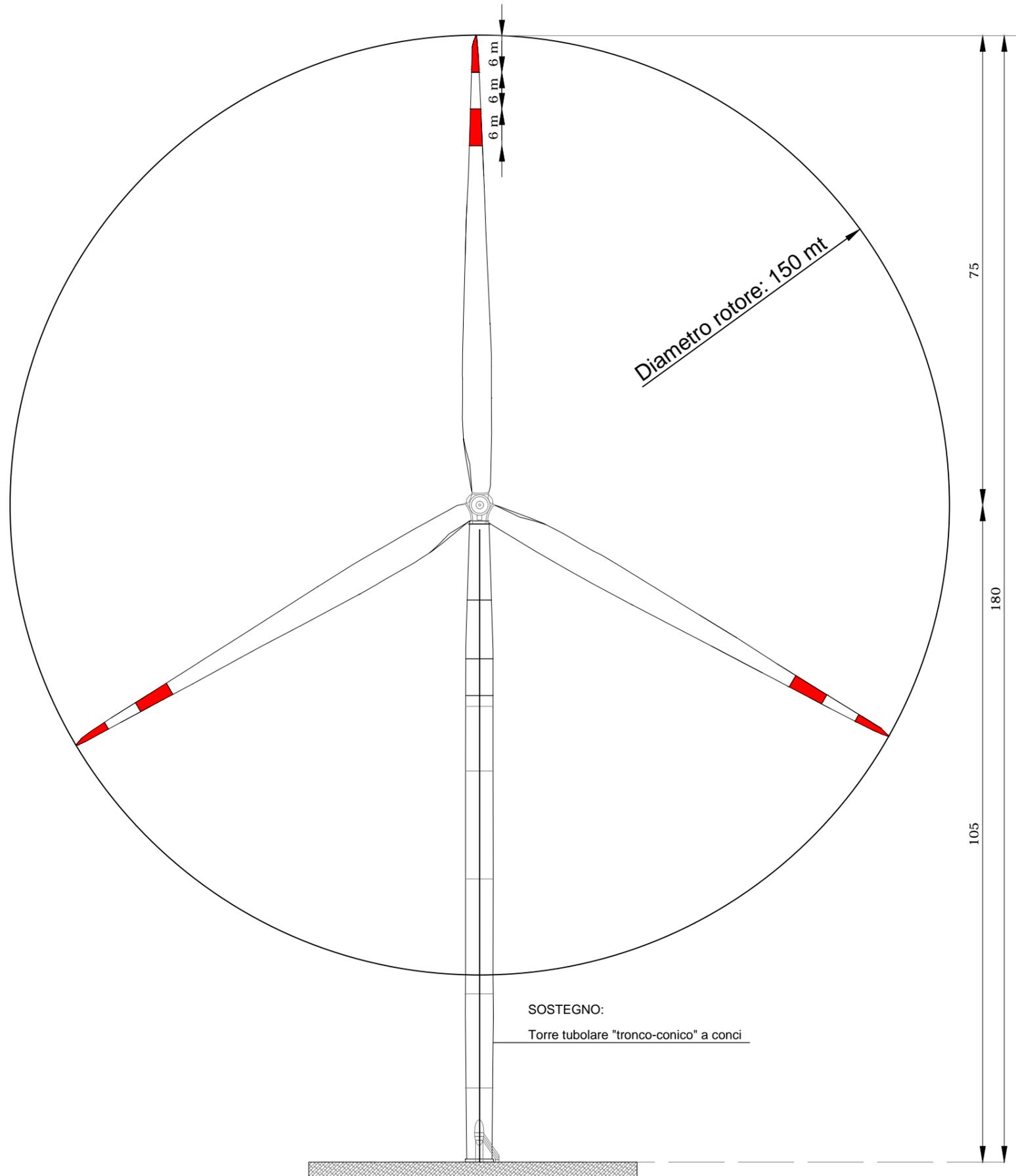
ID WTG	WGS84 Loc. Est [m]	WGS84 Loc. Nord [m]	ID WTG	Gauss Boaga 2 Loc. Est [m]	Gauss Boaga 2 Loc. Nord [m]
B01	540427	4517990	B01	2560432	4517999
B02	540629	4517520	B02	2560634	4517529
B03	540817	4517044	B03	2560822	4517053
B04	541313	4517391	B04	2561318	4517400
B05	542048	4517400	B05	2562053	4517409
B06	541683	4516681	B06	2561688	4516690
B07	541576	4515942	B07	2561581	4515951
B08	542036	4515734	B08	2562041	4515743
B09	541019	4515323	B09	2561024	4515332
B10	541036	4514757	B10	2561041	4514766
B11	541452	4514586	B11	2561457	4514595
B12	542443	4515433	B12	2562448	4515442
B13	542789	4515064	B13	2562794	4515073
B14	543646	4514407	B14	2563651	4514416
B15	543547	4513296	B15	2563552	4513305
B16	543105	4513092	B16	2563110	4513101

-  AEROGENERATORE TIPO VESTAS V136
-  AEROGENERATORI TIPO VESTAS V150
-  AEROGENERATORI CON SEGNALAZIONE CROMATICA E LUMINOSA

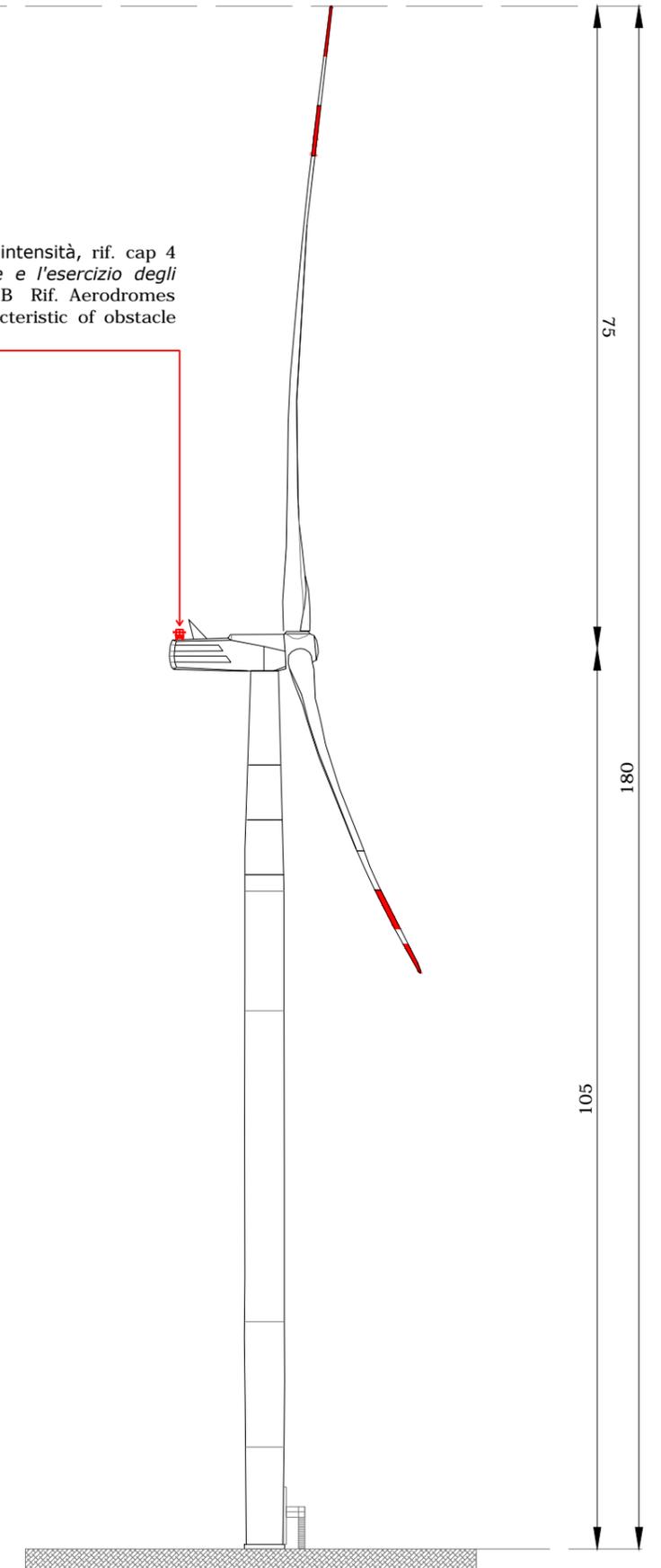
CARATTERISTICHE AEROGENERATORI

ID WTG	Modello	Quota base torre s.l.m [m]	Altezza mozzo s.l.t [m]	Altezza TIP [m]	Quota TIP s.l.m. [m]
B01	V150	1193,5	105	180	1373,5
B02	V150	1191,3	105	180	1371,3
B03	V150	1181,0	105	180	1361,0
B04	V150	1183,7	105	180	1363,7
B05	V150	1070,0	105	180	1250,0
B06	V150	1159,5	105	180	1339,5
B07	V150	1172,2	105	180	1352,2
B08	V150	1152,7	105	180	1332,7
B09	V150	1182,1	105	180	1362,1
B10	V150	1133,6	105	180	1313,6
B11	V150	1100,0	105	180	1280,0
B12	V150	1168,5	105	180	1348,5
B13	V150	1192,9	105	180	1372,9
B14	V136	1190,0	112	180	1370,0
B15	V150	1029,3	105	180	1209,3
B16	V150	954,0	105	180	1134,0

SEGNALAZIONE CROMATICA E LUMINOSA DEGLI AEROGENERATORI **TIPO VESTAS V150**
PROSPETTO FRONTALE E LATERALE



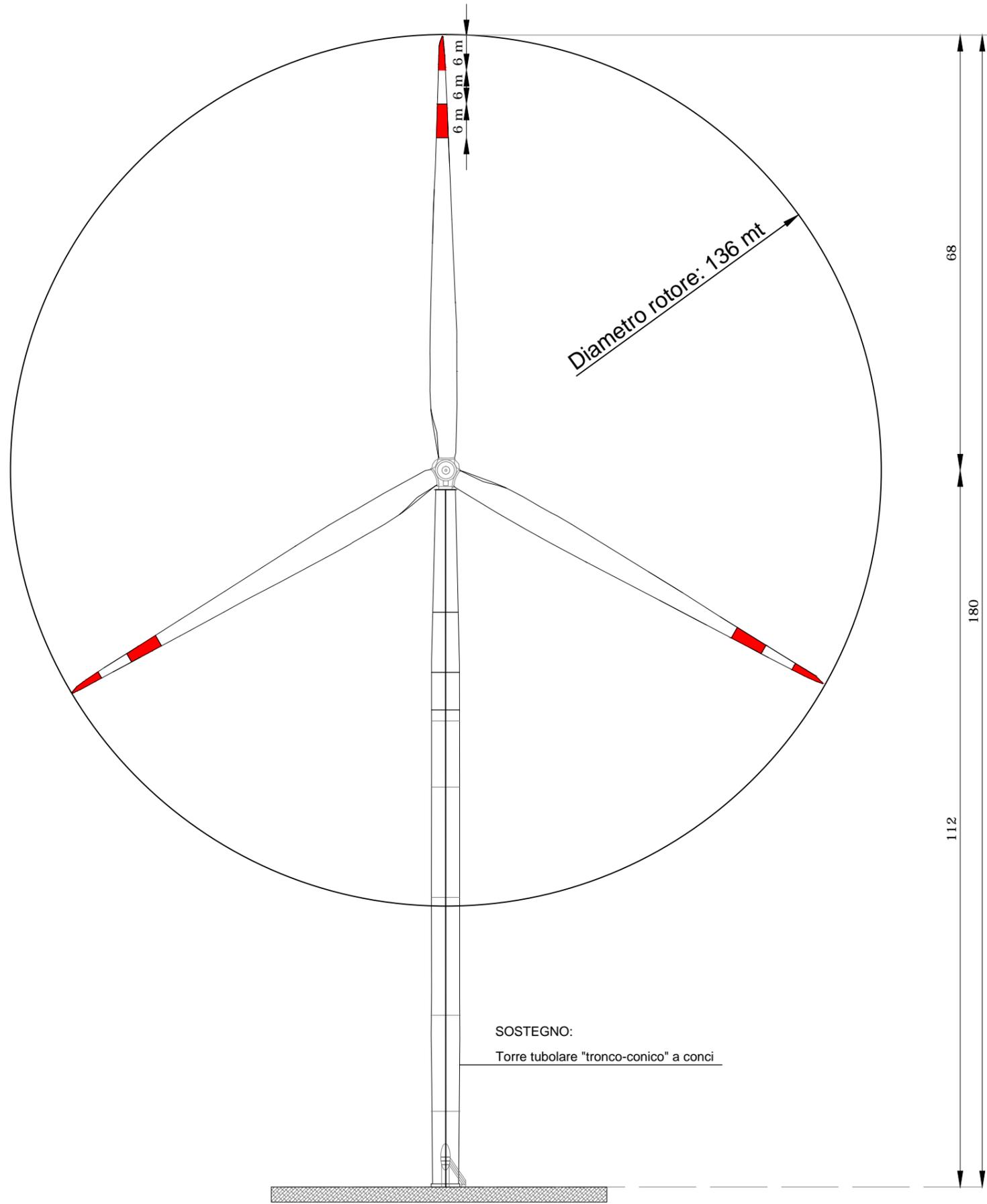
Luce Notturna intermittente Bianca ad alta intensità, rif. cap 4 par. 11 - "Regolamento per la costruzione e l'esercizio degli aeroporti". Lampadina High intensity type B Rif. Aerodromes ICAO Annex14 (Type BCap6 Tab 6-1 Characteristic of obstacle lights) .



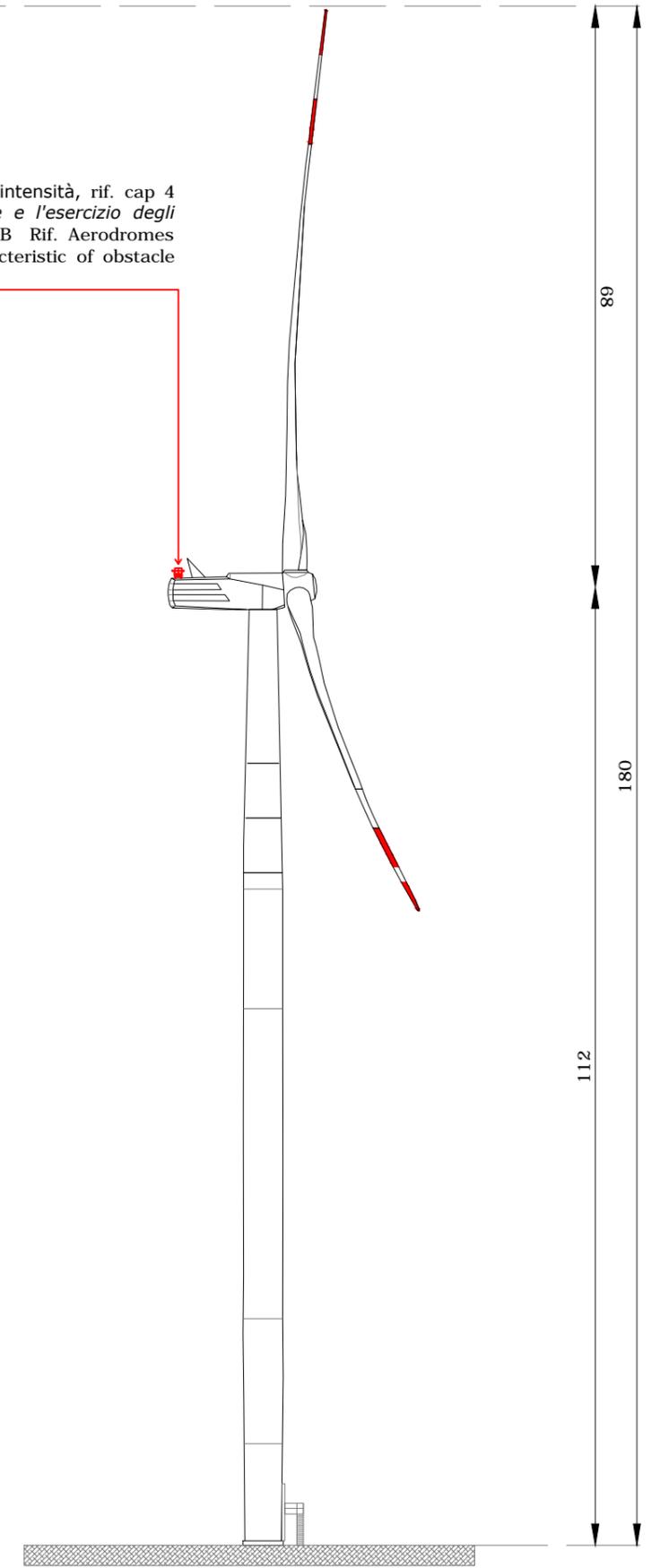
N.b. Gli aerogeneratori del tipo VESTAS V150 avranno diametro massimo pari a 150 m e altezza al mozzo di 105 m. L' altezza totale al TIP sarà pari a 180 m.

SEGNALAZIONE CROMATICA E LUMINOSA DEGLI AEROGENERATORI TIPO VESTAS V136

PROSPETTO FRONTALE E LATERALE



Luce Notturna intermittente Bianca ad alta intensità, rif. cap 4 par. 11 - "Regolamento per la costruzione e l'esercizio degli aeroporti". Lampadina High intensity type B Rif. Aerodromes ICAO Annex14 (Type BCap6 Tab 6-1 Characteristic of obstacle lights) .



N.b. Gli aerogeneratori del tipo VESTAS V136 avranno diametro massimo pari a 136 m e altezza al mozzo di 112 m. L' altezza totale al TIP sarà pari a 180 m.