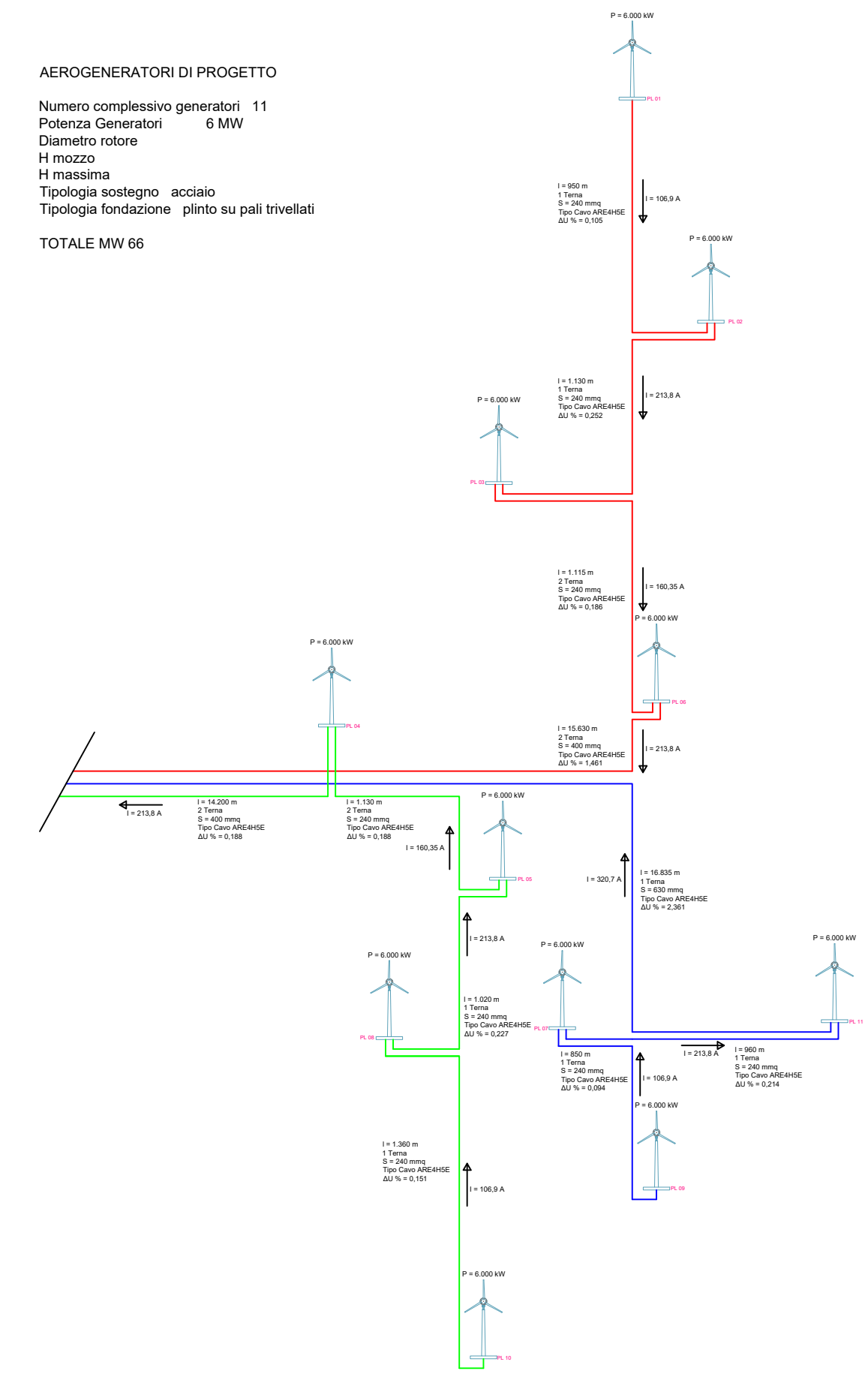


DIMENSIONAMENTO RETE MT															
GENERATORE	Debominazione tratta	Lunghezza geometrica	Lunghezza Elettrica	Sezione	N° circuiti	Numero Terne	WTG Caricati			Caratteristiche cavo			Caduta di Tensione		Verifica Portata
							Numero	Corrente wtg	Corrente Linea	Resistenza Specifica	Reatanza specifica	Portata	ΔU	$\Delta U \%$	
								I_{wtg}	I_L	r	x	I_c			
							[A]	[A]	Ω/km	Ω/km	[A]	[V]	%	$I_c > I_L$	
PL01	PL01-PL02	950	240	1	1	1	106,9	106,9	0,161	0,11	240,35	38,08	0,105778	OK	
PL02	PL02-PL03	1130	240	1	1	2	213,8	213,8	0,161	0,11	240,35	90,6	0,251667	OK	
PL03	PL03-PL06	1115	240	2	2	3	320,7	160,35	0,161	0,11	240,35	67,05	0,18625	OK	
PL06	PL06-SSE	15630	400	2	2	4	427,6	213,8	0,101	0,101	309,48	526,12	1,461444	OK	
SSE													2,005139	OK	
PL09	PL09-PL07	850	240	1	1	5	106,9	106,9	0,161	0,11	240,35	34,07877	0,094663	OK	
PL07	PL07-PL11	960	240	1	1	6	213,8	213,8	0,161	0,11	240,35	76,97792	0,213828	OK	
PL11	PL11-SSE	16835	630	1	1	7	320,7	320,7	0,063	0,096	401,87	850,0346	2,361207	OK	
SSE													2,669698	OK	
PL10	PL10-PL08	1360	240	1	1	8	106,9	106,9	0,161	0,11	240,35	54,52	0,151444	OK	
PL08	PL08-PL05	1020	240	1	1	9	213,8	213,8	0,161	0,11	240,35	81,78	0,227167	OK	
PL05	PL05-PL04	1130	240	2	2	10	320,7	160,35	0,161	0,11	240,35	67,95	0,18875	OK	
PL04	PL04-SSE	14200	400	2	2	11	427,6	213,8	0,101	0,101	309,48	477,99	1,32775	OK	
SSE													1,895111	OK	

AEROGENERATORI DI PROGETTO
 Numero complessivo generatori 11
 Potenza Generatori 6 MW
 Diametro rotore
 H mozzo
 H massima
 Tipologia sostegno acciaio
 Tipologia fondazione plinto su pali trivellati
 TOTALE MW 66



Regione Autonoma della Sardegna
 Provincia di Sassari

Comuni di
 BESSUDE BORUTTA BONNANARO SILIGO

PROPRONENTE
 ivpc power B

OPERA
PROGETTO DEFINITIVO PARCO EOLICO "Monte Pelao"

OGGETTO
 TITOLO ELABORATO:
SCHEMA A BLOCCHI DELLA DISTRIBUZIONE ELETTRICA MT 36kV

DATA: DICEMBRE 2022
 N°/CODICE ELABORATO: **S.P. Tav. 21**

SCALA: 1:
 Folder: Tipologia: D(disegno) Lingua: ITALIANO

N° REVISIONE	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE