



G1	IMPIANTO1 - GENERATORE 1 - INVERTER CON 5 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 3 812.250 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	17 Inverter x (5 x 26; 5 x 26; 5 x 26)

G2	IMPIANTO2 - GENERATORE 1 - INVERTER CON 5 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 4 260.750 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	19 Inverter x (5 x 26; 5 x 26; 5 x 26)
G3	IMPIANTO2 - GENERATORE 2 - INVERTER CON 6 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 538.200 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	2 Inverter x (6 x 26; 6 x 26; 6 x 26)

G4	IMPIANTO3 - GENERATORE 1 - INVERTER CON 5 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 4 260.750 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	19 Inverter x (5 x 26; 5 x 26; 5 x 26)
G5	IMPIANTO3 - GENERATORE 2 - INVERTER CON 6 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 538.200 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	2 Inverter x (6 x 26; 6 x 26; 6 x 26)

G6	IMPIANTO4 - GENERATORE 1 - INVERTER CON 5 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 4 260.750 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	19 Inverter x (5 x 26; 5 x 26; 5 x 26)
G7	IMPIANTO4 - GENERATORE 2 - INVERTER CON 6 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 538.200 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	2 Inverter x (6 x 26; 6 x 26; 6 x 26)

G8	IMPIANTO5 - GENERATORE 1 - INVERTER CON 5 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 2 242.500 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	10 Inverter x (5 x 26; 5 x 26; 5 x 26)
G9	IMPIANTO5 - GENERATORE 2 - INVERTER CON 6 STRINGHE/MPP
POTENZA	Wp,tot = 2 960.100 kW
MODULI	JOLYWOOD, JW-HD144N575, 575.0 W
INVERTER	Huawei, SUN2000-215KTL-H3, 200 000 W (3 MPPT)
Configurazione	11 Inverter x (6 x 26; 6 x 26; 6 x 26)

### Legenda dei simboli

	Inverter
	Stringa
	MPPT

Impianto fotovoltaico "GINESTRAS"	
40716 moduli fotovoltaici da 575 Wp	
101 inverter su 15 sottocampi raggruppati in 5 impianti fotovoltaici	
Potenza di picco complessiva 23411,70 kWp	
Potenza AC 20200 kW	

01/2024	00	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MP	FM	FI
DATE/DATA	REV.	COMMENTS/COMMENT	DRAWN BY	CHECKED BY	APPROVED BY
<b>SARDEGNA GREEN7 S.R.L.</b> Traversa Bacchileddu 22 07100 Sassari (SS)			 <b>ING. M. PIGLIARU</b>		
Schema elettrico unifilare DC IMPIANTO AGROVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE SOLARE NEL COMUNE DI SASSARI					DIM. A1 DRAWING SCALE - PAGE 11 of 11