



LEGENDA

- Parco agrivoltaico
- Gruppo di idrogenazione da 10 MWel
- Tanks di stoccaggio
- Scambiatore di calore
- Sistema di trasduttori termici

REALIZZAZIONE DI IMPIANTO AGRIFOTVOLTAICO DESTINATO A PASCOLO DI OVINI E PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE FOTVOLTAICA DA UBICARSI IN AGRO DI TORITTO (BA) INCLUSE LE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN NEL COMUNE DI PALO DEL COLLE (BA) E DI IMPIANTO DI PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI IDROGENO VERDE IN AREA INDUSTRIALE DISMESSA NEL COMUNE DI GRUMO APPULA (BA) ALIMENTATO DALLO STESSO IMPIANTO FOTVOLTAICO

Potenza nominale cc: 30,38 MWp - Potenza in immissione ca: 29,97 MVA

ELABORATO

SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO IDROGENO

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	04/03/2022	1° Emissione	MILELLA	PETRELLI	AMBRON

PROGETTAZIONE:
MATE System Unipersonale srl
 Via Papa Pio XII, n.8 70020 Cassano delle Murge (BA)
 tel. +39 080 5746758
 mail: info@matesystemsr.it pec: matesystem@pec.it

F4 INGEGNERIA
 Via Di Giura Centro Direzionale, 85100 Potenza
 tel. +39 0971 1944797 - Fax +39 0971 55452
 mail: info@f4ingegneria.it pec: f4ingegneria@pec.it

PROPRONTE:
 BANZI SOLARE S.R.L.
 S.P. 238 Km 52.500
 ALTAMURA

PARTNERSHIP:
 enfoservice
 SANROCCO