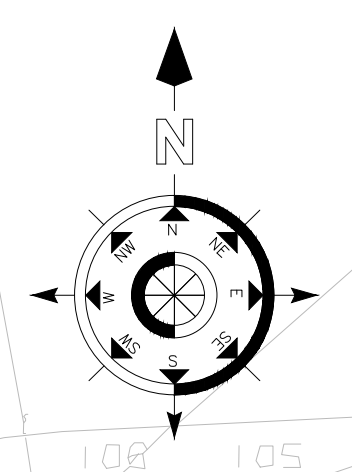


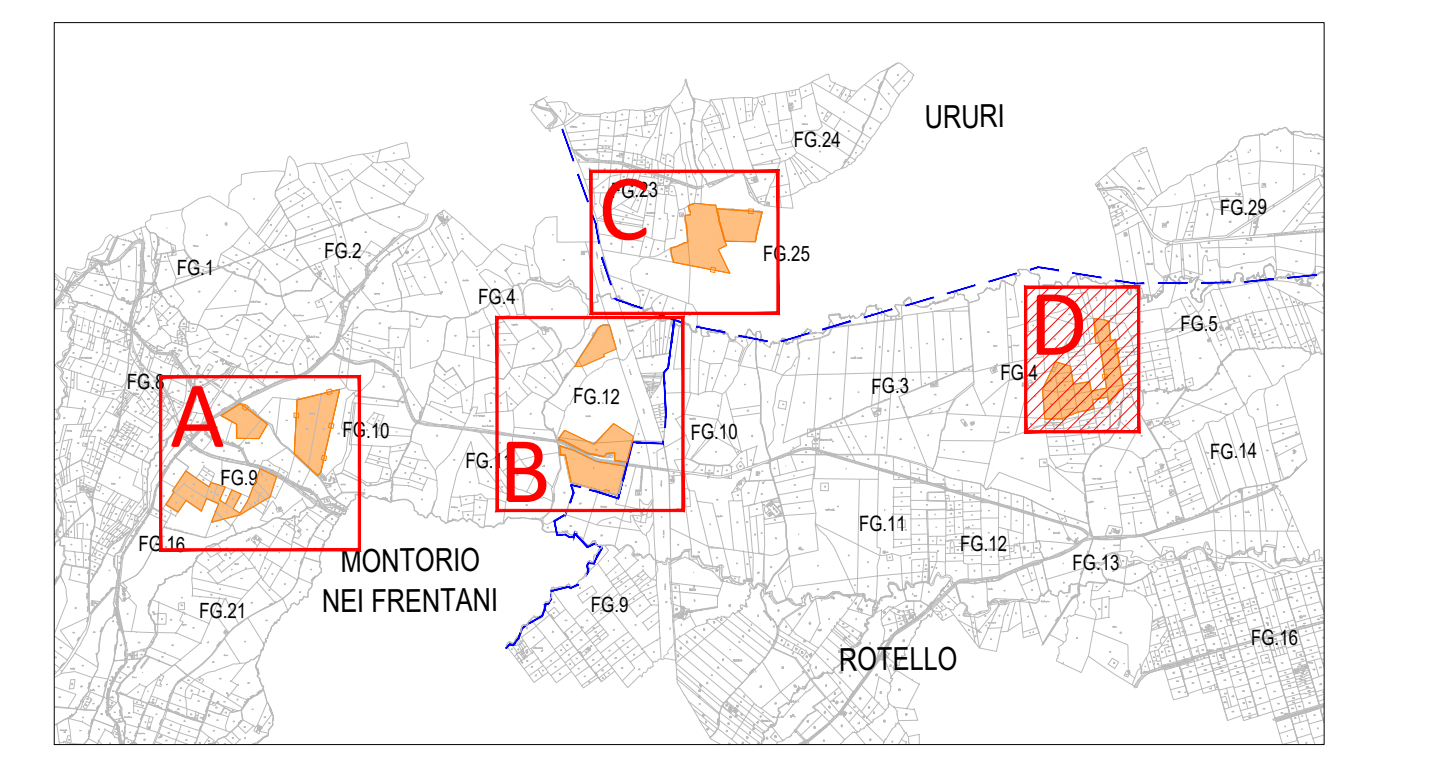


FG.5



**LEGENDA**

SIMBOLI	DESCRIZIONE
PS.X.X	POWER STATION
C. Mon.	CABINA DI MONITORAGGIO DI CAMPO
Cab. Loc. O&M	DEPOSITO
Cab. di Consegna	CABINA DI CONSEGNA DI CAMPO
Cab. di Raccolta	CABINA DI RACCOLTA CAMPI 36 KV
(Orange dashed line)	RECINZIONE
(Red gate symbol)	CANCELLO DI ACCESSO
(Grey road symbol)	STRADE DI CANTIERE LARGHEZZA 3.5m
(Blue grid symbol)	TRACKER MONOASSIALE 2X28 MODULI
(Light blue grid symbol)	TRACKER MONOASSIALE 2X14 MODULI
(Purple square)	INVERTER
(Orange dashed line)	CORDA DI TERRA 50 mm²
(Red dashed line)	CORDA DI TERRA 35 mm²



**CARATTERISTICHE CAMPO D**

Descrizione	Quantità
Pannelli 670 Wp (2.384x1.303m)	16240
Stringhe	580
Potenza DC (MWp)	10.88 MW
Potenza AC (MWp)	10.88 MW
Tracker 2x14	36
Tracker 2x28	272
Pitch	10.00 m
Power stations + Cabine di monitoraggio	3+1
Cubatura Power station (12.00mx2.50m H=3.50m)	105.0 mc
Superficie radiante	5.04 ha
Superficie impianto fotovoltaico	14.55 ha

**CARATTERISTICHE GENERALI IMPIANTO**

Descrizione	Quantità
Pannelli 670 Wp (2.384x1.303m)	62804
Stringhe	2243
Potenza DC (MWp)	42.08 MW
Potenza AC (MWp)	41.92 MW
Tracker 2x14	173
Tracker 2x28	1035
Pitch	10.00 m
Power stations + Cabine di monitoraggio	13+9
Cubatura Power station (12.19mx2.44m H=3.50m)	104.1 mc
Superficie radiante	19.51 ha
Superficie impianto fotovoltaico	71.83 ha

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA 42 MWp**  
 Comuni: Montorio nei Frentani- Ururi - Rotello  
 Provincia: Campobasso (CB)  
 Regione: Molise

**PROPONENTE: PV ITALY 1 S.r.l.**  
 Via dell'Annunciata, n. 23/4  
 20121 Milano (MI)  
 P.Iva: 11515530969

**GRUPPO DI LAVORO:**  
**Coordinamento sviluppo:**  
**EMEREN ITALIA S.r.l.**  
 Via Giorgio Giulini n.2  
 20123, Milano (MI)  
 Tel: 0282197048  
 P.Iva: 11670160966

**Progettazione tecnica: Full Service Company S.r.l.**  
 Via del Commercio n.14/A  
 60021, Camerano (AN)  
 Pec: fullservicecompany@legalmail.it  
 P.Iva: 02743840429

**Progettazione tecnica opere di rete:**  
**GSB CONSULTING S.r.l.**  
 Via Passo Rolle n.9  
 20134, Milano (MI)  
 Pec: gbsconsultingsrl@pec.it  
 P.Iva: 11882750968

**Aspetti ambientali e paesaggistici:**  
**ARCADIS Italia S.r.l. Milan**  
 Via Monte Rosa n.93  
 20194, Milano (MI)  
 Tel: 0200624665  
 P.Iva: 01521770212

**Dot. Agronomo Alberto Massa Saluzzo:** aspetti agronomici

Rev.	Data	Descrizione	Dis.	Contr.	App.
0	Mag.23	Progetto definitivo	B.B.	R.M.	G.S.

Nome Progetto: Impianto Agrivoltaico Montorio 42.08 MWp  
 Codice Documento: PV11KMEPD038-D

Nome Documento: Layout impianto FV: impianto di terra\_D  
 Scala: 1:1.500