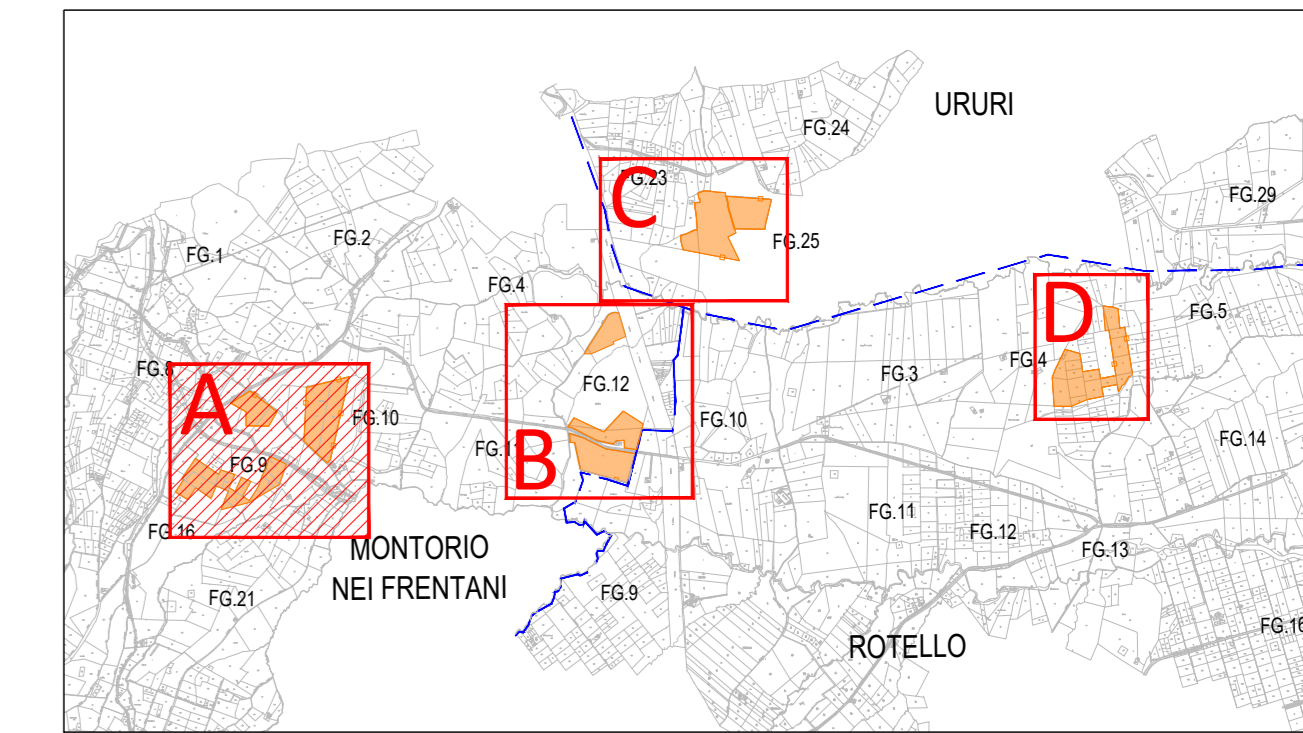
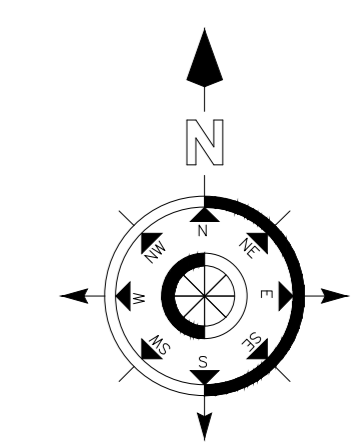


LEGENDA

Simboli	Descrizione
PS.X.X	POWER STATION
C.Monitor	CABINA DI MONITORAGGIO DI CAMPO
Cab. Loc. OAM	LOCALE DEPOSITO OAM
Cab. Consegna	CABINA DI CONSEGNA DI CAMPO
Cab. Raccolta	CABINA DI RACCOLTA (C.R.) CAMPI 36 KV
	RECINZIONE
	AREA DISPONIBILE
	CANCELLO DI ACCESSO
	STRADE DI CANTIERE LARGHEZZA 3.5m
	TRACKER MONOASSIALE 2X28 MODULI
	TRACKER MONOASSIALE 2X14 MODULI
	INVERTER
	FOSSE/ATI - BUFFER 5+5 m
	LINEA LV - BUFFER 1.5+1.5 m
	LINEA MV - BUFFER 8+8 m
	LINEA HV 38KV - BUFFER 25+25 m
	LINEA HV 15KV - BUFFER 16+16 m
	BUFFER STRADE ESISTENTI
	METANO DOTTI - BUFFER 25+25 m
	CONO OMBREGGIAMENTO PALA EDILICIA

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

PROPRONTE: PV ITALY 1 S.r.l.
 Via dell'Annunziata, 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: gbsconsulting@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: PV11KMEPD020-A
 Nome Documento: Layout impianto FV: interferenze area d'impianto_A
 Scala: 1:1.300

CARATTERISTICHE CAMPO A

Descrizione	Quantità
Pannelli 670 Wp (2.384x1.303m)	21196
Stringhe	757
Potenza DC (MWp)	14.20 MW
Potenza AC (MWp)	14.08 MW
Tracker 2x14	51
Tracker 2x28	353
Pitch	10.00 m
Power stations + Cabine di monitoraggio	5+3
Cubatura Power station (12.19mx2.44m H=3.50m)	104.1 mc
Superficie radiante	6.58 ha
Superficie impianto fotovoltaico	24.85 ha