



LEGENDA

- Recinzione impianto fotovoltaico
- Cancello di accesso impianto fotovoltaico
- Fascia arborea perimetrale (Largh. 10m)
- Siepe perimetrale impianto fotovoltaico (Largh. 3m)
- Strade e piazzali di nuova realizzazione (Largh. 3m)
- Elettrodotto MT 30 kV
- Struttura porta moduli fotovoltaici tipo A 48x1
- Struttura porta moduli fotovoltaici tipo B 24x1
- Power Station
- Cabina ausiliaria
- Magazzino/Sala controllo
- Cabina di raccolta cavi
- Ingombro massimo cabina
- Elettrodotto AT 132 kV
- SE RTN "Udine Nord-Est" 220/132 kV
- Stallo arrivo produttore - Stazione RTN " Udine Nord-Est"
- Stazione Utente 132/30 kV
- Opere condivise
- Altri produttori
- Invaso di invarianza idraulica
- Linea esistente AT 132 kV

Dati generali impianto fotovoltaico

Numero totale power stations	Numero totale di cabine servizi ausiliari	11
Numero totale di cabine di raccolta cavi		3
Numero totale di stringhe		2.600
Numero totale di moduli FV		62.400
Numero moduli per stringa		24
Numero Tracker tipo A - 48x1		1.182
Numero Tracker tipo B - 24x1		236
Potenza nominale modulo FV		630 W
Potenza nominale impianto		39.312,00 kWp

EDIFICI IMPIANTO FOTOVOLTAICO

RIF.	DESCRIZIONE EDIFICIO	NR	L ₁ [m]	L ₂ [m]	H [m]	Vol [m ³]
1	Power Station e Cabina servizi ausiliari	11	18,00	4,5	2,90	2.583,90
2	Cabina di raccolta cavi	3	6,80	2,60	2,70	44,74
3	Edificio magazzino/sala controllo	1	12,20	2,50	2,90	88,50
						2.717,14

REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Novembre 2023	PRIMA EMISSIONE	DC	MC	FF

R2R
GRUPPO a2a

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA
Provincia di Udine
COMUNI DI PREMARIACCO E REMANZACCO



PROGETTO:
IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FRIULI 02"
da 39,3 MW_p DI POTENZA NOMINALE
PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE:
R2R
GRUPPO a2a
Piazzale Manfellotto, 3 - 33088 Rosazzo (UD)
Tel. +39 0434 525100 - Fax +39 0434 525101 - PEC: r2r@r2r.a2a.it

PROGETTISTA:
SCM
INGEGNERIA

OGGETTO DELL'LABORATO: PLANIMETRIA IMPIANTO FOTOVOLTAICO

N° ELABORATO	SCALA	FOGLIO	FORMATO	CODIFICA COMMITTENTE
29	1:2.000	1 di 1	1300x841	T07