



LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Recinzione
	Trackers da 2x14 moduli
	Trackers da 2x28 moduli
	Power Station - 4.2 MVA
	Power Station - 4.4 MVA
	Cabina di raccolta 36 kV
	Distribuzione elettrica di impianto 36 kV
	Cavidotto 36 kV - Cabina di raccolta / futura SE RTN 150/36 kV
	Viabilità di servizio
	Area preservata dagli interventi (risoluzione interferenze condotte CBN)

ELABORATI DI RIFERIMENTO	
TAVOLA	TITOLO
IT-FTV-F-CORTE-PDF-C-PLN-027-a	Situazione attuale dell'area - Planimetria con curve di livello e sezioni rappresentative
IT-FTV-F-CORTE-PDF-C-PLN-029-a	Schema generale interventi - Layout impianto e viabilità - Planimetria

Regione: Sardegna
 Provincia: Sassari
 Comune: Sassari
 Località: Strada Vicinale La Corte-Campanedda
Impianto Agrivoltaico F-CORTE
 Progetto Definitivo
 Titolo:
 Layout inseguitori solari e distribuzione elettrica di impianto - Planimetria

CODICE ELABORATO GRAFICO
IT / FTV / F-CORTE / PDF / E / PLN / 034 - a

Visti / Timbri:

Note:

REVISIONI				
Data	Rev.	Descrizione revisione	Elaborato:	Approvato:
06/03/2023	a	Emissione	S.A.T.	Alpa Nurra I.A.T. (GF)

CONFIGURAZIONE IMPIANTO	
Modello moduli FV	Vertex TSM-DEG21C 20 650
Potenza moduli (Wp)	650
Power Station	SMA M/PS 4200-S2, M/PS 4400-S2
Inverter	Sunny Central SC 4200 UP, SC 4400 UP
Potenza inverter (MW)	4,2 e 4,4
n. totale inverter	6
Distanza E-W tra le file	11 m
Distanza N-S tra le file	0,35 m
n. tracker da 2 x 14 moduli	92
n. tracker da 2 x 28 moduli	835
n. totale tracker	927
n. totale moduli	49336
n. stringhe da 28 moduli	1762
Potenza DC (MWp)	32,07
Potenza nominale AC (MW)	26,00
Potenza apparente AC (MVA)	26,00
Rapporto DC/AC	1,23