



DATI GENERALI DELL'IMPIANTO	
Latitudine	40°44'56.85"N
Longitudine	16°40'23.55"E
Altitudine	381,00 m s.l.m.
Area contrattualizzata	47,22 ha
Lunghezza recinzioni	6161,38 m
Area recinzioni	27,82 ha
Potenza Inverter	175 kVA
Potenza DC	27,09 MWp
Potenza AC	25,60 MWp
Marca Inverter	HUAWEI OR SIMILAR
Modello Inverter	SUN2000-215KTL-H3
N° Inverter	128
Marca Modulo	RISEN-TITAN
Modello Modulo	RSM120-8-595M
N° di moduli	45536
Moduli per stringa	32
N° di stringhe	1423
Tipo di sistema	STRUTTURE FISSE
Pitch	9,50 - 10,42
Tilt	20°
GCR	44,34%



Legenda generale

Area contrattualizzata dell'impianto a realizzarsi	Generatore elettrico
Recinzione perimetrale dell'impianto a realizzarsi	Ingresso campo
Viabilità di servizio	Stringhe di tipo 'FISSO' composte da 32 moduli da 595W
Deposito temporaneo acqua potabile	Cabine di campo
Uffici	Cabina di consegna
Proiettore luminoso	Locali tecnici per servizi ausiliari

**COMUNE DI
SANTERAMO IN COLLE (BA)**

**Impianto Fotovoltaico
"TORNASOLE"**
della potenza di 22,00 MW in immissione e 27,09 MW in DC
PROGETTO DEFINITIVO

COMITENTE:

ZARAGOZA TOLEA SOLI
GRUPPO EMPRESARIAL ZARAGOZA

TORNASOLE S.R.L.
Via Enrico Mattei, 11 - 71013 MOTTOLA (CB) - Italia
Tel. +39 0861 50741 - 50741 Fax +39 0861 50741
www.paginegialle.it email: info@tornasole.it

PROGETTAZIONE:

TEKNE
SOCIETÀ DI INGEGNERIA

TEKNE srl
Via Enrico Mattei, 11 - 71013 MOTTOLA (CB) - Italia
Tel. +39 0861 50741 - 50741 Fax +39 0861 50741
www.paginegialle.it email: info@tekne.it

CONSULENTE:

PROGETTISTA: **TEKNE** (Direttore Tecnico) **TEKNE** (Ingegnere) **TEKNE** (Ingegnere)

PD	PLANIMETRIA DI CANTIERE	Tavolo: RE17-AII.1
PRODOTTO DAL PROGETTO		File name: INSTRUMENTAZIONE SANTERAMO IN COLLE - Risc
Data 1° emissione: DICEMBRE 2022	Redatto: AMARANTODONNA	Protocollo Tekne:
Verificato: CIPRIANO	Approvato: AMARANTODONNA	
Scale: 1:2000		

TKA686