

LEGENDA	
	Recinzione
	Viabilità di servizio
	Confine Catastale
	Limite area installazione
	Cancello di ingresso
	Struttura da 15 moduli FV n. 1/2 stringa da 30 moduli
	Struttura da 30 moduli FV n. 1 stringa da 30 moduli
	Struttura da 60 moduli FV n. 2 stringhe da 30 moduli
	Cabina di smistamento
	Skid inverter da 2.5MVA a 3.74MVA con trasformatore e quadri MT di sottocampo

**CONFIGURAZIONE campo 4**  
Tracker interasse 5m  
158 traker da 60 moduli = 9,480  
39 traker da 30 moduli = 1,170  
50 traker da 15 moduli = 750  
11.400 \* PV 660W = 7,524 MW DC

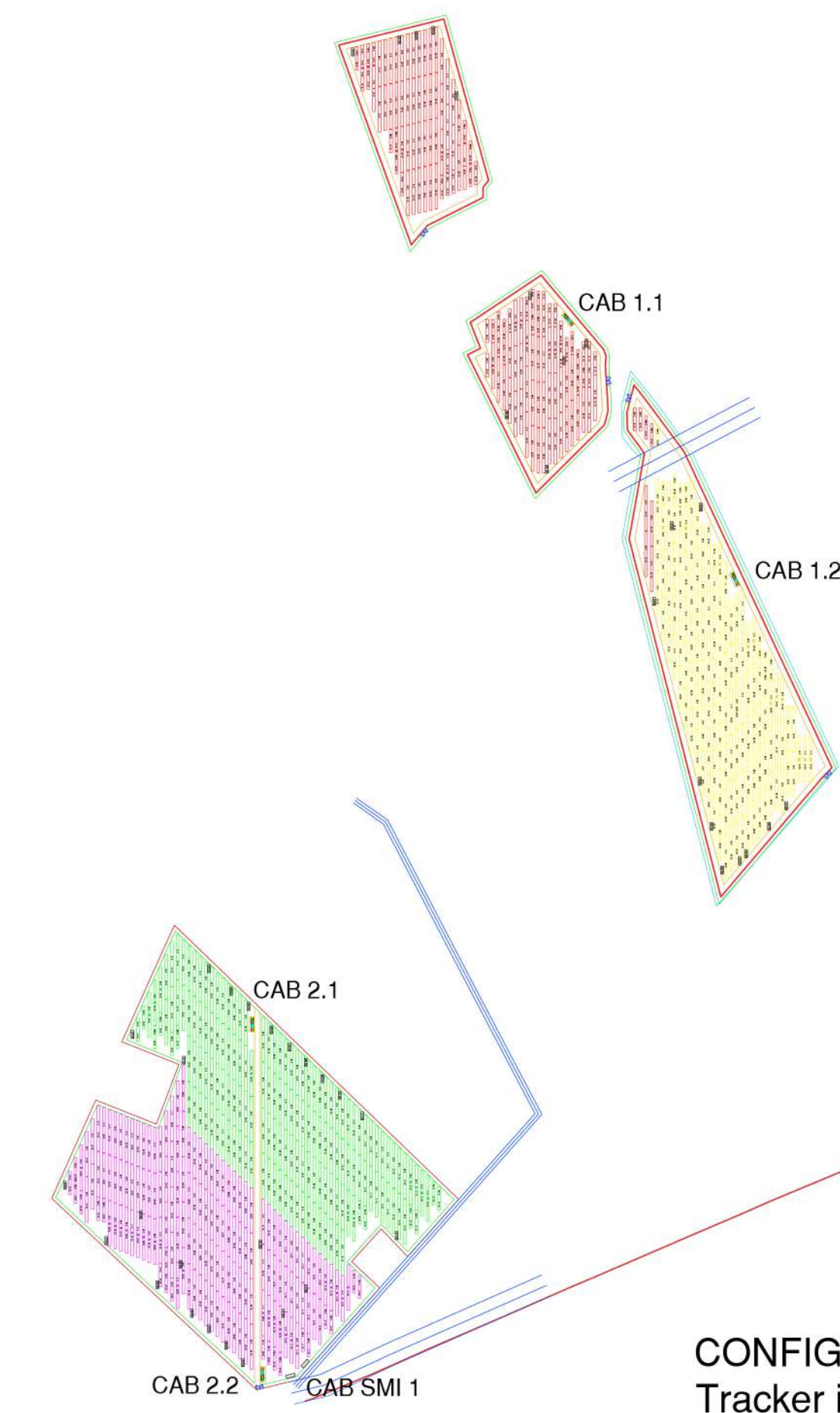
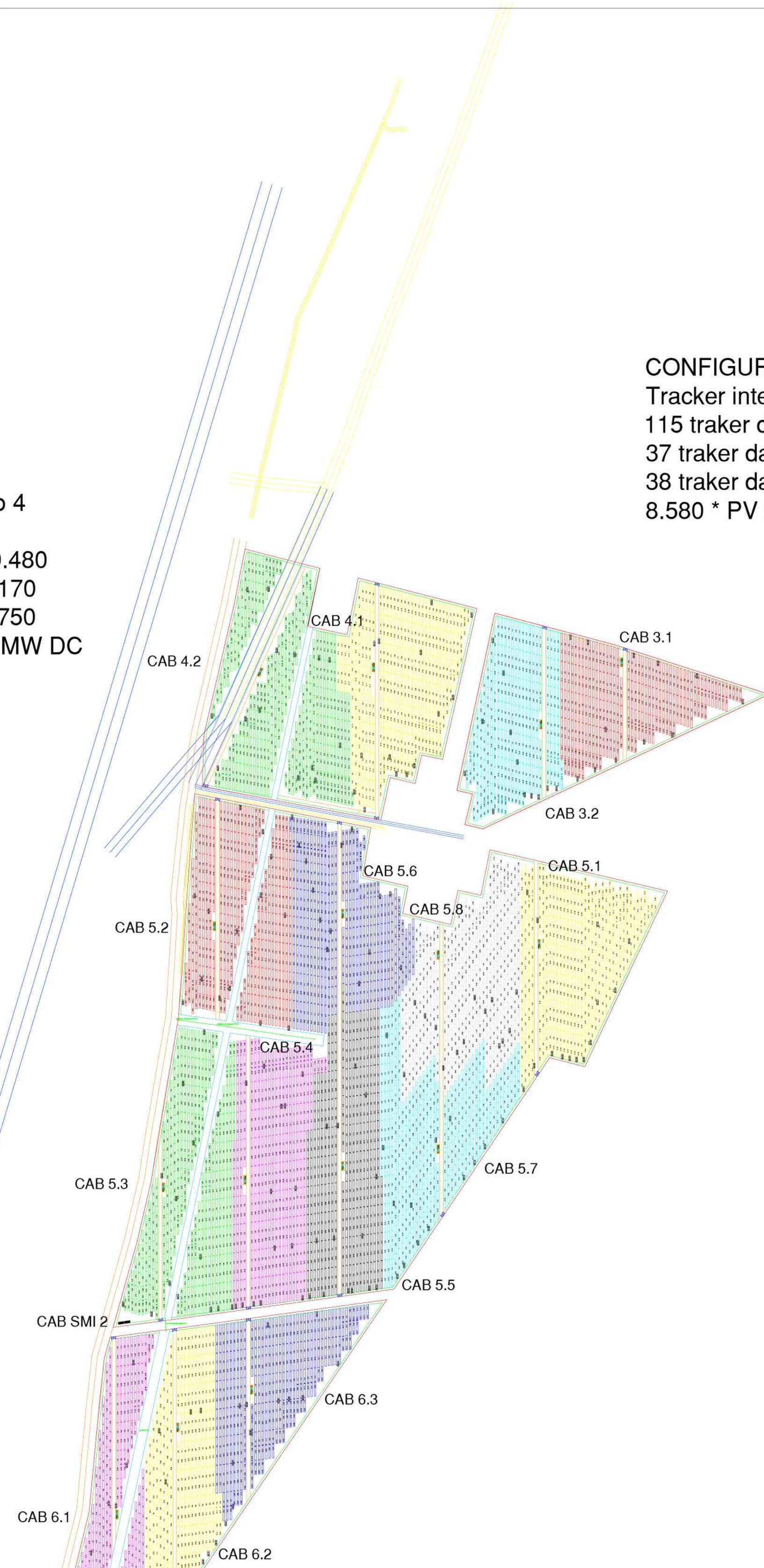
**CONFIGURAZIONE campo 3**  
Tracker interasse 5m  
115 traker da 60 moduli = 6,900  
37 traker da 30 moduli = 1,110  
38 traker da 15 moduli = 570  
8.580 \* PV 660W = 5,6628 MW DC

**CONFIGURAZIONE campo 1**  
Tracker interasse 5m  
96 traker da 60 moduli = 5,760  
31 traker da 30 moduli = 930  
30 traker da 15 moduli = 450  
7.140 \* PV 660W = 4,7124 MW DC

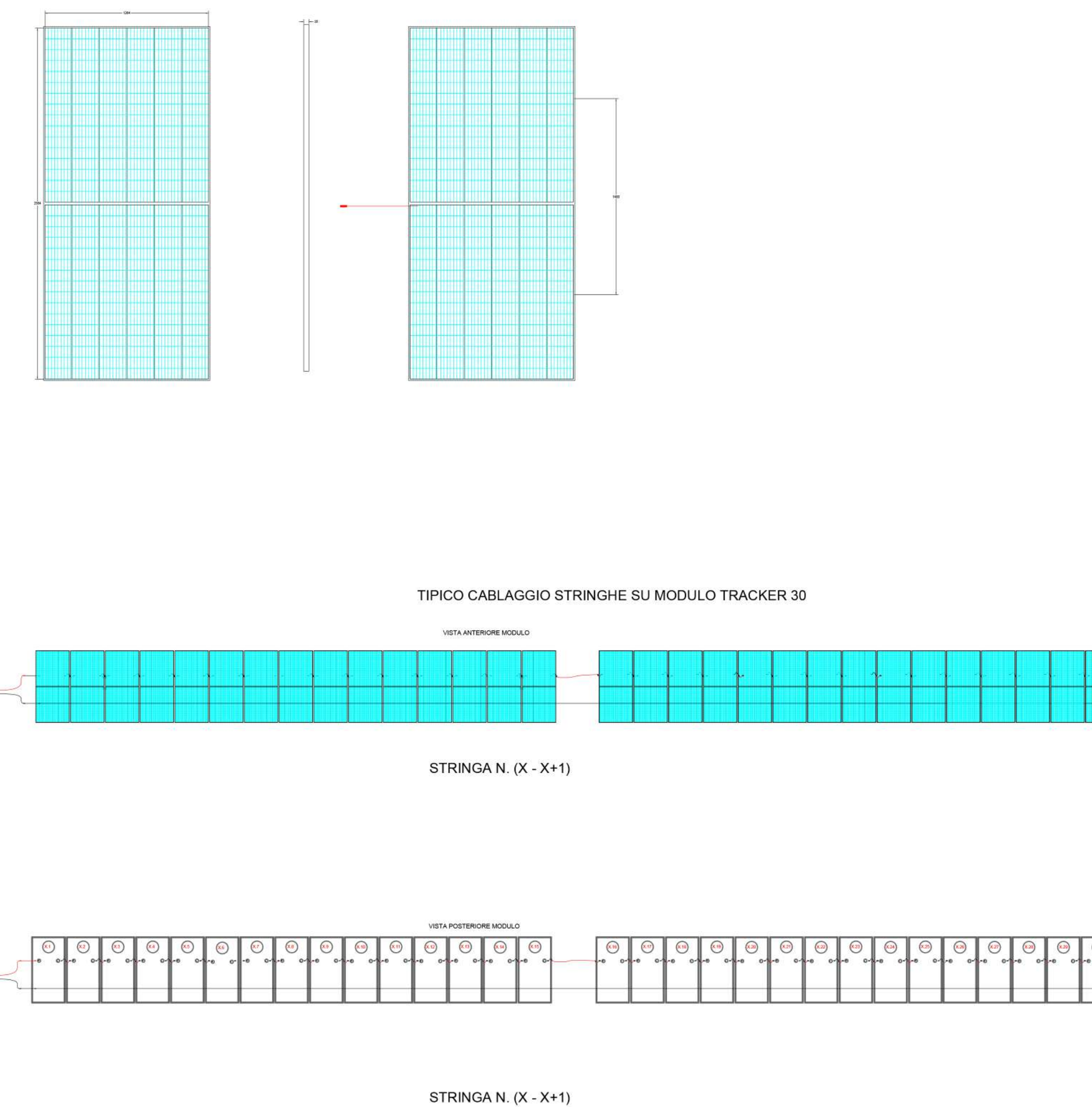
**CONFIGURAZIONE campo 5**  
Tracker interasse 5m  
658 traker da 60 moduli = 39,480  
118 traker da 30 moduli = 3,540  
128 traker da 15 moduli = 1,920  
44.940 \* PV 660W = 29,6604 MW DC

**CONFIGURAZIONE campo 2**  
Tracker interasse 5m  
125 traker da 60 moduli = 7,500  
35 traker da 30 moduli = 1,050  
30 traker da 15 moduli = 450  
9.000 \* PV 660W = 5,940 MW DC

**CONFIGURAZIONE campo 6**  
Tracker interasse 5m  
201 traker da 60 moduli = 12,060  
52 traker da 30 moduli = 1,560  
50 traker da 15 moduli = 750  
14.370 \* PV 660W = 9,4842 MW DC



TRINA SOLAR VERTEX TSM-DEG21C.20  
VISTA ANTERIORE VISTA LATERALE VISTA POSTERIORE



**665W**  
MAXIMUM POWER OUTPUT

**0~+5W**  
POSITIVE POWER TOLERANCE

**21.4%**  
MAXIMUM EFFICIENCY

- High efficiency value**
  - High conversion efficiency of Energy, reduced 90% of losses of systems cost, shorter payback time
  - Energy gain guaranteed for your solar panel investment
  - Designed for compatibility with existing infrastructure by their connection
- High power up to 665W**
  - Up to 21% efficiency with high-density interconnect technology
  - Multi-busbar technology for better light trapping effect, lower series resistance and reduced temperature coefficient
- High reliability**
  - High strength and high temperature resistant materials and structure
  - High strength and high temperature resistant materials and structure
  - High strength and high temperature resistant materials and structure
- High energy yield**
  - High energy yield (up to 21% efficiency) and low irradiation per hour, with quality warranty certification
  - High energy yield (up to 21% efficiency) and low irradiation per hour, with quality warranty certification
  - High energy yield (up to 21% efficiency) and low irradiation per hour, with quality warranty certification

Trina Solar Vertex Bifacial Dual Glass Performance Warranty

<b>REGIONE PUGLIA</b>	<b>PROVINCIA DI FOGGIA</b>	<b>COMUNE DI ORDONA</b>
<b>MASSERIA SAN MARCHITTO</b>		
Comune di Ortona (FG)		
Località "Masseria San Marchitto"		
Foglio: 11 / 12		
Particelle: varie		
<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		
per la realizzazione di un impianto agrovoltico da ubicare in agro del comune di Ortona (FG) in località "Masseria San Marchitto", potenza nominale pari a 62,9838 MW DC, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nei comuni di Ortona (FG), Ascoli Satriano (FG) e Deliceto (FG).		
<b>PROFONDE</b> <b>HYDRA GROUP S.R.L.</b> Altamura (BA) Via Andrea Giorgio 20 - CAP 70022 Partita IVA: 06596300728 Indirizzo PEC: <a href="mailto:hydrazgroup@pec.it">hydrazgroup@pec.it</a>		
<b>Codice Autorizzazione Unica</b> G4BCD.4		
<b>Schema funzionale pannelli</b>		
<b>11EG.3</b> Foglio: 11 / 12 Scala: 1:5.000		
Numero: _____ Data: _____ Metodo: _____ Rev. 01: 03/2022 Istituto IVA art.23 D.Lgs.152/06 - Istituto Autorizzazione Unica art.23 D.Lgs.387/09		
PROGETTAZIONE: <b>GRM GROUP S.R.L.</b> Via Caduti di Nassirya n. 179 71022 Altamura (BA) P. IVA 07516150724 PEC: <a href="mailto:grmgrouppro@pec.it">grmgrouppro@pec.it</a> Tel. 0804168931		
IL TECNICO: Dott. Ing. DONATO FORGIONE Via Riale n. 110/08a 65128 Pescara (PE) Ordine degli Ingegneri di Pescara n. 1814 PEC: <a href="mailto:grmgrouppro@pec.it">grmgrouppro@pec.it</a> Cell 0804168931		
Spazio riservato agli Enti		
Tutti i diritti sono riservati, la riproduzione anche parziale del disegno è vietata.		