



REGIONE CAMPANIA
 PROVINCIA DI CASERTA
 COMUNI DI CASTEL VOLTURNO E CANCELLO ED ARNONE



Soggetto Responsabile:

ATON 22 s.r.l.

Via Julius Durst, 6
 Bressanone (BZ)
 P.Iva 03072680212
 Pec: aton.22@pec.it

IMPIANTO FV C_025027

Progettazione di un impianto agro-fotovoltaico di potenza complessiva **11.959 KW** e di tutte le opere ed infrastrutture connesse, nei comuni di Castel Volturno e Canello ed Arnone

PLANIMETRIA DEI TRACCIATI PRINCIPALI E DELLE RETI IMPIANTISTICHE

Progettazione:



Piazza della Concordia, 21
 80040 S. Sebastiano
 al Vesuvio (NA)
 info@mari-ingegneria.it
 P. IVA 07857041219

Il Tecnico

Ing. Samuele Viara

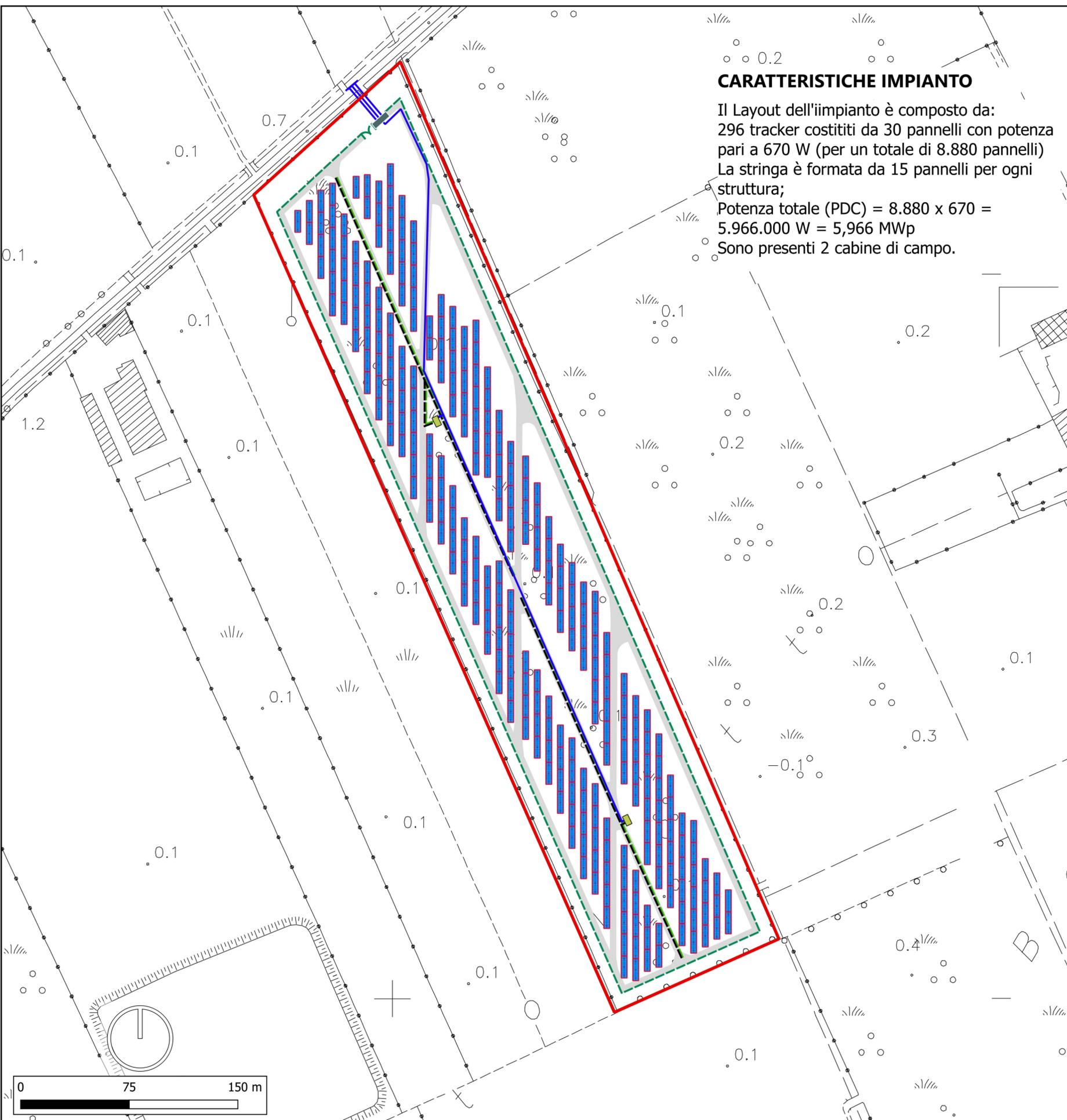
ORDINE DEGLI INGEGNERI
 DELLA PROVINCIA DI CUNEO
 41949 Dott. Ing. Samuele Viara

	Ing. R.A. Rossi						
	Ing. V. Villano						
	Pian.Ter. L. Lanni						
	Pian.Ter. G.Delogu	Ing. R. Mai	Ing. S. Viara	emissione	10/2021		
PROTOCOLLO	REDATTO	CONTROLLATO	AUTORIZZATO	CAUSALE	DATA	REVISIONE	

Doc	C_025027_DEF_T_28	Formato	A 4	Scala	-
-----	--------------------------	---------	-----	-------	---

Il presente documento è di proprietà esclusiva della Aton 22 s.r.l., non potrà essere duplicato e/o copiato in nessuna delle sue parti. La Aton 22 s.r.l. si riserva il diritto di ogni modifica.

PLANIMETRIA DEI TRACCIATI PRINCIPALI E DELLE RETI IMPIANTISTICHE CAMPO FV - A



CARATTERISTICHE IMPIANTO

Il Layout dell'impianto è composto da:
 296 tracker costituiti da 30 pannelli con potenza pari a 670 W (per un totale di 8.880 pannelli)
 La stringa è formata da 15 pannelli per ogni struttura;
 Potenza totale (PDC) = $8.880 \times 670 = 5.966.000 \text{ W} = 5,966 \text{ MWp}$
 Sono presenti 2 cabine di campo.



REGIONE CAMPANIA
 PROVINCIA DI CASERTA
 COMUNI DI CASTEL VOLTURNO E CANCELLO ED ARNONE



IMPIANTO FV C_025027

Progettazione di un impianto agro-fotovoltaico di potenza complessiva 11.959 KW e di tutte le opere ed infrastrutture connesse, nei comuni di Castel Volturno e Canello ed Arnone

Soggetto Responsabile: **ATON 22 s.r.l.**
 Via Julius Durst, 6
 Bressanone (BZ)
 P.Iva 03072680212
 Pec: aton.22@pec.it

PLANIMETRIA DEI TRACCIATI E DELLE RETI IMPIANTISTICHE

Progettazione: 

Piazza della Concordia, 21
 80040 S. Salvatore
 al Vesuvio (NA)
 info@mari-ingegneria.it
 P. IVA 0782741219

Il Progettista: 

ORDINE DEGLI INGEGNERI
 DELLA PROVINCIA DI CUNEO
 11949 Dott. Ing. Samuele Viara

Ing. Samuele Viara 

Ing. R.A. Rossi							
Ing. V. Villano							
Plan. Tec. L. Lanni							
Plan. Tec. G. Delogu	Ing. R. Mai	Ing. S. Viara		emissione	10/2021		
PROTOCOLLO	REDATTO	CONTROLLATO	AUTORIZZATO	CAUSALE	DATA	REVISIONE	

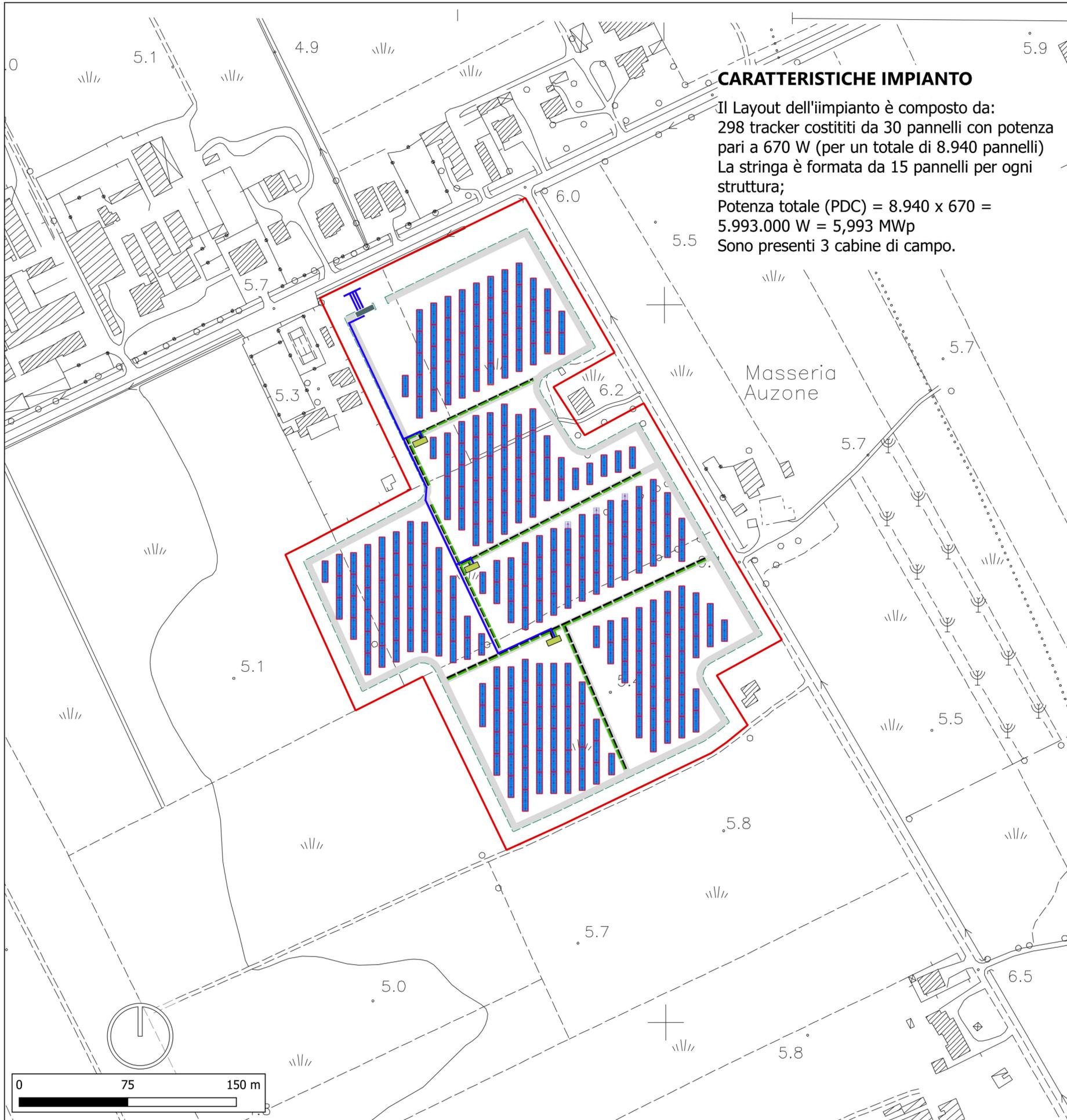
Doc	C_025027_DEF_T_28 Tav. a	Formato	A2	Scala	1:2000
-----	-----------------------------	---------	----	-------	--------

Il presente documento è di proprietà esclusiva della Aton 22 s.r.l, non potrà essere duplicato e/o copiato in nessuna delle sue parti. La Aton 22 s.r.l. si riserva il diritto di ogni modifica.

LEGENDA

- ▭ Area di intervento
- ▭ Cabina di consegna
- ▭ Moduli Fotovoltaici
- ▭ Tracker
- ▭ Cabine di campo
- Recinzione perimetrale
- ▭ Viabilità di accesso
- Cavidotto BT (alimentazione motori)
- Cavidotto MT
- Cavidotto CC

PLANIMETRIA DEI TRACCIATI PRINCIPALI E DELLE RETI IMPIANTISTICHE CAMPO FV - B



CARATTERISTICHE IMPIANTO

Il Layout dell'impianto è composto da:
 298 tracker costituiti da 30 pannelli con potenza pari a 670 W (per un totale di 8.940 pannelli)
 La stringa è formata da 15 pannelli per ogni struttura;
 Potenza totale (PDC) = $8.940 \times 670 = 5.993.000 \text{ W} = 5,993 \text{ MWp}$
 Sono presenti 3 cabine di campo.

Masseria Auzone



REGIONE CAMPANIA
 PROVINCIA DI CASERTA
 COMUNI DI CASTEL VOLTURNO E CANCELLO ED ARNONE



Soggetto Responsabile:

ATON 22 s.r.l.

Via Julius Durst, 6
 Bressanone (BZ)
 P.Iva 03072680212
 Pec: aton.22@pec.it

IMPIANTO FV C_025027

Progettazione di un impianto agro-fotovoltaico di potenza complessiva 11.959 KW e di tutte le opere ed infrastrutture connesse, nei comuni di Castel Volturno e Canello ed Arnone

PLANIMETRIA DEI TRACCIATI E DELLE RETI IMPIANTISTICHE

Progettazione:



Il Progettista



Ing. Samuele Viara

Ing. R.A. Rossi									
Ing. V. Villano									
Plan.Tec. L. Lanni									
Plan.Tec. G. Delogu	Ing. R. Mai	Ing. S. Viara		emissione	10/2021				
PROTOCOLLO	REDATTO	CONTROLLATO	AUTORIZZATO	CAUSALE	DATA	REVISIONE			

Doc	C_025027_DEF_T_28 Tav. b	Formato	A2	Scala	1:2000
-----	-----------------------------	---------	----	-------	--------

Il presente documento è di proprietà esclusiva della Aton 22 s.r.l. non potrà essere duplicato e/o copiato in nessuna delle sue parti. La Aton 22 s.r.l. si riserva il diritto di ogni modifica.

LEGENDA

- ▭ Area di intervento
- ▭ Cabina di consegna
- ▭ Moduli Fotovoltaici
- ▭ Tracker
- ▭ Cabine di campo
- Recinzione perimetrale
- ▭ Viabilità di accesso
- Cavidotto BT (alimentazione motori)
- Cavidotto MT
- Cavidotto CC