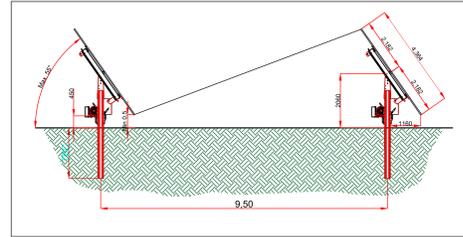
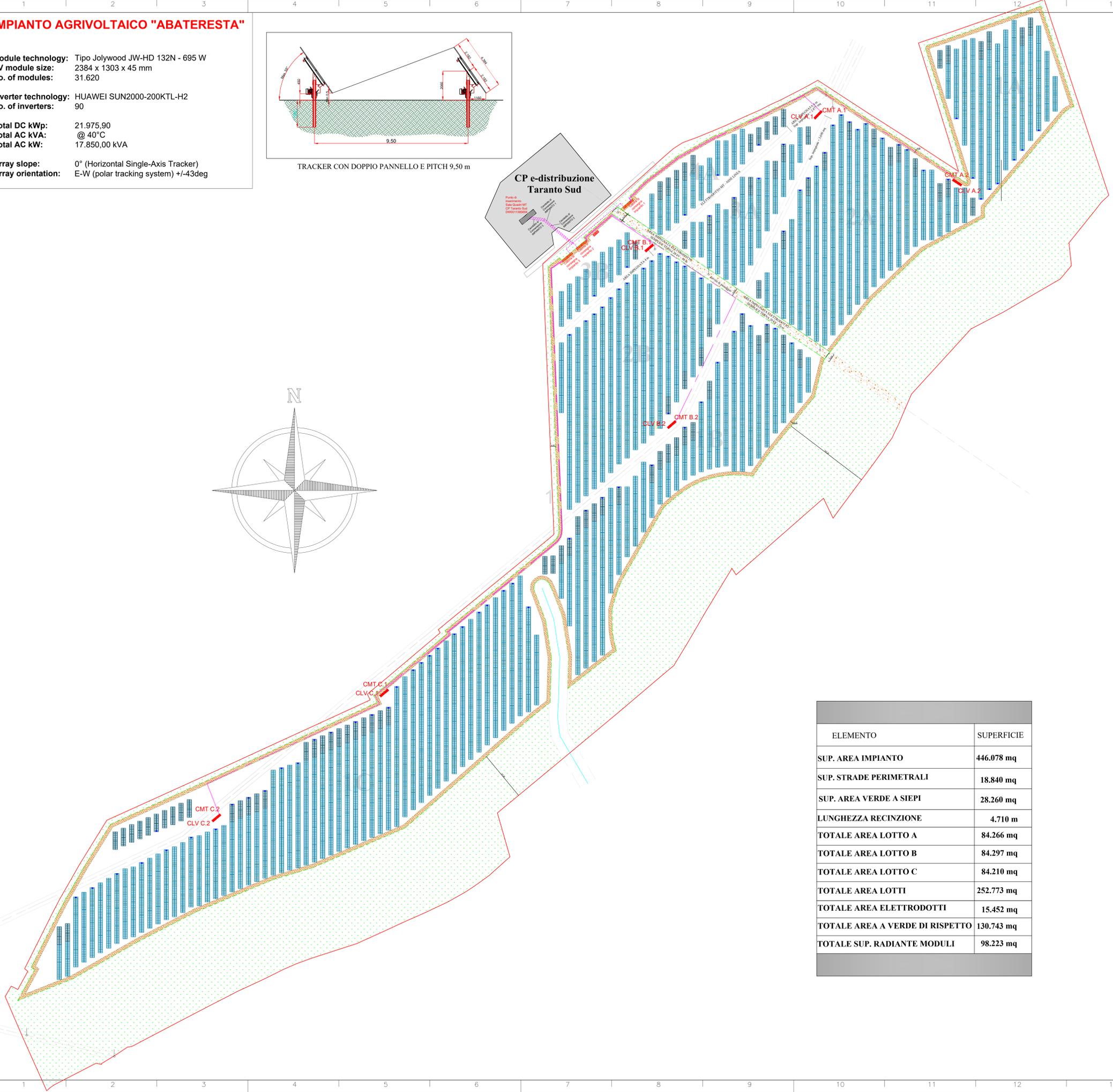
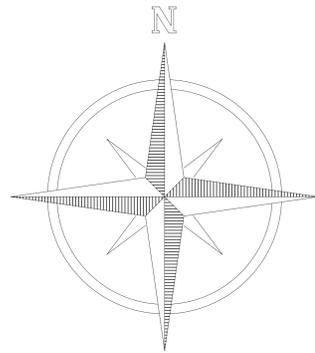
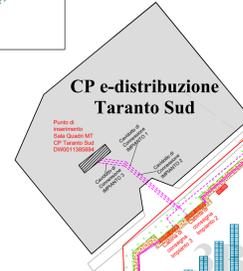


# IMPIANTO AGRIVOLTAICO "ABATERESTA"

**Module technology:** Tipo Jollywood JW-HD 132N - 695 W  
**PV module size:** 2384 x 1303 x 45 mm  
**No. of modules:** 31.620  
**Inverter technology:** HUAWEI SUN2000-200KTL-H2  
**No. of inverters:** 90  
**Total DC kWp:** 21.975,90  
**Total AC kVA:** @ 40°C  
**Total AC kW:** 17.850,00 kVA  
**Array slope:** 0° (Horizontal Single-Axis Tracker)  
**Array orientation:** E-W (polar tracking system) +/-43deg



TRACKER CON DOPIO PANNELLO E PITCH 9,50 m



## LEGENDA

- Confine del lotto —
- Recinzione Metallica (H=2,00 m) - - - - -
- Strada perimetrale (L=4,00 m) - - - - -
- Area a verde e Siepe (L=6,00 m) - - - - -
- Cabina c.a.p. (0,75 x 2,50 x 2,50 m) ■ Quadro BT ed Ausiliari ■ CMT MT, BT, Trafo
- Cabina Consegna Utente U Cabina Ausiliari S (7,50 x 2,50 x 2,50 m) ■
- Cabina Consegna Distributore (0,75 x 2,50 x 2,50 m) ■
- Tracker T30 da 60 pannelli da 695 W Dimensioni: (2.384x1.303x45) mm
- Tracker T15 da 30 pannelli da 695 W Dimensioni: (2.384x1.303x45) mm
- Area Impegnata Elettrodotto e Servizi di passaggio
- Pali, linee elettriche e fasce di rispetto
- Elettrodotto MT a 20 kV direttamente interrato - - - - -
- Tracciato di connessione direttamente interrato - - - - -

ELEMENTO	SUPERFICIE
SUP. AREA IMPIANTO	446.078 mq
SUP. STRADE PERIMETRALI	18.840 mq
SUP. AREA VERDE A SIEPI	28.260 mq
LUNGHEZZA RECINZIONE	4.710 m
TOTALE AREA LOTTO A	84.266 mq
TOTALE AREA LOTTO B	84.297 mq
TOTALE AREA LOTTO C	84.210 mq
TOTALE AREA LOTTI	252.773 mq
TOTALE AREA ELETTRODOTTI	15.452 mq
TOTALE AREA A VERDE DI RISPETTO	130.743 mq
TOTALE SUP. RADIANTE MODULI	98.223 mq

**COMUNE DI TARANTO**  
 Provincia di Taranto  
 Regione PUGLIA

PROGETTO DEFINITIVO

Nome Progetto / Project Name:  
 Progetto per l'attuazione del P.N.R.R. Misura M2C2: Energia Rinnovabile:  
 "LOTTO COSTITUITO DA n° 3 IMPIANTI AGRIVOLTAICI IN SINERGIA FRA PRODUZIONE ENERGETICA ED AGRICOLA NO-FOOD IN AREA S.I.N."  
 Sito in agro di Taranto  
 Potenza Elettrica: DC 21,97 MW - AC 17,85 kVA  
 Denominazione Progetto: "ABATERESTA"

Committente: **SKI 10 S.r.l.**  
 Via Caradosso, 9 - MILANO  
 del Gruppo **Statkraft**

Titolo documento / Document title: **DISTRIBUZIONE BT**  
 Sottotitolo documento / Document subtitle:

December 2023	Presentazione progetto	PL	GP
N. Data Revisione	Descrizione revisione	Preparato	Vagliato
Consulenza / Advice		Elaborato	Approvato

ElaboratoGrafico\_08

Progettazione a cura:

<b>SEBOS INVEST ENERGY</b>	scala 1:1.500	Formato A0
Ing. Pietro LICIGNANO Ing. Fernando APOLLONIO	Origine EG	N. Progressivo 08
		Revisione 0

Tutti i diritti sono riservati. Questo documento è di proprietà esclusiva xxx, che si riserva ogni diritto sullo stesso. Pertanto non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato ad altri o usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta dell'Autore.