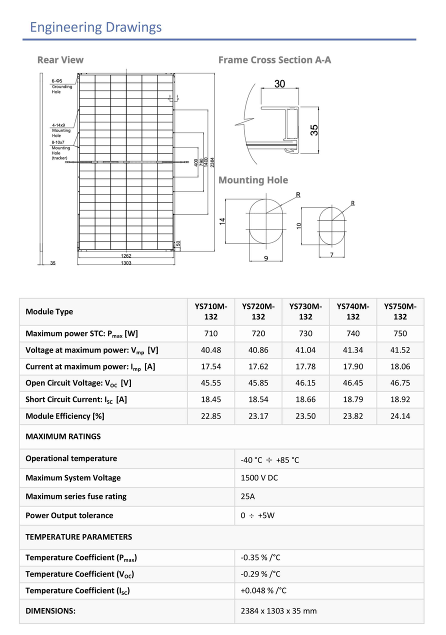
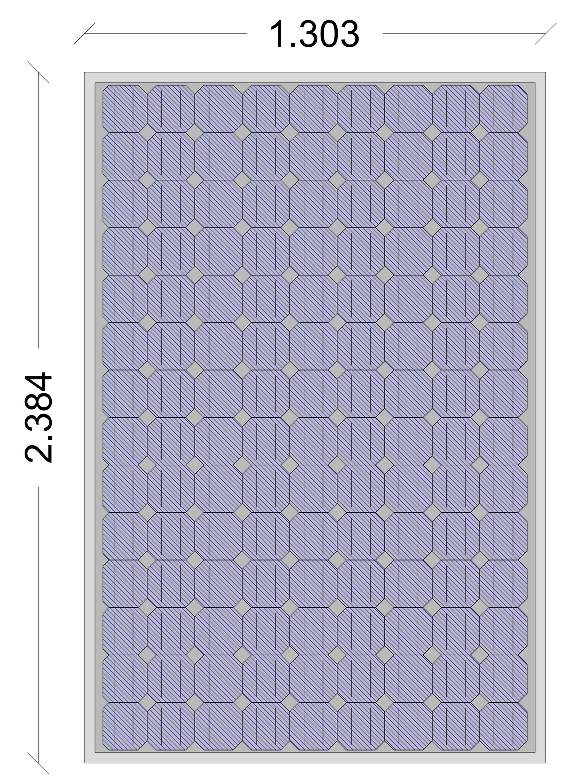
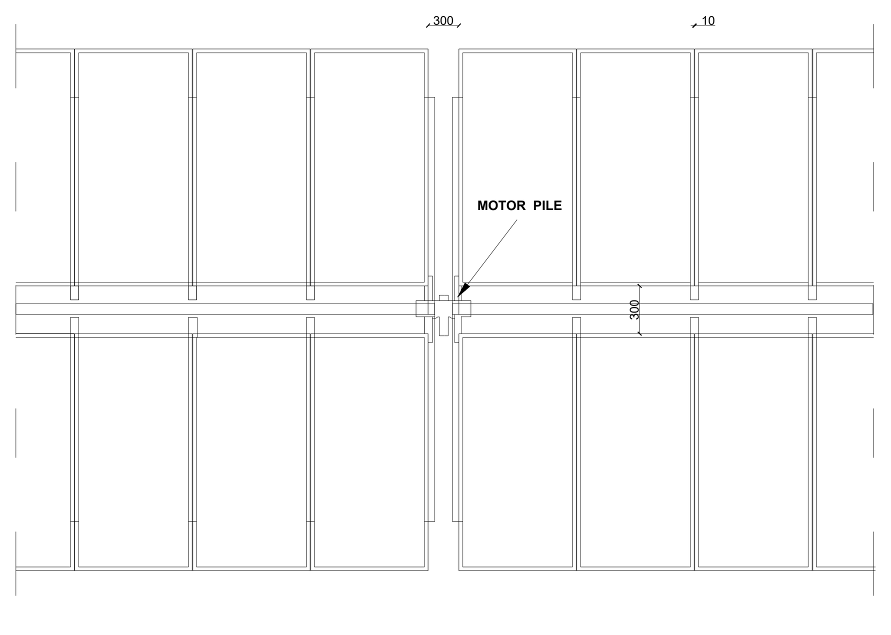




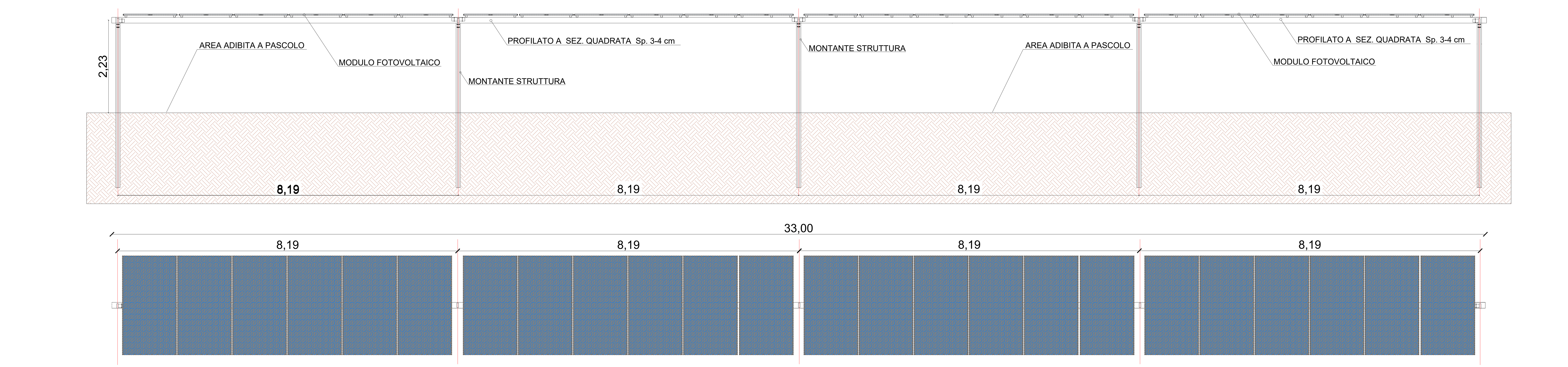
POSIZIONE DEI PANNELLI

LE DIMENSIONI POSSONO VARIARE IN FUNZIONE DELLA TOLLERANZA



TRACKER SOLTEC SF7 Bi-facial V3

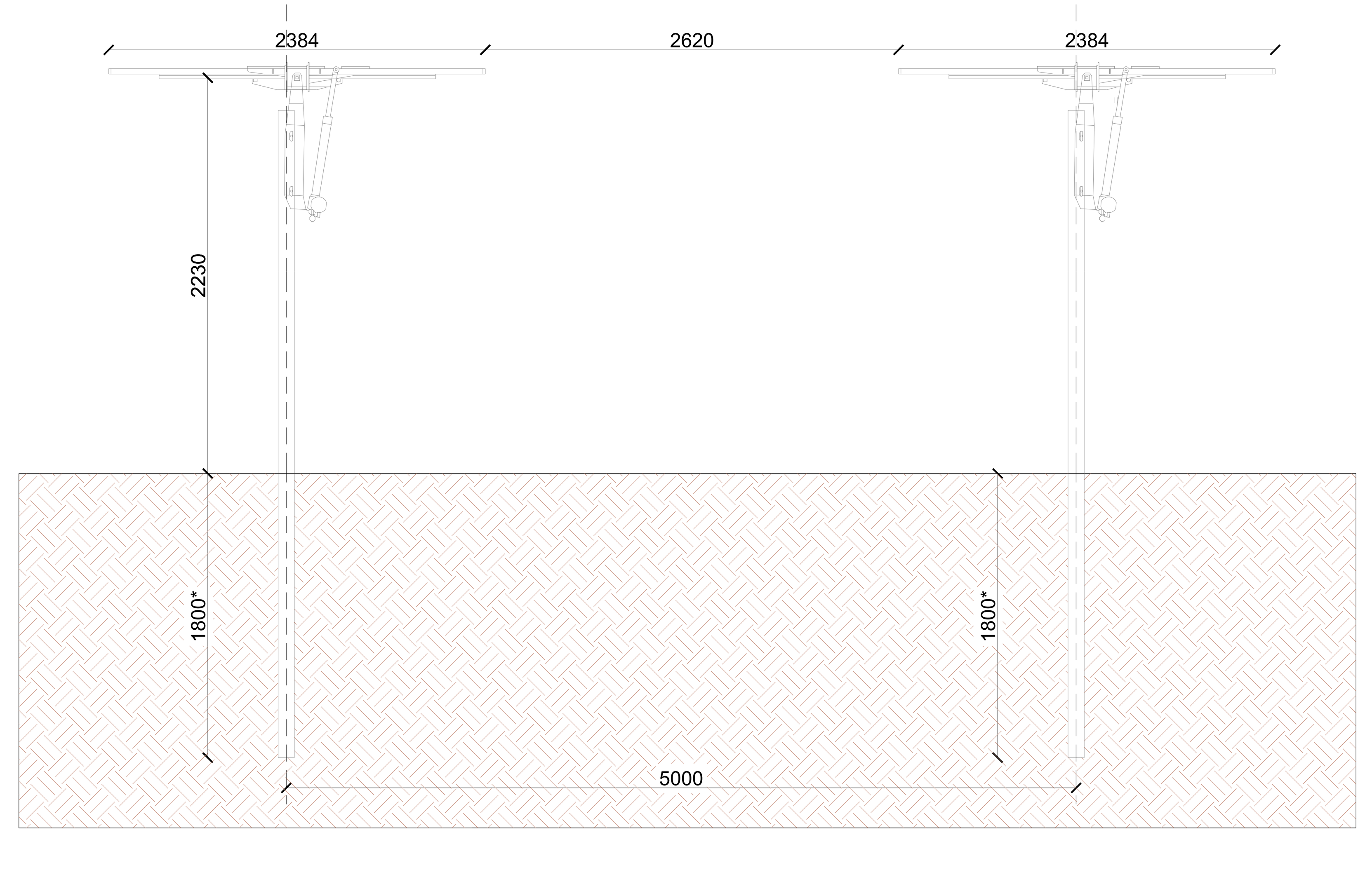
VISTA LATERALE ANGOLO 0°



TRACKER SOLTEC

SF7 Bi-facial V3

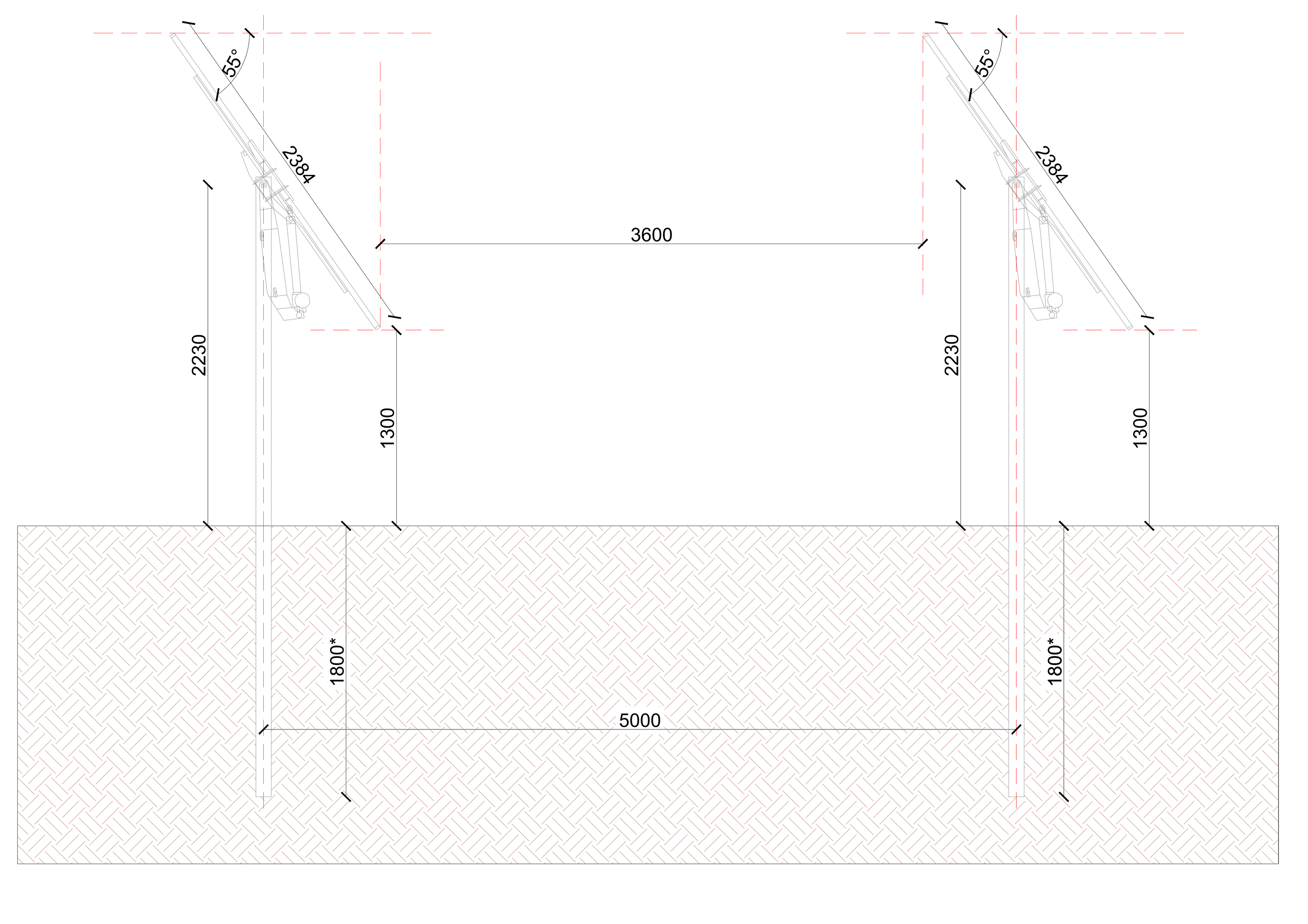
VISTA LATERALE ANGOLO 0° - DISTANZE TRA LE INTERFILE



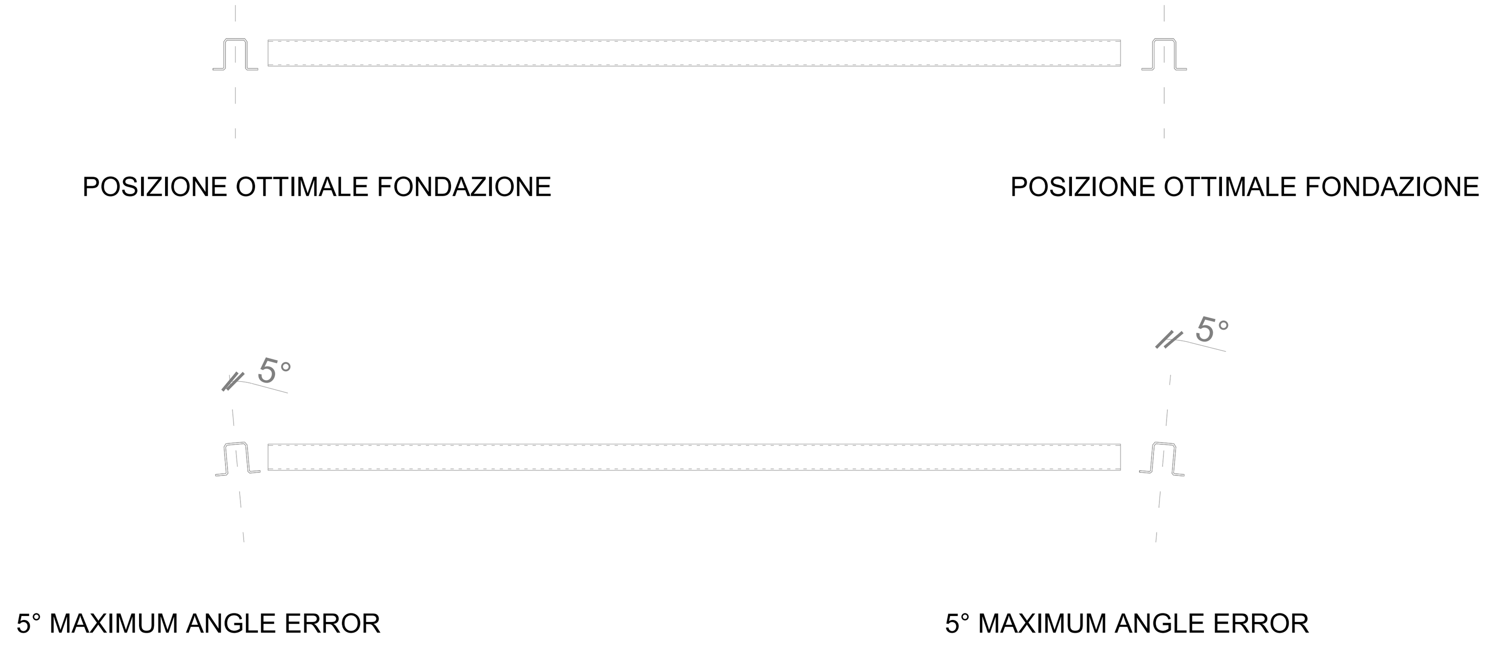
TRACKER SOLTEC

SF7 Bi-facial V3

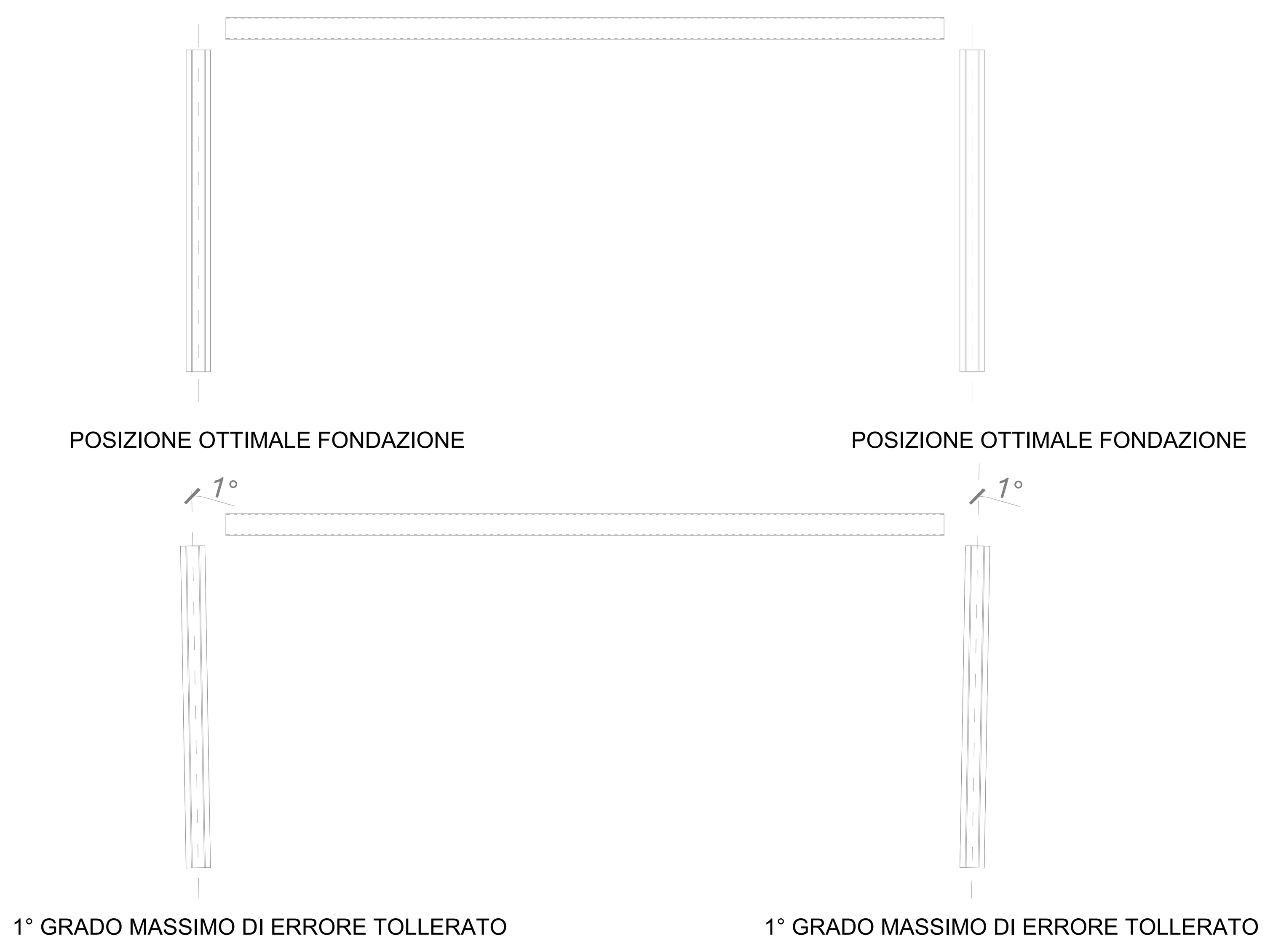
VISTA LATERALE ANGOLAZIONE 50°



AGGIUSTAMENTO ERRORE IN FONDAZIONE PARI A 5°



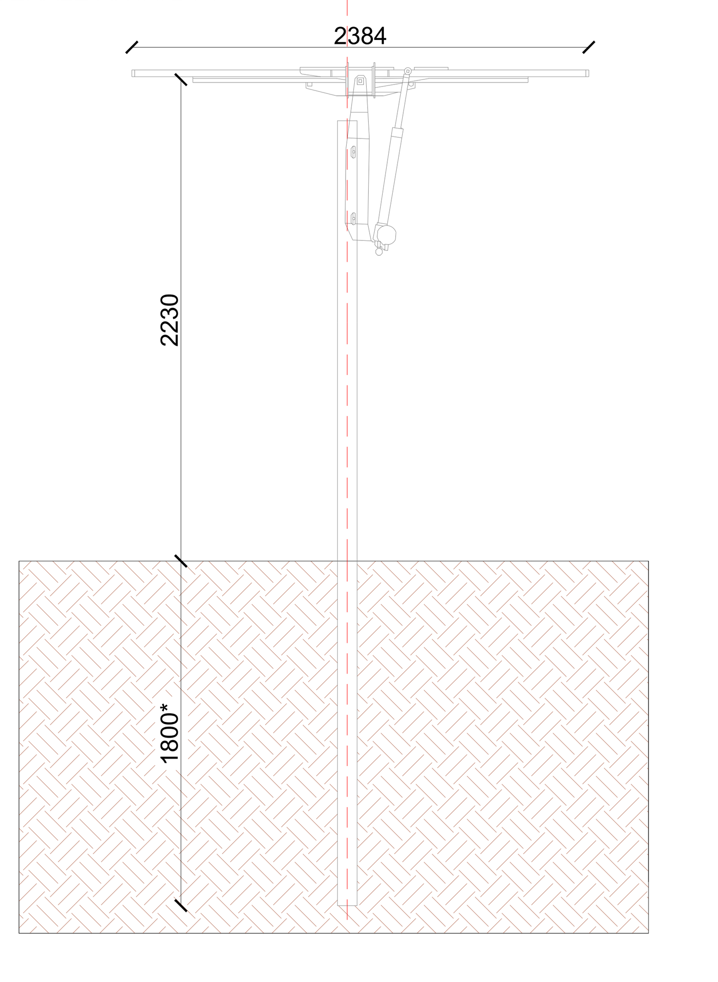
AGGIUSTAMENTO ERRORE IN FONDAZIONE PARI A 1°



TRACKER SOLTEC

SF7 Bi-facial V3

VISTA LATERALE ANGOLO 0°



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

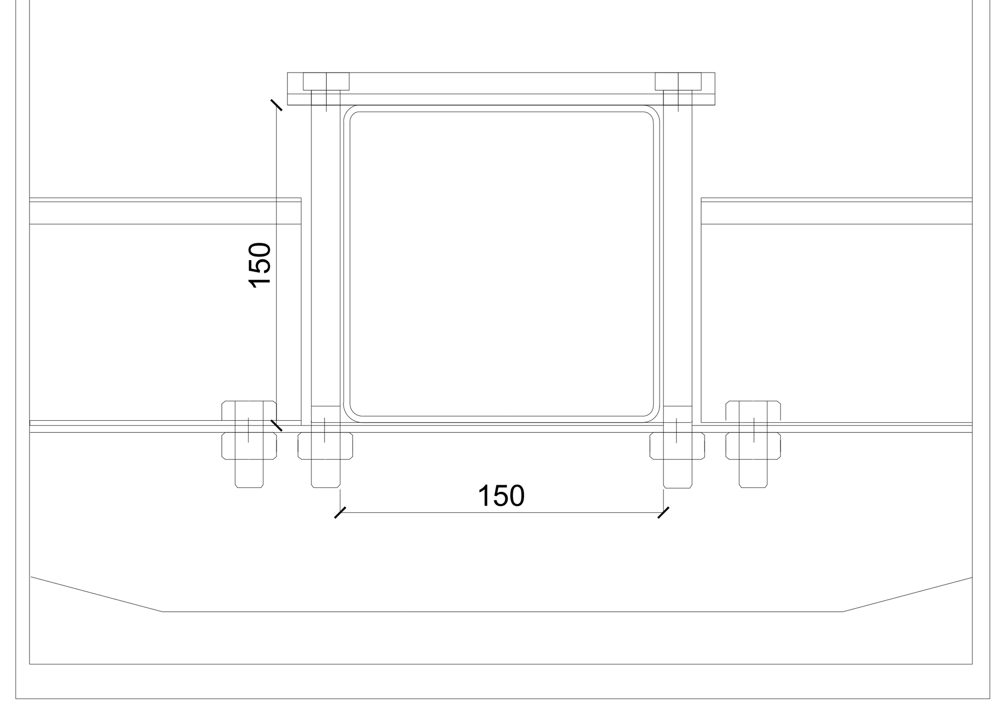
ACCIAIO
Struttura in acciaio al minimo S235JR - sezioni e spessori anima in accordo al progetto strutturale esecutivo

NODI SFERICI E TERMINALI
bronzo/ Acciaio inossidabile

DISTANZIATORI
Distanziatori in acciaio inossidabile

VITI, DADI E RONDELLE
Distanziatori in acciaio inossidabile
Tutte le parte metalliche dovranno essere in acciaio galvanizzato in funzione delle condizioni ambientali e una durata di vita non inferiore a 30 anni

TUBOLARE ED INNESTO STRUTTURA



REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI
PALMAS ARBOREA
Provincia DI Oristano

Titolo del Progetto

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO CON SISTEMA INNOVATIVO DI CUI ALLE LINEE GUIDA DEL M.A.S.E.
IMPIANTO *DENOMINATO "GREEN AND BLUE SERRA E FIGU"* POTENZA DI *70,050 MW*
IN LOCALITÀ "CUCCURU IS SERRAS" NEL COMUNE DI PALMAS ARBOREA E
CON CONNESSIONE RICADENTE NEI COMUNI DI PALMAS ARBOREA E ORISTANO

Identificativo Documento

TAV_FTV036

ID Progetto	GBSF	Tipologia	D	Formato	A0 Esteso	Disciplina	AMB

Titolo

PARTICOLARI COSTRUTTIVI PANNELLI FVT

SCALA:1:25.000 — FILE: TAV_FTV036.pdf

IL PROGETTISTA
Arch. Andrea Casula

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Arch. Andrea Casula
Geom. Fernando Porcu
Dott. in Arch. J. Alessia Manunza
Geom. Vanessa Porcu
Dott.Agronomo Giuseppe Vacca
Archeologo Marco Cabras
Geol.Marta Camba
Ing. Antonio Dedoni

COMMITTENTE

ALTER SOL INVICTUS SRL

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
Rev.	Agosto 2024	Prima Emissione	Green Island Energy	Alter Sol Invictus Srl	Alter Sol Invictus Srl

PROCEDURA

Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006

GREEN ISLAND ENERGY SAS
Via S.Mele, N 12 - 09170 Oristano
tel&fax(+39) 0783 211692-3932619836
email: greenislandenergysas@gmail.com

NOTA LEGALE: Il presente documento non può tassativamente essere diffuso o copiato su qualsiasi formato e tramite qualsiasi mezzo senza preventiva autorizzazione formale da parte di Green Island Energy SaS