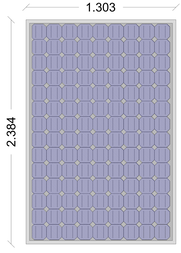
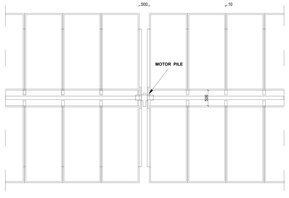
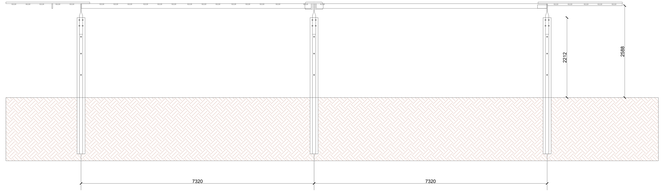
Nome: ALFONSO MESSINA
Scopo: Firma digitale
Luogo: Roma, Italia



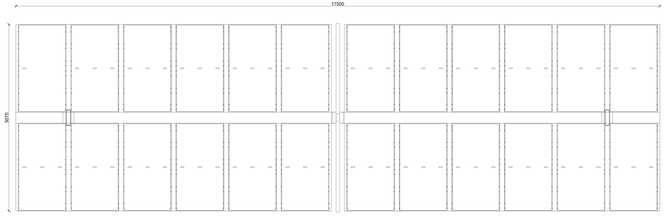
POSIZIONE DEI PANNELLI
LE DIMENSIONI POSSONO VARIARE IN FUNZIONE DELLA TOLLERANZA



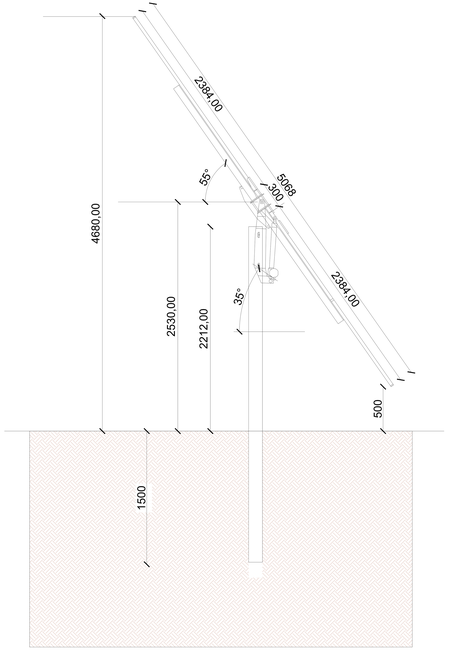
TRACKER SF7 SOLTEC
VISTA LATERALE ANGOLO 0°



TRACKER SF7 SOLTEC
VISTA DALL'ALTO



TRACKER SF7 SOLTEC
VISTA LATERALE ANGOLAZIONE 55°



AGGIUSTAMENTO ERRORE IN FONDAZIONE PARI A 5°

POSIZIONE OTTIMALE FONDAZIONE

POSIZIONE OTTIMALE FONDAZIONE

5° MAXIMUM ANGLE ERROR

5° MAXIMUM ANGLE ERROR

AGGIUSTAMENTO ERRORE IN FONDAZIONE PARI A 1°

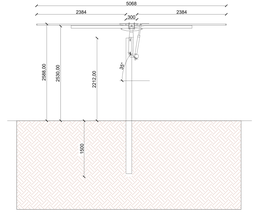
POSIZIONE OTTIMALE FONDAZIONE

POSIZIONE OTTIMALE FONDAZIONE

1° GRADO MASSIMO DI ERRORE TOLLERATO

1° GRADO MASSIMO DI ERRORE TOLLERATO

TRACKER SF7 SOLTEC
VISTA LATERALE ANGOLO 0°



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

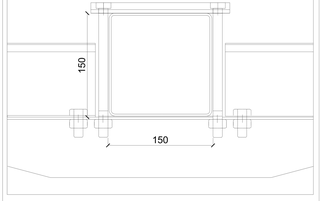
ACCIAIO
Struttura in acciaio al minimo S235JR - sezioni e spessori anima in accordo al progetto strutturale esecutivo

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 PORTOSCUSO
Provincia Del Sud Sardegna

Titolo del Progetto

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO
DENOMINATO "PORTOSCUSO 1" DI POTENZA NOMINALE PARI A 19,000 MW
DELLA POTENZA DI 30.231,200 kWp IN LOCALITÀ "SU MUNDONI" NEL COMUNE DI PORTOSCUSO.

Identificazione Elaborato

TAV_FTV01S

SR Progetto	LAMSF	Cartiglio	1/1	Formato	A1 (841x594)	Revisione	1	UMF

Titolo

PARTICOLARI COSTRUTTIVI MONTAGGI PANNELLI FOTOVOLTAICI

R.U.A.P. - Ferma
A. PIRAS/ENGIN
DOTT. ENGINEER Claudio

PEC: SUP_STPRA@pec.gov.it

Dott. Ing. Alfonso Pirasta Funzionario
Dott. Ing. Claudio Engineer
Geom. Francesco Pilloni
Geom. Alessandro Pilloni Collaboratore
Geom. Andrea Pilloni
Geom. Giovanni Battista Pilloni Collaboratore
Archeologo Alberto Atzeni
Archeologo Collaboratore
Ing. Alessio Ibrahim
Ing. Alessandro Pilloni Junior staff

COMMITTENTE

SF ISLAND SRL

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00 / 1	Settembre 2022	Seconda Emissione	SF Island S.r.l.	SF Island S.r.l.	SF Island S.r.l.

Area di Ufficio

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

CREDO DE ZOO DIGNITY SAF
Via Roma n. 108 - 09124 Cagliari
Tel. 070 4192 1 - Fax 070 4192 264
PEC: protocollo@pec.dizoodignitysaf.eu

Consulenza Ambientale
Consulenza Archeologica
Consulenza Paesaggistica
Consulenza Urbanistica

CENTRO ORLANDO ENERGIA
Via Roma n. 108 - 09124 Cagliari