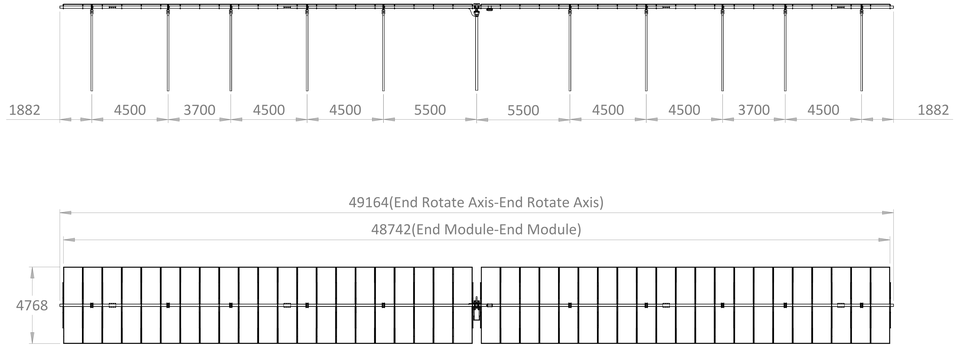
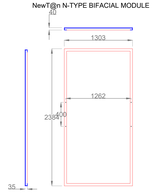
PROFILO STRUTTURALE TRACKERS DA 42 MODULI
SCALA 1:50



MODULO FOTOVOLTAICO

Risen

NewT@n N-TYPE BIFACIAL MODULE



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO
Acciaio strutturale - resistenza allo snervamento in accordo con calcoli strutturali

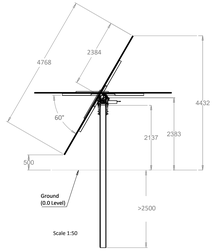
SUPPORTI SFERICI
Bronzo/Acciaio inossidabile

DISTANZIATORI
Compatibili con le condizioni ambientali del sito

VITI, DADI E RONDELLE
Compatibili con le condizioni ambientali del sito

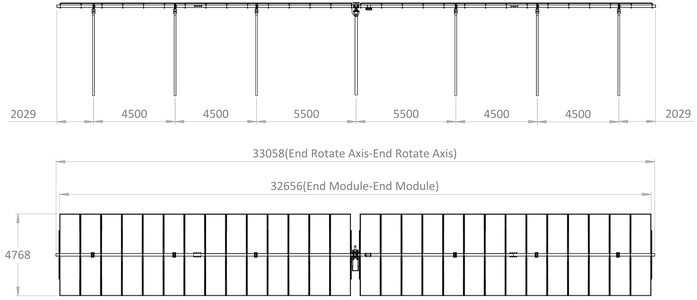
ZINCATURA
Tutte le parti in acciaio verranno zincate compatibilmente con le condizioni ambientali del sito per avere una vita utile di progetto di 25 anni

VISTA LATERALE COMUNE A TUTTE LE TIPOLOGIE
SCALA 1:50

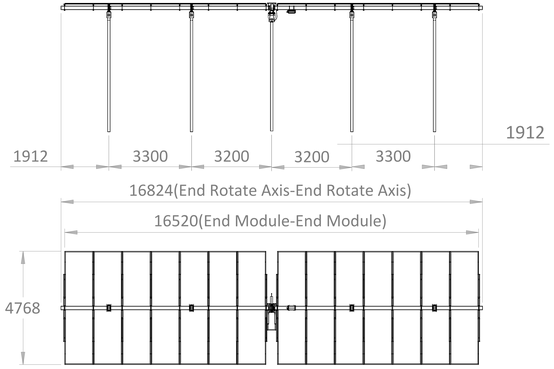


TUTTE LE MISURE SONO SUSCETTIBILI
DI UNA TOLLERANZA DEL +/-10%

PROFILO STRUTTURALE TRACKERS DA 28 MODULI
SCALA 1:50



PROFILO STRUTTURALE TRACKERS DA 14 MODULI
SCALA 1:50



PROVINCIA DI TRAPANI
COMUNE DI SALEMI

REGIONE SICILIA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE DI DISTRIBUZIONE AT, SITO NEL COMUNE DI SALEMI (TP), LOCALITA' RANCHIBILE, AVENTE POTENZA DI PICCO DC PARI A 42,67 MWp
(potenza in immissione pari a 33 MWac)
DENOMINAZIONE IMPIANTO "RANCHIBILE"

PROGETTO DEFINITIVO

PROCEDURA DI AUTORIZZAZIONE UNICA REGIONALE di cui all'art. 12 del D.Lgs 387/2003 - Linee Guida Decr. MISE 10/09/2010

PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE PRESSO IL MATE

ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006 risompresi nell'art. 31, comma 6 del D.Lgs. 77/21.

ELABORATO:

Strutture di supporto e fondazione moduli fotovoltaici (Tracker)

CODICE ELABORATO: B.4.2

REV: 0

SCALA: scala

COMMITTENTE

Simplifies connections

X-ELIO

X-ELIO RANCHIBILE S.R.L.
Corso Vittorio Emanuele 2 00186 ROMA Tel. +39 06.8412640 – Fax +39 06.8553236
P.IVA 16911251004 – REA RM-1676722 – Capitale sociale € 10.000,00
Partita IVA e iscrizione Registro Imprese di Roma n° 16911251004 REA RM-1676722
Società sottoposta a direzione e controllo di X-ELIO Energy, S.L.U.
adriano.fichera@sgenial.it

PROGETTAZIONE DELLE OPERE

Progettista

A176 LAB
Nome di Persona Legale

A176LAB srl
via Zarco Angiolari n 67
91011 Alcamo (TP)
P.IVA 02431750824

Ing. Giovanni Cammarata

Consulenti specialistici

Studio Agronomico - Dott. Agr. Mazzara Vito

Studio Geologico - Dott. Geol. Antonio Cacioppo

Progettista strutturale - Ing. Vincenzo Agosta

Nome file/documento:								CODIFICA DOCUMENTO
								FOGLIO
0	16/7/2021	**PRIMA EMISSIONE**	A.CALABRA	G.LIPARI	G.GABELLONE	1	DI	1
REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	APPROVATO	AUTORIZZATO			

ISO A2x4