



STRUTTURA DI SOSTEGNO AD INSEGUIMENTO MONOASSIALE
 Struttura metallica di tipo tracker con fondazione su pali infissi nel terreno ed in grado di esporre il piano ad un angolo di tilt pari a +55° -55°

- Caratteristiche**
- Pali inferiori(profilo OMEGA 4250 x 200 mm) in acciaio zincato infissi nel terreno per una profondità pari a 2,5 m.
 - Pali superiori (profilo scatolare 1250 x 120 mm) in acciaio zincato
 - Montanti in scatolare di acciaio zincato 1500 x 80 x 120 mm
 - Traversi in profili di alluminio a 2 cave 60 x 60 mm
 - Sistema di rotazione anulare dotato di motore passo-passo

- Caratteristiche generali**
- materiale: acciaio zincato a caldo
 - tipo di struttura: Tracker fissata su pali
 - inclinazione sull'orizzontale +55° -55°
 - Esposizione (azimuth): 0°
 - Altezza min: 2,200 m (rispetto al piano di campagna)
 - Altezza max: 4,200 m (rispetto al piano di campagna).
 - Area Utile AGRICOLA 4,8 ml x L filare





REGIONE PUGLIA
 Provincia di Foggia
 Comune di Ascoli Satriano



IL PROPONENTE

EDIS S.r.l.
 Corso Nino Bixio n. 8 - 12051 ALBA (CN)
 Tel. 0173 441155 - Fax 0173 441104 - www.EGEA.it
 P.IVA 03491720045
 e-mail: info@EGEA.it - posta certificata: EDIS@pec.EGEA.it



I TECNICI

Ing. Marco CERCHIO
 Arch. Giuseppe PERFETTO
 Ing. Francesco Paolo LAMACCHIA
 Per. Ind. Alessandro CONTINANZA

REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
R.05						
R.04						
R.03						
R.02						
R.01						
R.00	SET_2022		PROGETTO_DEFINITIVO_PTO	PERFETTO	PERFETTO	CERCHIO

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
ALLEGATO	PROGETTO DEFINITIVO - PTO
PROGETTO	TITOLO
FV ASCOLI S.	PIATTAFORMA PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA CON PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE TRAMITE POWER TO GAS (PTG) DA FONTE RINNOVABILE SOLARE FOTOVOLTAICA, SISTEMA DI ACCUMULO (BESS) E RETE DI CONNESSIONE ALLA STAZIONE ELETTRICA DI DELICETO PER UNA POTENZA NOMINALE COMPLESSIVA PARI A 115 MW COMUNE DI ASCOLI SATRIANO - LOCALITA CAPO D'ACQUA
DOC A CORREDO	
SICUREZZA	
COSTRUTTIVO STRUTTURA DI SOSTEGNO FV	

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
SD_ASCOLI_DEF_A1.DWG	1 unità = 1 mm	A1	1:10	6/16

Questo documento contiene informazioni di proprietà EGEA S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di EGEA S.p.A. This document contains information proprietary to EGEA S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of EGEA S.p.A. is prohibite.