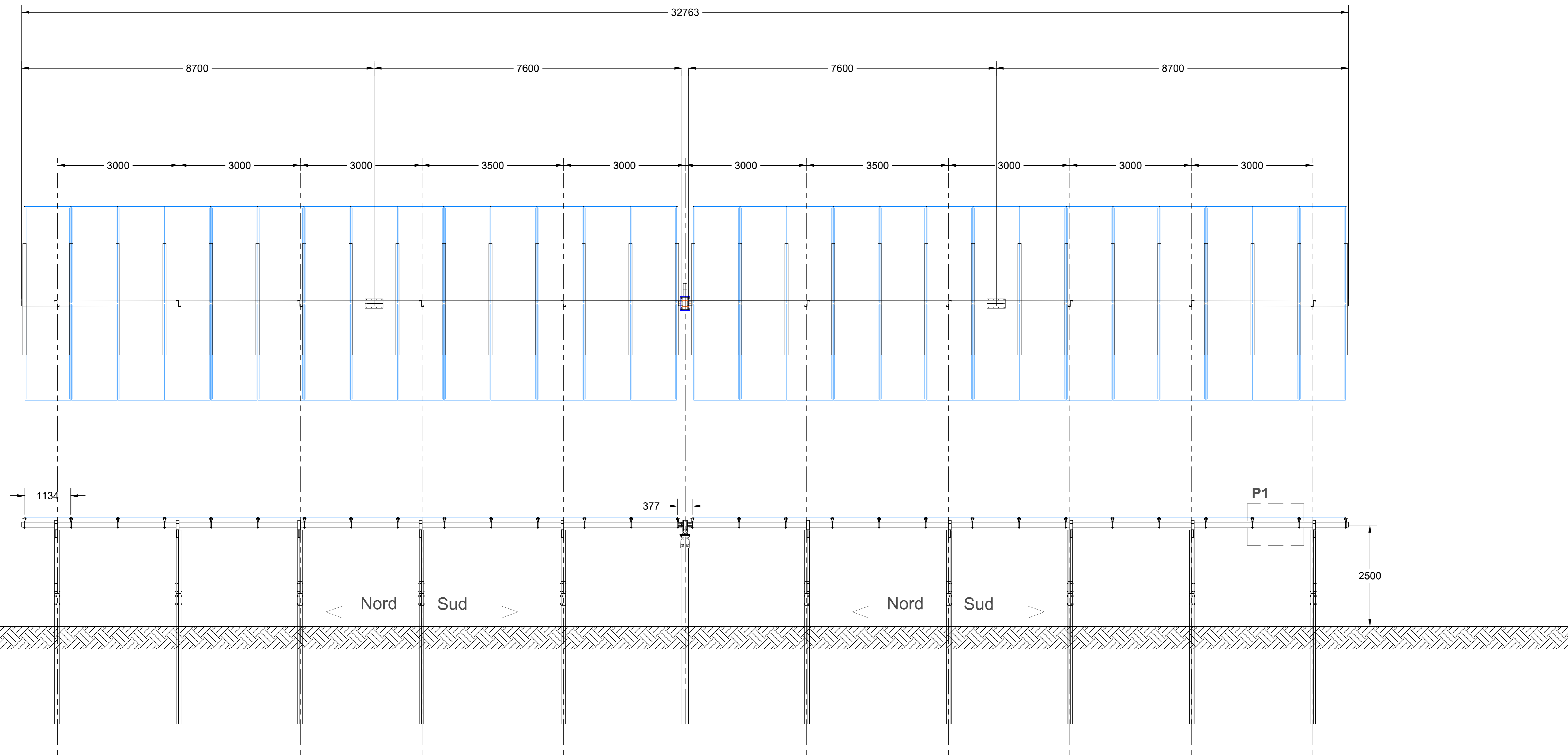
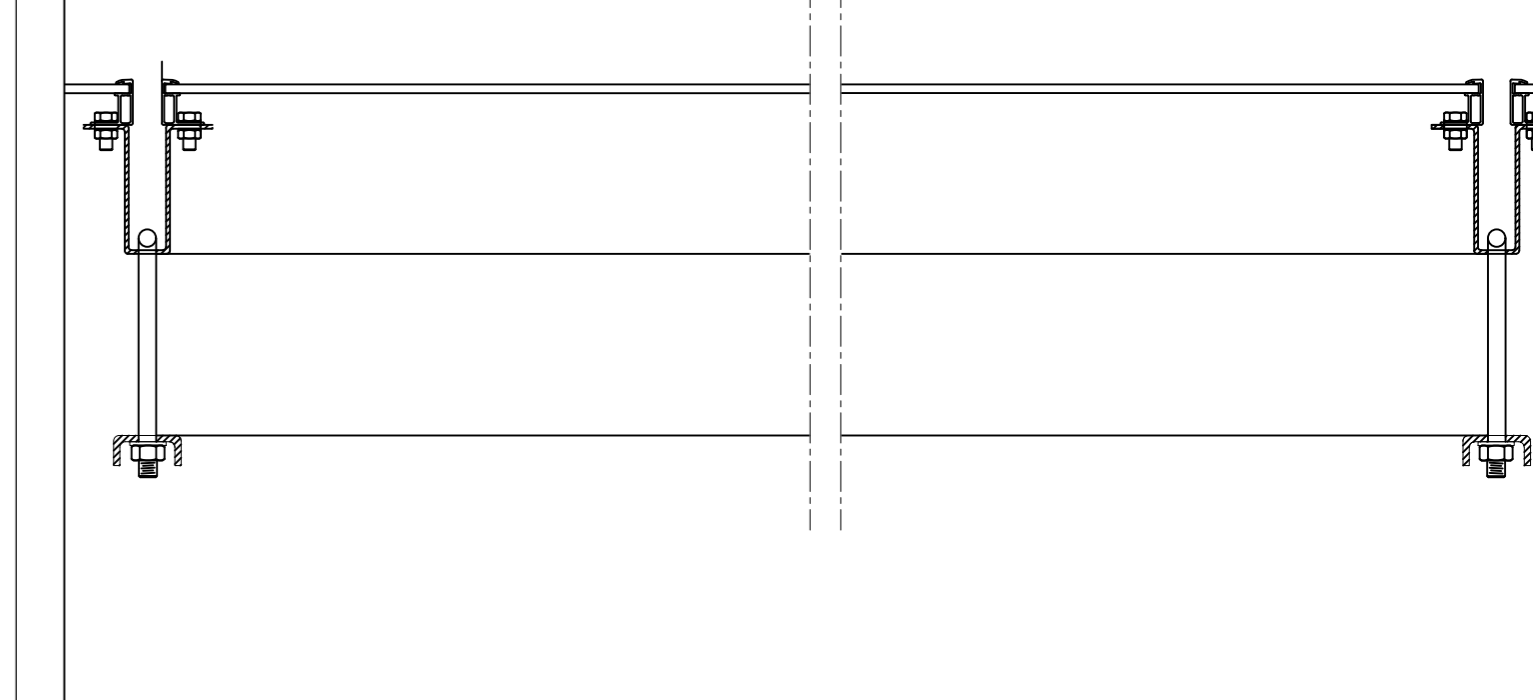


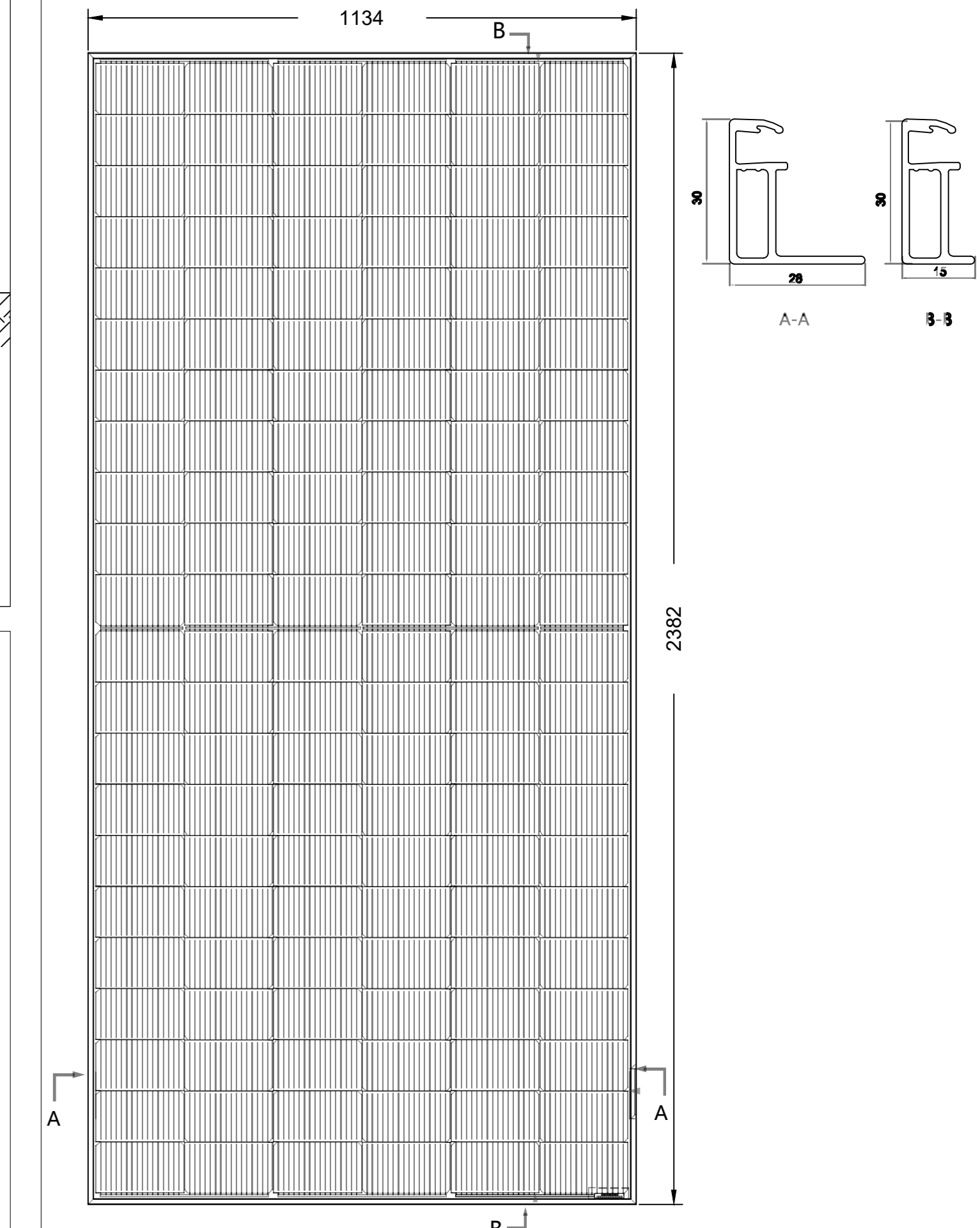
**TRACKER DA 56 MODULI
PIANTA**



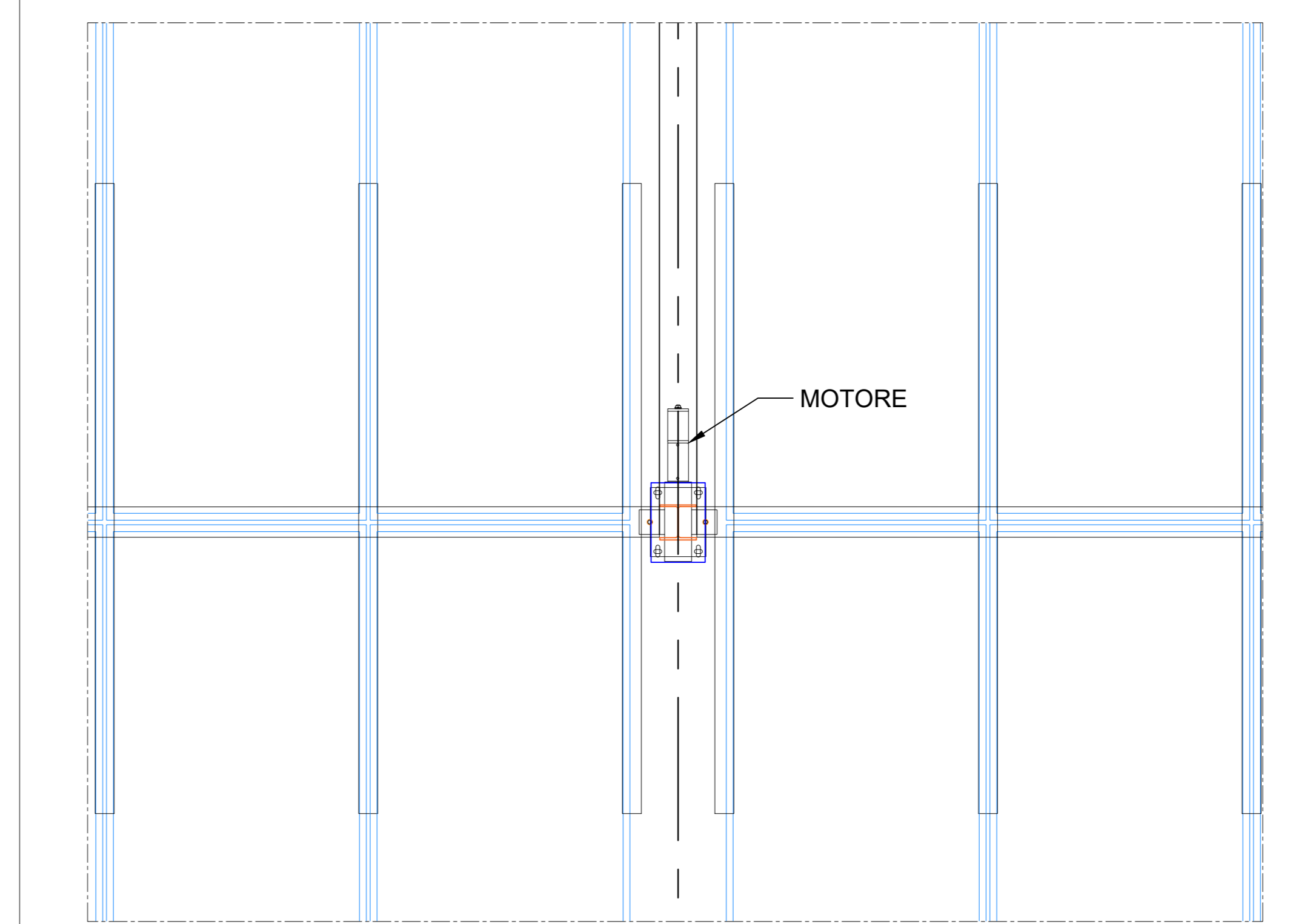
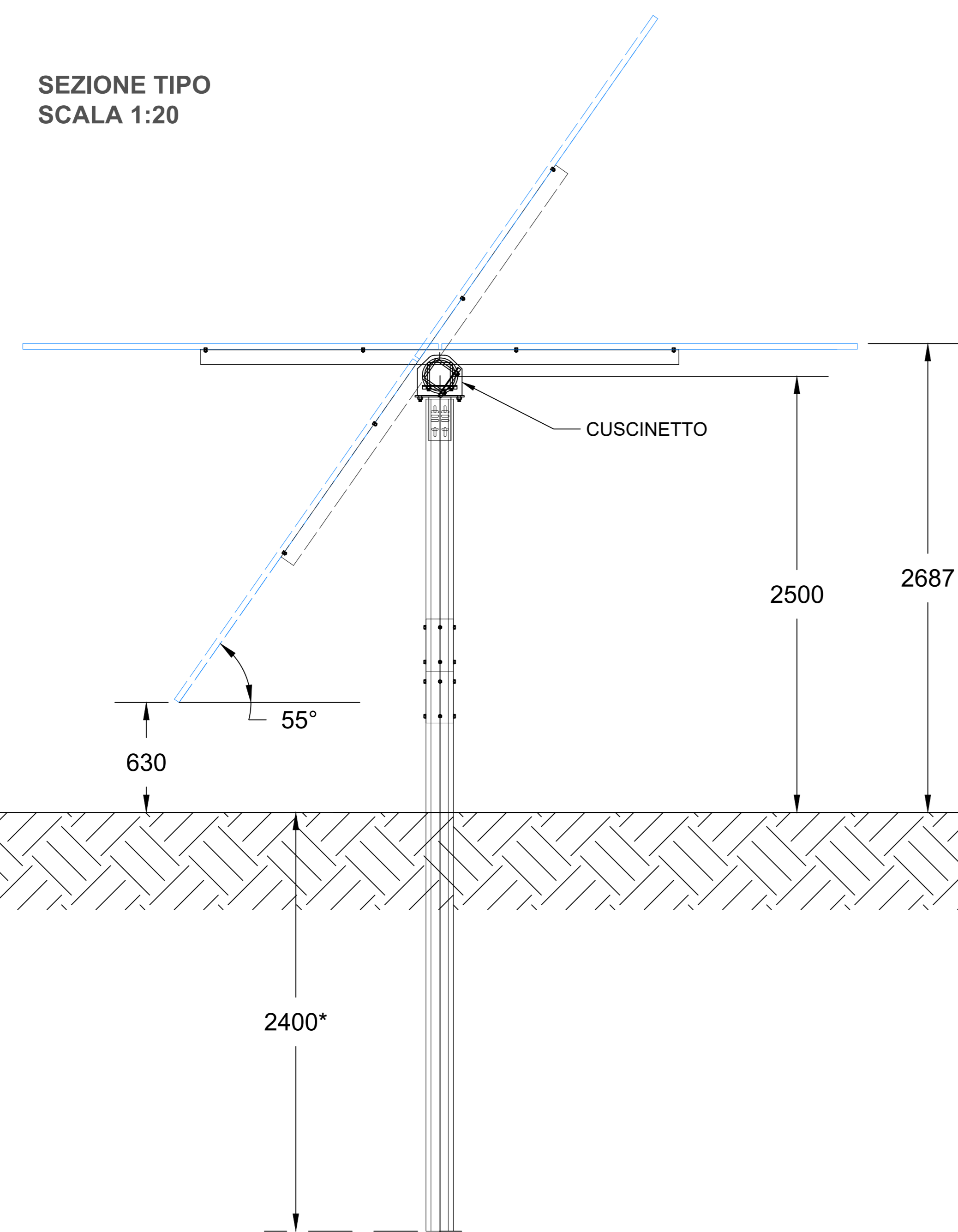
**P1 - PARTICOLARE PANNELLO
SCALA 1:5**



**MODULO FOTOVOLTAICO Jinko Solar
Tiger Neo N-type
66HL4M-BDV 600-620 WATT**



**SEZIONE TIPO
SCALA 1:20**



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO
Acciaio strutturale - almeno S235JR - tensione di snervamento e spessori come da calcoli strutturali.

CUSCINETTI A SFERA
Bronzo / Acciaio Inox.

DISTANZIATORI
Acciaio Inox.

VITI DADI E RONDELLE
Tutte le parti in acciaio saranno galvanizzate secondo le condizioni ambientali del sito per ottenere una vita di progetto di 25 anni

GALVANIZZAZIONE
Tutte le parti in acciaio saranno galvanizzate secondo le condizioni ambientali del sito per ottenere una vita di progetto di 25 anni



RWE RWE RENEWABLES ITALIA S.r.l. Via Andrea Doria, 41/G, 00192 Roma C.F. e P.I.: 06400370968	ATHENA ENERGIE S.p.A. Via Duca, 25 - 93010 Serradifalco (CL) C.F. e P.I.: 02042980890	Dott. Ing. STEFANO GASPAROTTO Via Tommaso Grossi, 12 - 20090 Monza (MI)
INGEGNERIA CIVILE, ELETTRICA, AMBIENTALE E COORDINAM: MPOWER S.r.l. Dott. Ing. Edoardo Boscarino Via N. Macfarlane, 7 - 96050 San Agata Li Bardi (CT) P.I.C.: mpower@comune.caltanissetta.it	INGEGNERIA OPERE DI RETE: Dott. Ing. Giovanni Saraceno Via G. Vigna, 92 - Pisa (PI) email: giovanni.saraceno@ingegneria.it P.I.C.: ingegneria@ingegneria.it	ALTRI COLLABORATORI: Arch. Attilio Maresca (Progettazione e Staff di Coor.); Ing. Roberto Puggini (Aspetti Strutturali); Ing. Giovanni Scattolon (Progettazione e Staff di Coor.); Ing. Giovanni Di Nicola (Aspetti Ambientali); Ing. Cristina Luca (Servizi e Cantieri e Coor.); Dott. Stefano Sarno (Studio di Impatto Ambientale); Arch. Francesco Marone (Aspetti Urbanistici); Dott. Marco Caputo (GIS); Dott. Francesco Baccarella (GIS); Dott. Salvatore Barone (Aspetti Urbanistici); Spem Alberto Anzo - ALPISODAI Srl (Topografia); Dott. Francesco Pignatelli - ELANICHE S.p.A. (VPA)

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI 99,00 MW DI PICCO E 80 MVA DI IMMISSIONE, DENOMINATO "GALTANISSETTA 2", UBICATO NELLA CONTRADA "GROTTA ROSSA" DEL COMUNE DI GALTANISSETTA E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN, DA REALIZZARSI NELLA CONTRADA "CUSATINO" DEL MEDESIMO COMUNE

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO - ECONOMICA
TIPICO STRUTTURE METALLICHE DI SOSTEGNO**

00	30-07-2024	PRIMA EMISSIONE PER RICHIESTA AU E PROCEDURA VIA	AM	AM	EB
REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
SCALA	VARE	CODICE DOCUMENTO	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
FORMATO	A0	23-29/CL2 PFT1 COMMESSA FASE	RS06EPD0094A0 TAVOLA	00 REV.	033.00

E' vietata la riproduzione del presente documento, anche parziale, con qualsiasi mezzo, senza l'autorizzazione di MPOWER S.r.l.