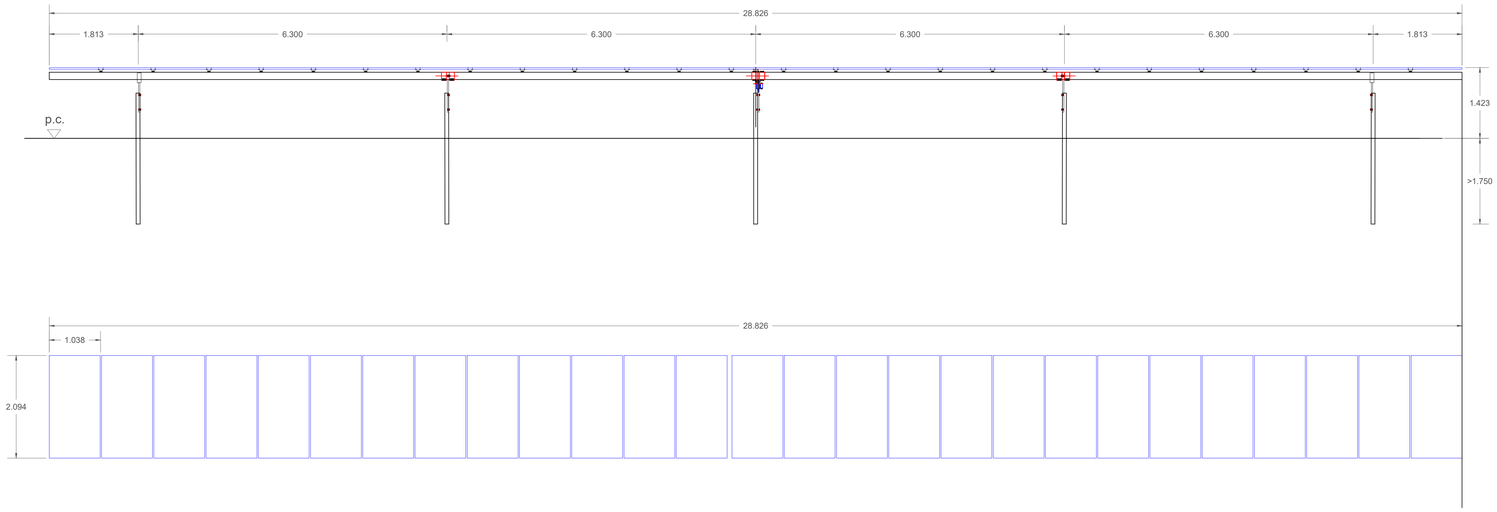
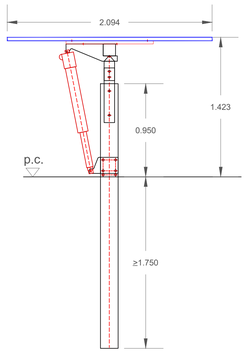
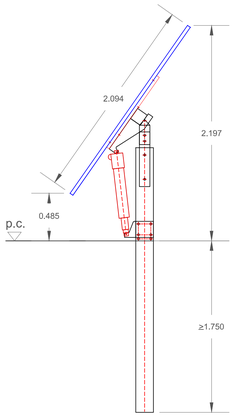
A



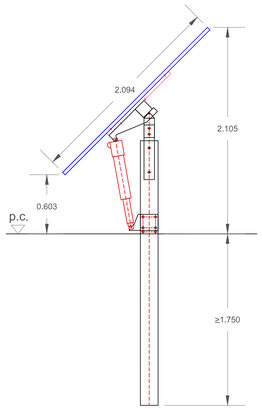
B



INCLINAZIONE 0°

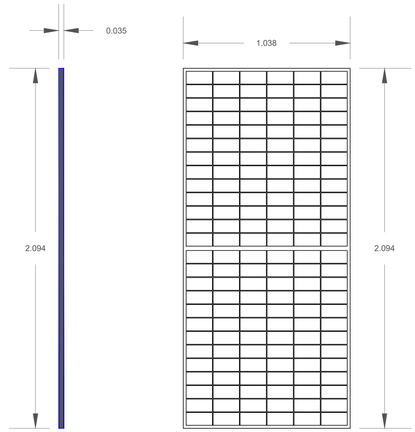


INCLINAZIONE 55°



INCLINAZIONE 45 °

C



SEZIONE

PLANIMETRIA

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza di picco: 450 Wp
Tensione di massima potenza: 41.5 V
Corrente di massima potenza: 10.85 A
Tensione a circuito aperto: 49.3 V
Corrente di corto circuito: 11.6 A
Efficienza: 20.7 %

A1+1A4 (105,1 x 59,4 cm) 10 cm

A - CONFIGURAZIONE VELA DA 30 MODULI

SCALA: 1:50

m 0 1.25 2.5 3.75 5

B - SEZIONE TRASVERSALE STRUTTURA DI SOSTEGNO

SCALA: 1:25

m 0 0.625 1.25 2 2.5

C - CARATTERISTICHE MODULO FOTOVOLTAICO

r_emiro.Giunta - Prot. 28/06/2021.0623019.E

Committente:

MEDESANO SOLARE S.R.L.
via Nicolodi n. 5/A
43126 Parma (PR)

titolo del progetto

IMPIANTO FOTOVOLTAICO "GHIAIE DI MEDESANO"

REGIONE: EMILIA ROMAGNA PROVINCIA: PARMA COMUNI: MEDESANO E COLLECCHIO

Elaborato

STRUTTURA DI SOSTEGNO

numerazione

07

Responsabile progettazione

Prof. Ing. Giacomo Bizzarri - Via Cagni 1/4 - 42124 Reggio Emilia

Responsabile aspetti paesaggistici e ambientali

Ambiter s.r.l. - Via Nicolodi 5/a - 43126 Parma
Direttore Tecnico
Dott. Giorgio Neri

Data di emissione

Giugno 2021

rev.	data	descrizione	redatto da
A			
B			
C			

Responsabile di progetto:
Prof. Ing. Giacomo Bizzarri

Collaboratori:
Dott. Ing. Leonardo Fumelli
Dott. Ing. Florian Hoxhaj

Aspetti paesaggistici e ambientali:
Dott. Amb. Gabriele Virgilli - Ambiter s.r.l.
Dott. Arch. Daniela Pisciotano - Ambiter s.r.l.
Dott. Nat. Silvia Del Fiore - Ambiter s.r.l
Dott. Geol. Adriano Biasia - Ambiter s.r.l
Dott. Rossana Valentini - Ambiter s.r.l.

Aspetti acustici:
Ing. Luca Pasini - Silent Studio

Timbro e firma:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DOTT. ING. GIACOMO BIZZARRI n. 1411 REGGIO EMILIA

AMBITER s.r.l. Dott. Giorgio Neri Direttore Tecnico Società di Ingegneria Ambientale