

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA NOMINALE  
DI 40.683,52 kWp  
"SALICE SANCHIRICO"**

UBICATO NEL COMUNE DI SALICE SALENTINO (LE)

CODICE IDENTIFICATIVO PRATICA AU REGIONALE: T141QE2

Titolo Elaborato:

**ELABORATO GRAFICO DELLE STRUTTURE  
METALLICHE**

IDENTIFICAZIONE ELABORATO (MITE)

LIVELLO PROGETTAZIONE	TIPO DOCUMENTO	CODICE IDENTIFICATIVO	DATA	SCALA
PD	D	T141QE2_Stru_06	LUGLIO 2022	1:100

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	07/22	Prima emissione	Ing. Debora DELLEGROTtaglie	Ing. Debora DELLEGROTtaglie	Ing. Debora DELLEGROTtaglie

PROGETTAZIONE:

TECNICO:



Ing. Debora DELLEGROTtaglie  
Ordine degli Ingegneri Provincia di Brindisi  
n.1814



PROPONENTE:

TRINA SOLAR PAPIRO S.R.L.  
Piazza Borromeo, 14  
20123, Milano (MI) - Italy



**NOTE GENERALI**

Fabbricazione secondo EN 1090-2  
Normative di riferimento per il calcolo:  
- D.M. 17/01/2018  
- CNR 10022/84  
- Eurocodice 3 (Regole generali per la progettazione delle strutture in acciaio)  
Normative di riferimento per le tolleranze:  
- UNI EN ISO 13920 Classe "C"

I materiali, salvo dove diversamente indicato sono:  
- Acciaio per strutture UNI EN 10025-2 S275JR  
- Bulloni di connessione UNI 3740/1, Zincati a caldo UNI 3740/6  
- VITI 8.8 UNI EN 20898/1  
- DADI 8 UNI EN 20898/2

Le operazioni di taglio, piegatura, raddrizzatura e assemblaggio e i relativi controlli saranno eseguite in accordo al PFC.

**PROTEZIONE ACCIAIO**

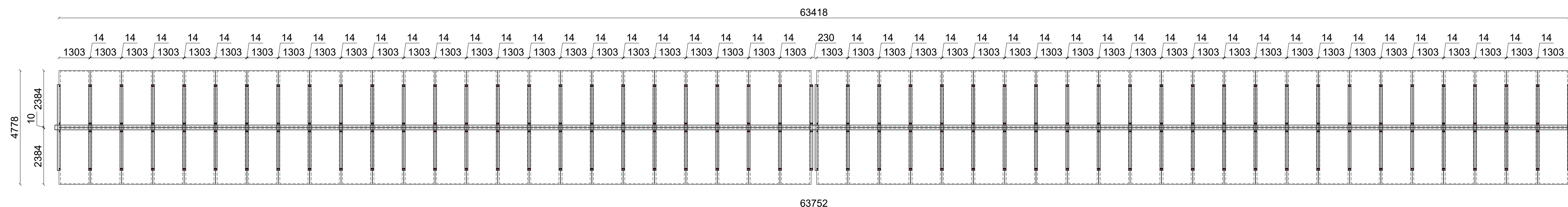
Preparazione della superficie secondo la en 1090-2, zincatura a caldo.

**SALDATURE**

la rappresentazione delle saldature è puramente simbolica.

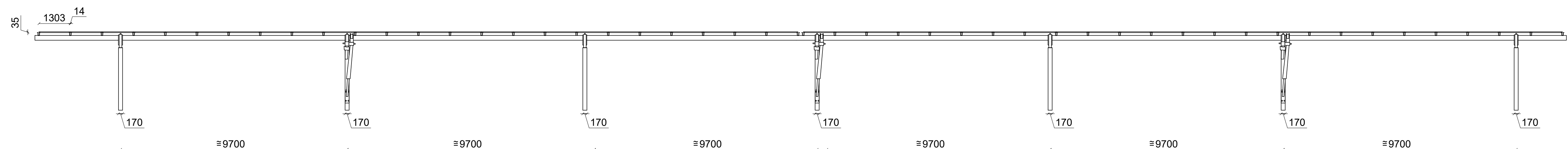
**MISURE**

tutte le misure sono espresse in millimetri, salvo diversa indicazione.



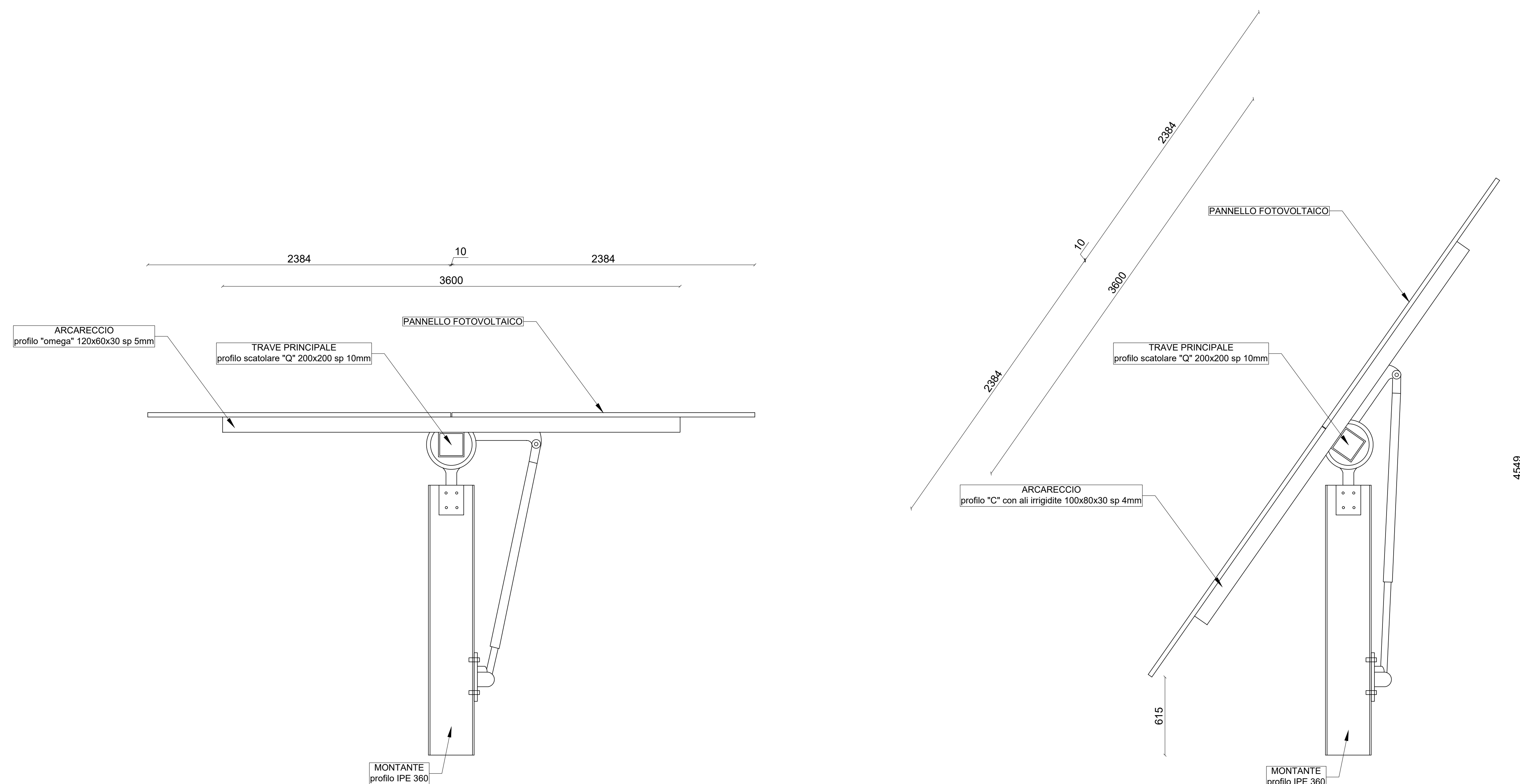
LAYOUT STRUTTURA E PANNELLI PER SINGOLO MODULO

SCALA 1:100



VISTA POSTERIORE LAYOUT STRUTTURA E PANNELLI PER SINGOLO MODULO

SCALA 1:100



\*I MONTANTI VERTICALI SONO INFISSI E/O BATTUTI NEL TERRENO PER UNA PROFONDITA' DI CIRCA 1,50-2,00 m A SECONDA DELLA MORFOLOGIA DEL TERRENO IN SITU

LAYOUT DI DETTAGLIO DELLA STRUTTURA METALLICA A SOSTEGNO DEI PANNELLI FOTOVOLTAICI

SCALA 1:20