

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA NOMINALE  
DI 48.916,56 kWp  
"LOTTO 9"**

UBICATO NEL COMUNE DI LATIANO (BR)

CODICE IDENTIFICATIVO PRATICA AU REGIONALE: MUSA7M1

Titolo Elaborato:

**ELABORATO GRAFICO DELLE STRUTTURE  
METALLICHE**

IDENTIFICAZIONE ELABORATO (MITE)

LIVELLO PROGETTAZIONE	TIPO DOCUMENTO	CODICE IDENTIFICATIVO	DATA	SCALA
PD	D	MUSA7M1_STRU_06	DICEMBRE 2022	1:100

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	12/22	Prima emissione	Ing. Debora DELLEGROTtaglie	Ing. Debora DELLEGROTtaglie	Ing. Debora DELLEGROTtaglie

TECNICO:

**Ing. Debora Dellegrottaglie**  
Ordine degli Ingegneri  
Provincia di Brindisi n.1814



PROPONENTE:

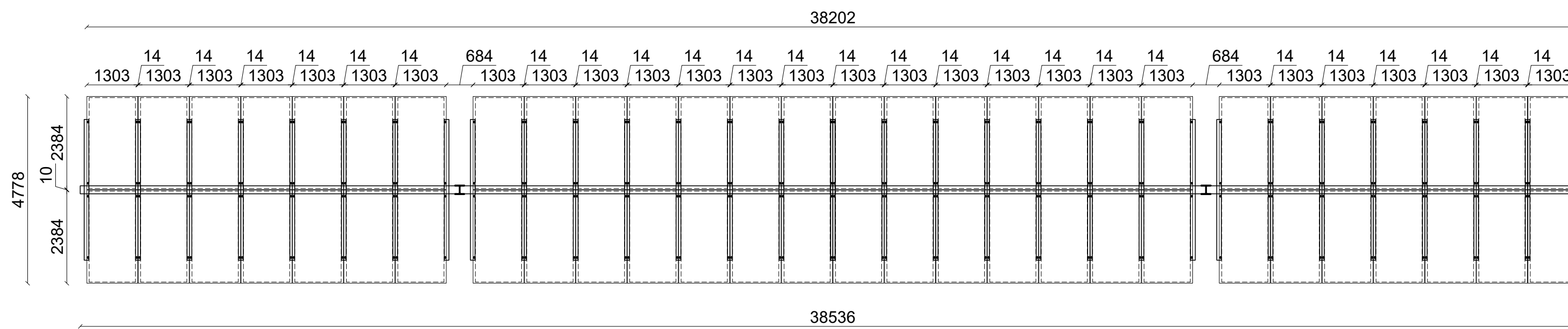
**ELETTRA SOL S.R.L.**  
Via Mercato, 3  
20121, Milano (MI) - Italy



PROGETTAZIONE:

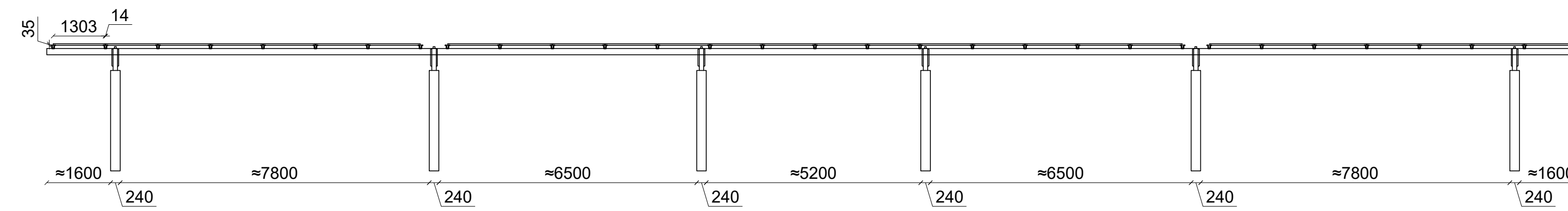
**NEXTA PROJECT DEVELOPMENT**  
Via Dante, 7  
20123, Milano - ITALY

**APULIA ENERGIA S.R.L.**  
Via Sasso, 15b  
72023, Mesagne (BR) - ITALY



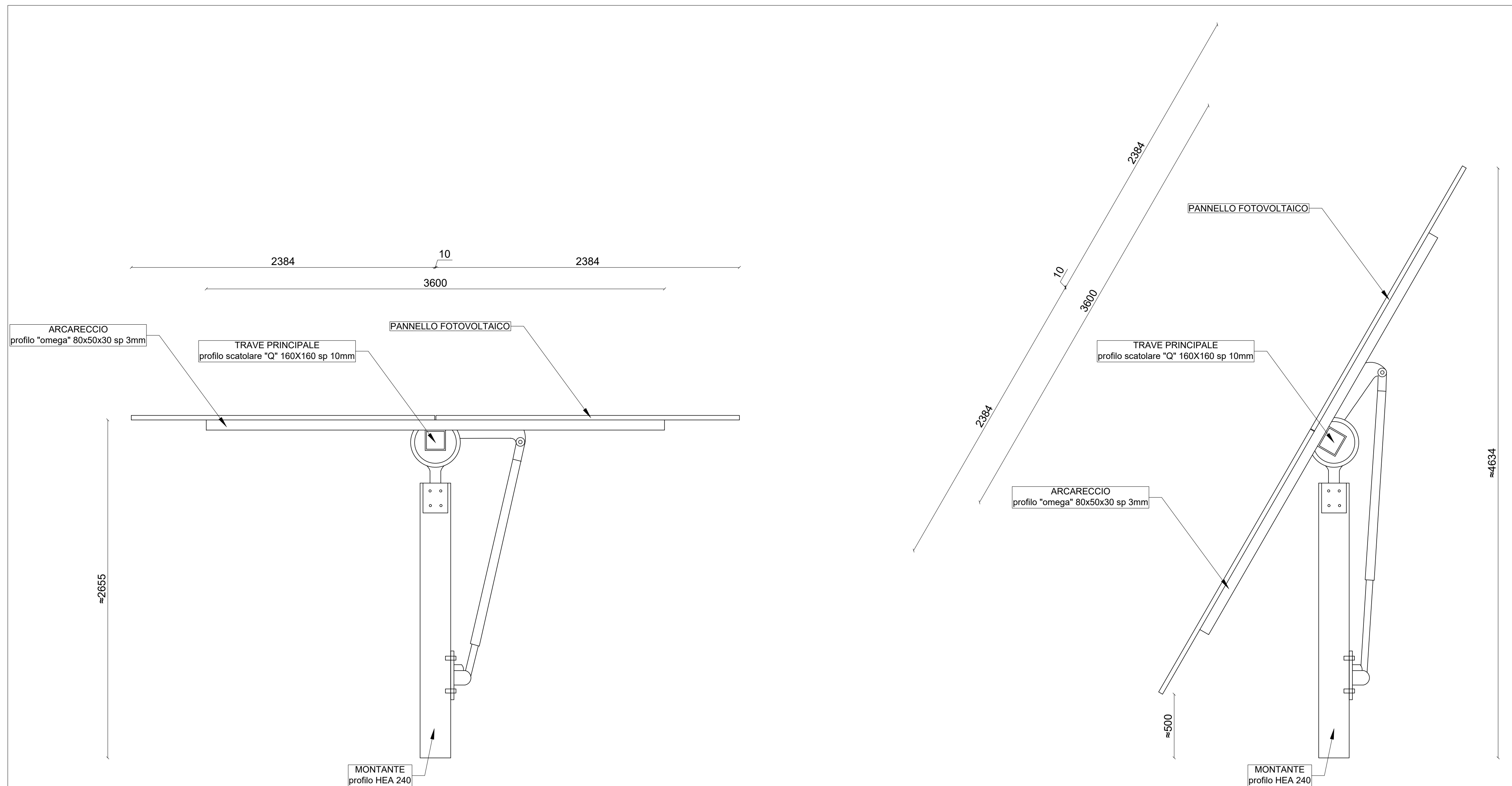
LAYOUT STRUTTURA E PANNELLI PER SINGOLO MODULO

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

**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)  
Normativa 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.