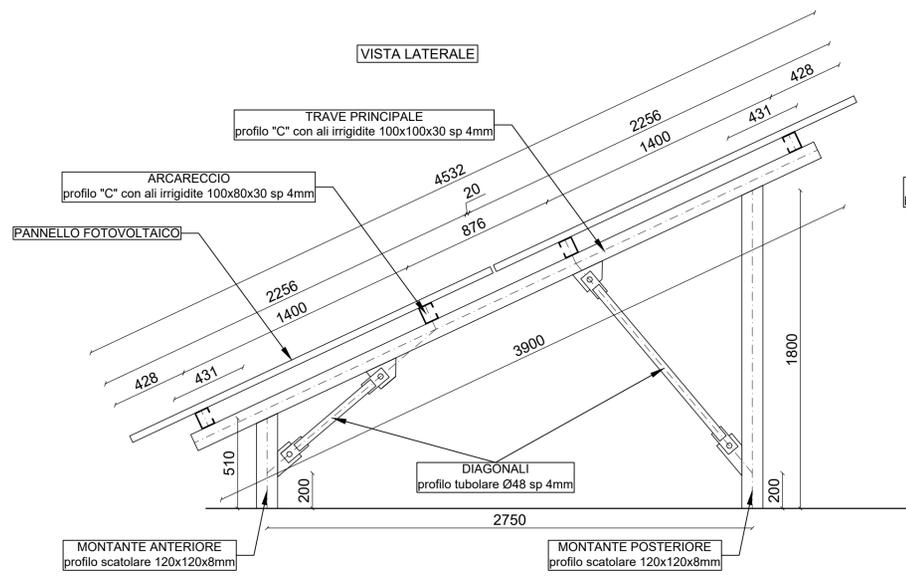


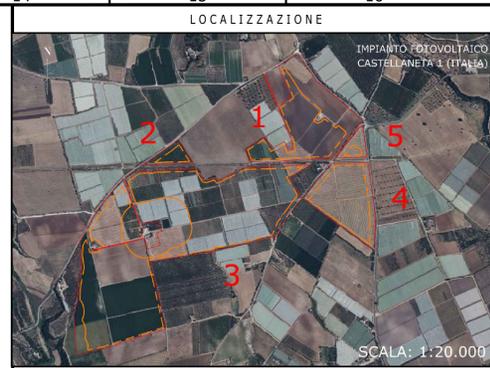
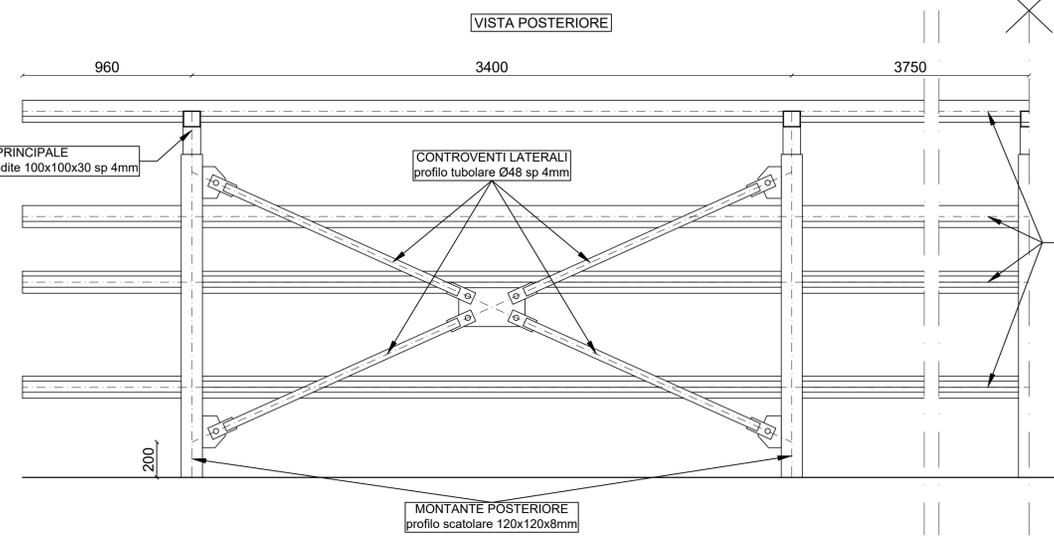
LAYOUT STRUTTURA E PANNELLI PER SINGOLO MODULO

SCALA 1:50



LAYOUT DI DETTAGLIO DELLA STRUTTURA METALLICA A SOSTEGNO DEI PANNELLI FOTOVOLTAICI

SCALA 1:20



NOTE / TIMBRI

1. TUTTE LE MISURE SONO IN MILLIMETRI, A MENO CHE NON SIANO INDICATE ALTRE UNITÀ DI MISURA.

PROGETTISTI
Ingegnere strutturista
 Debora Dellegrottaglie
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brindisi - n. 1814
 debora.dellegrottaglie@ingpec.eu

Coordinamento tecnico di progetto
 Ingegnere
 Michele Di stefano
 Ordine Ingegneri della Provincia di Chieti - n. 1463
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdistefano@nrgplus.global

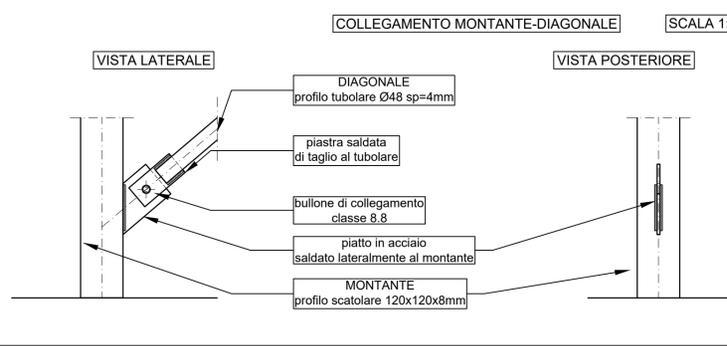
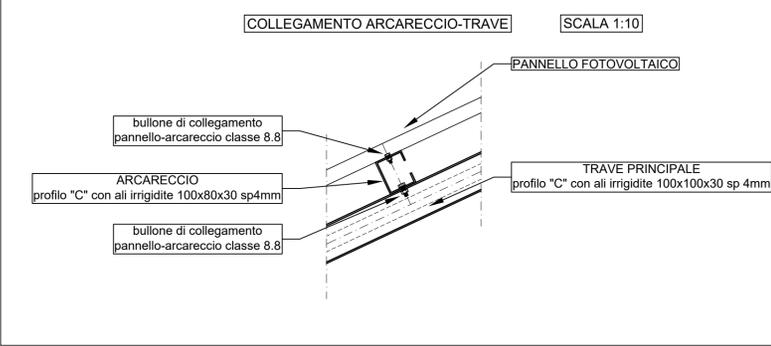
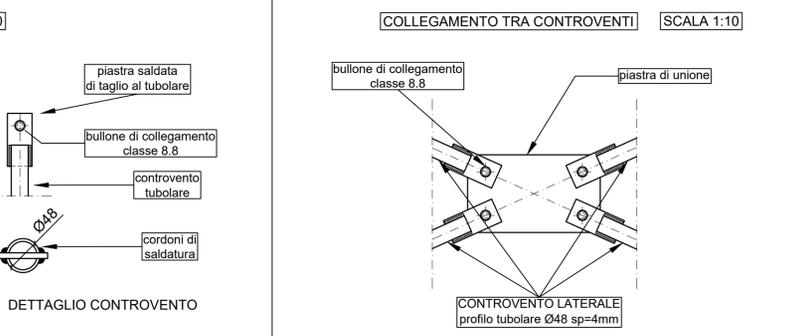
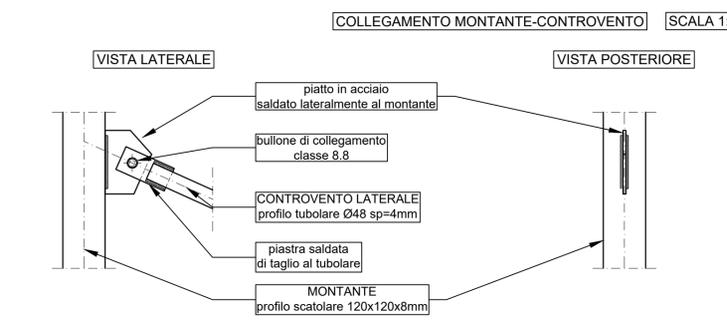
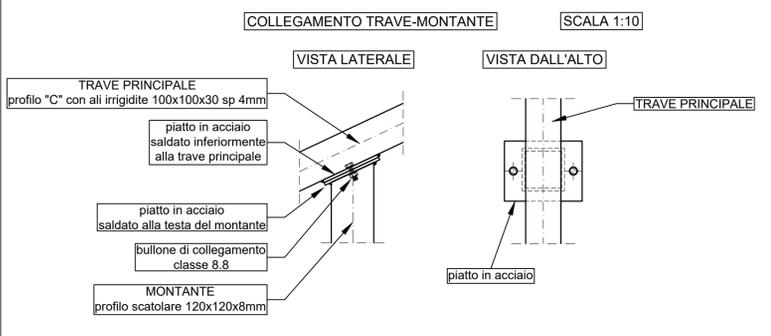
Responsabile tecnico
 Ingegnere
 Maurizio De Donno
 Ordine Ingegneri della Provincia di Torino - n. 10258H
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdedonno@nrgplus.global

IL PROMOTORE:

LEGENDA

— LIMITE LOTTO
 --- PV AREA

1-2-... IDENTIFICAZIONE AREA MODULI FOTOVOLTAICI



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 assembly 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.

REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISEG.	VERIF.	APPR.
A	07/07/22	EMISSIONE INIZIALE	H.M	R.S	R.V	M.DD

IL PROMOTORE:
 CASTELLANETA S.R.L.
 Indirizzo Montella (AV) Via Scandone 4
 CAP 83048, Studio Commerciale Passaro
 PEC: castellanetagreenn@legalmail.it
 Numero REA AV-206795
 P.IVA 03129440644
 Codice Cliente:

PROGETTO:
IMPIANTO FOTOVOLTAICO CASTELLANETA 1

DOCUMENTI:
 PD01_35 STRUTTURE METALLICHE

LOCALIZZAZIONE	INFORMAZIONE DI PROGETTO	FASE
CITTA': CASTELLANETA	SORGENTE: SOLARE	AREA[ha]: 80,66 APPROX
PROVINCIA: TARANTO	PAC[MW]: 65,00	GRC[%]: 63,10
REGIONE: PUGLIA	PCD[MWp]: 75,78	PERMESSI
COORDINATE		
LAT: 40,59°	N.PAN: 144,340	N.INV: 66
LONG: 16,91°	P.PAN[Wp]: 525	P.INV[KVA]: 998kVA@45°
ALT[m]: 76	STRU: FISSE	INCL: 25°
DETTAGLI DI PROGETTO		
PITCH[m]: 7,1	N.STR: 2,299 (2P28)	
PREPARATO	NOME	REGISTRAZIONE
DISEGNATO		FIRMA
VERIFICATO		DATA
APPROVATO		
TAVOLA No	SCALA	IMPIANTO
1 DI 2	1:50	D. T. S. DOC. REV. FASE EMI.