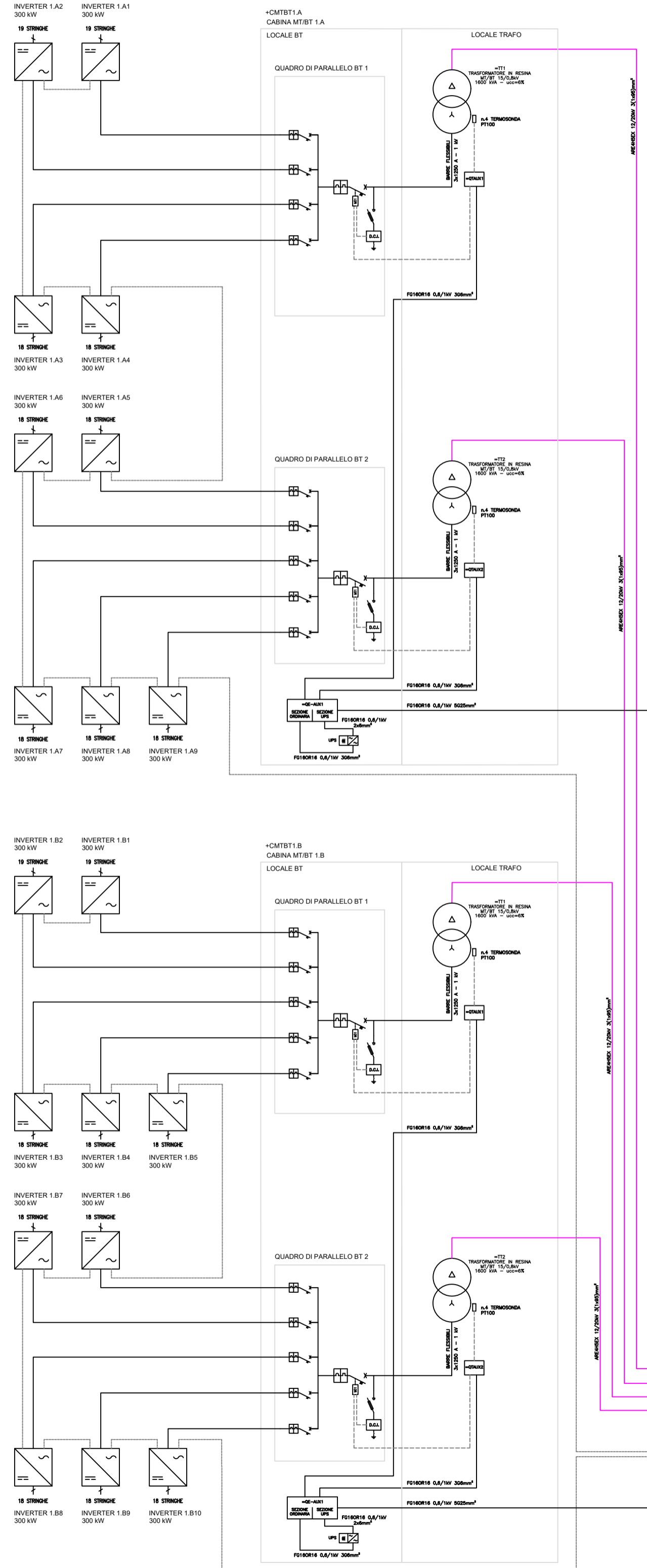


"FORLI' 1"

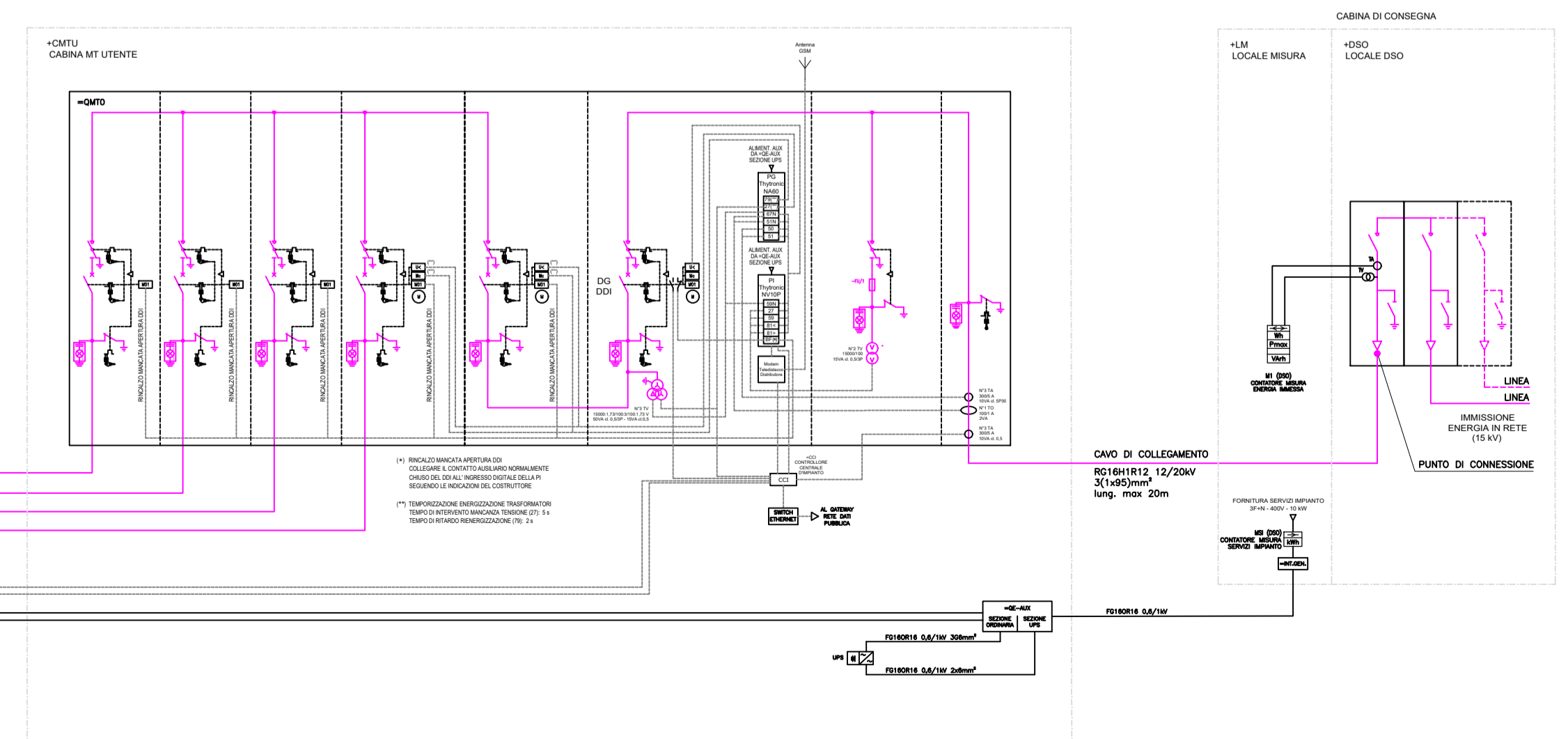
DATI TECNICI IMPIANTO FV "FORLI' 1"
Pn= 5.937,36 kWp

N. 346 STRINGHE DA 26 MODULI
N. 8.996 MODULI MONOCRISTALLINI DA 660 Wp
N. 19 CONVERTITORI MULTISTRINGA CC/CA

N. INVERTER	POTENZA STC MODULI FV	POTENZA NOMINALE INVERTER	POTENZA IN USCITA INVERTER
1.A1	326,04 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.A2	326,04 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.A3	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.A4	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.A5	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.A6	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.A7	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.A8	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.A9	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B1	326,04 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B2	326,04 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B3	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B4	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B5	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B6	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B7	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B8	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B9	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
1.B10	308,88 kW	300,00 kW	300,00 kW
TOTALE	5.937,36 kW	5.700,00 kW	5.700,00 kW



LEGENDA DEI SIMBOLI			
	CONTATORE MISURA ENERGIA BIDIREZIONALE		BLOCCO CHIAVE ESTRAIBILE IN POSIZIONE DI APERTO
	CONTATORE MISURA ENERGIA UNIDIREZIONALE		BOBINA DI MINIMA TENSIONE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE		BOBINA DI APERTURA
	TRASFORMATORE DI CORRENTE TOROIDALE		BOBINA DI CHIUSURA
	TRASFORMATORE DI TENSIONE A DOPPIO SECONDARIO		MOTORIZZAZIONE INTERRUOTORE
	PRESENZA TENSIONE CAPACITIVO		GRUPPO DI ASSOLUTA CONTINUITA' - UPS
	INTERRUPTORE DI MANOVRA SEZIONATORE		PROTEZIONE GENERALE CEI 0-16 DISPOSITIVO GENERALE
	INTERRUPTORE DI MANOVRA SEZIONATORE AZIONABILE SOTTOCARICO		PROTEZIONE INTERFACCIA CEI 0-16 DISPOSITIVO INTERFACCIA
	INTERRUPTORE AUTOMATICO		QUADRO ELETTRICO
	FUSIBILE		DISTRIBUZIONE ENERGIA 15kVcavo RG7H1R 12/20kV
	INTERBLOCCO MECCANICO		DISTRIBUZIONE ENERGIA 230/400Vcavo FG70R 0,6/1kV
	BLOCCO CHIAVE ESTRAIBILE IN POSIZIONE DI CHIUSO		DISTRIBUZIONE ENERGIA 800Vcavo FG16(O)R16 0,6/1kV
	CONVERTITORE CC/CA INVERTER		DISTRIBUZIONE SEGNALI MT/BT
	STRINGA FOTVOLTAICA STR XX		DISPOSITIVO DI CONTROLLO ISOLAMENTO



CHIRON ENERGY CHIRON ENERGY SPV 38 S.r.l.
 SPV38 Chiron Energy SPV 38 S.r.l. VIA BIGLI N. 2 - MILANO
 Via Bigli, 2 20121 Milano C.F. e P.IVA 12974590965
 P.IVA e C.F. 12974590965
 REA MI - 2696363

Regione Emilia - Romagna
 Comune di Forlì
 Provincia di Forlì-Cesena

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo: Lotti di impianti di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica
"Forlì 1-2"
 Via Rossellino, snc

Oggetto: **SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE "FORLI' 1"** Num. Rif. Lista: - Codifica Elaborato: TAV.E01

Società di Ingegneria:

Solux s.r.l.
 Via del Molino n.28, 60035 Jesi (AN)
 Tel: 0731 20 50 54 - Email: info@soluxengineering.it
 C.F. e P.IVA 02851330429 | Num. REA: AN - 263477
 WWW.SOLUXENGINEERING.IT

Progettista:

Uffici degli ingegneri della provincia di ANCONA
Dott. Ing. Gabriele NITRATI
 A 2837
 Ingegneria civile e ambientale
 n. 25 (19/06/2012) n. 25/2012

Incarico professionale ricevuto dalla Chiron Energy Asset Management S.r.l., società facente parte del Gruppo Chiron Energy

Cod. File: 325523_PD_TAV_E01_00.00 Scala: - Formato: - Codice: PD Rev.: 00

Rev.	Data	Descrizione revisione:	Redatto:	Controllato:	Approvato:
0	03/2025	Prima emissione	Ing. Marco Montalbini	Ing. Marco Montalbini	Ing. Gabriele Nitrati
1	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-

SOLUX S.r.l. e CHIRON ENERGY SPV 38 S.r.l. si riservano la proprietà del presente elaborato che non può essere né riprodotto né comunicato a terzi senza autorizzazione.