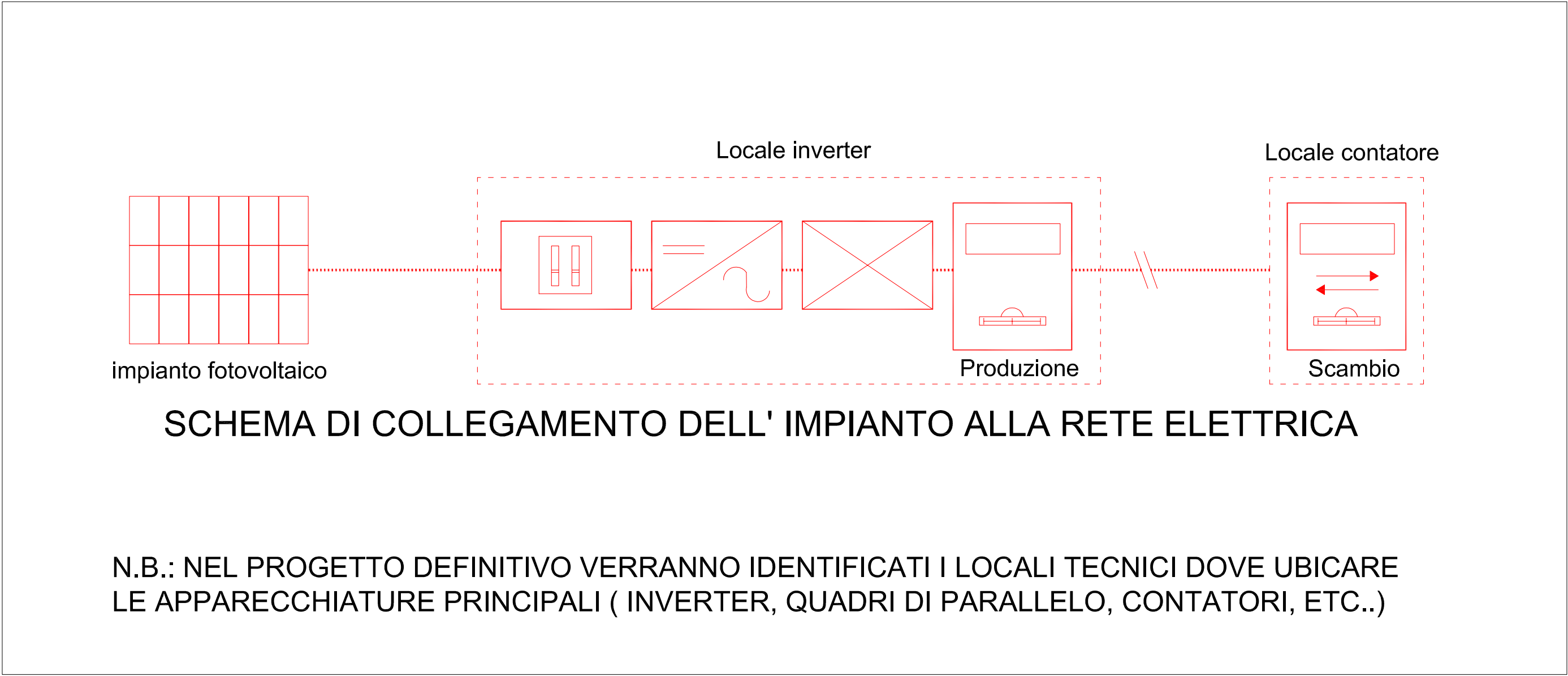
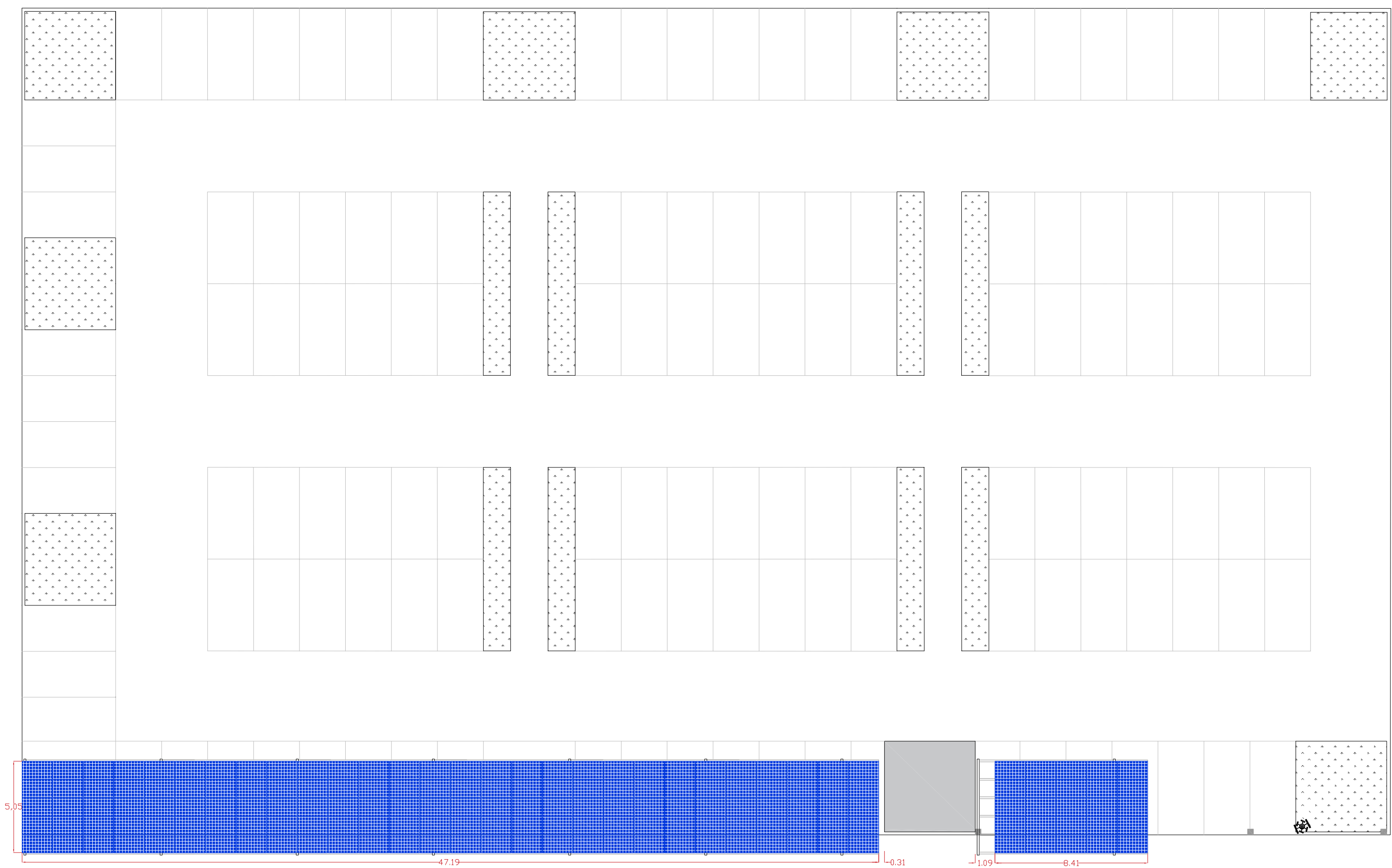


LEGENDA	
	Moduli fotovoltaici in silicio policristallino - dim. cm 166 x 99 x 4
	Convertitore statico per la generazione della alternata
	Quadro di campo in AC in PVC secondo le vigenti norme
	Quadro di campo in DC in PVC secondo le vigenti norme
	Elettrodotto in AC secondo le normative vigenti
	Quadro Elettrico Generale esistente
	Contatore di produzione
	Contatore di scambio

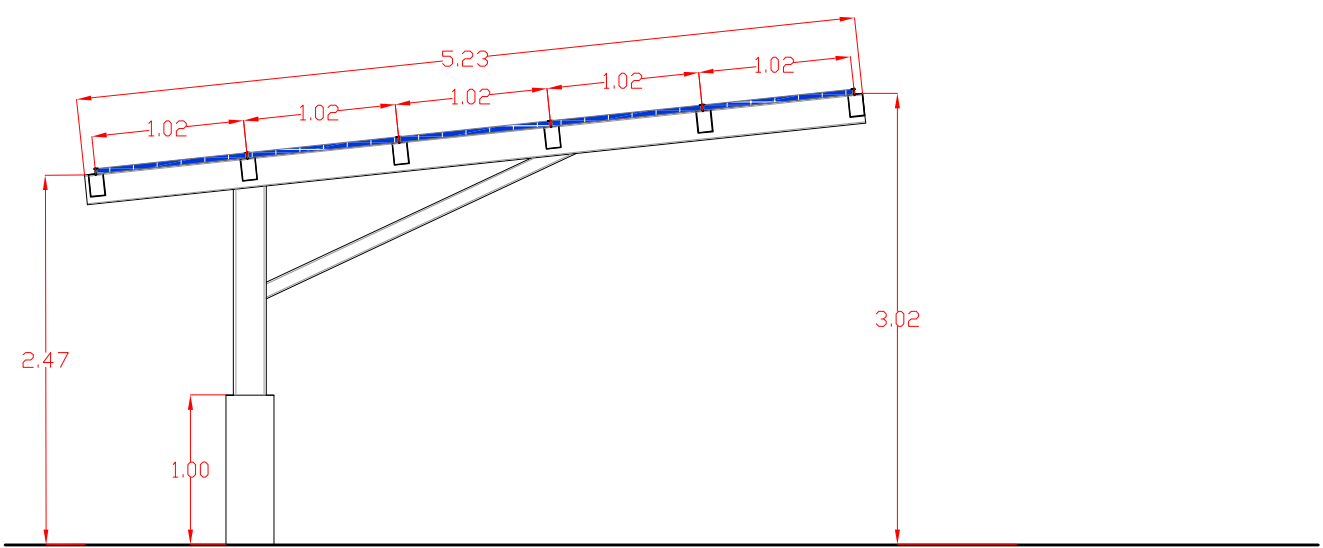
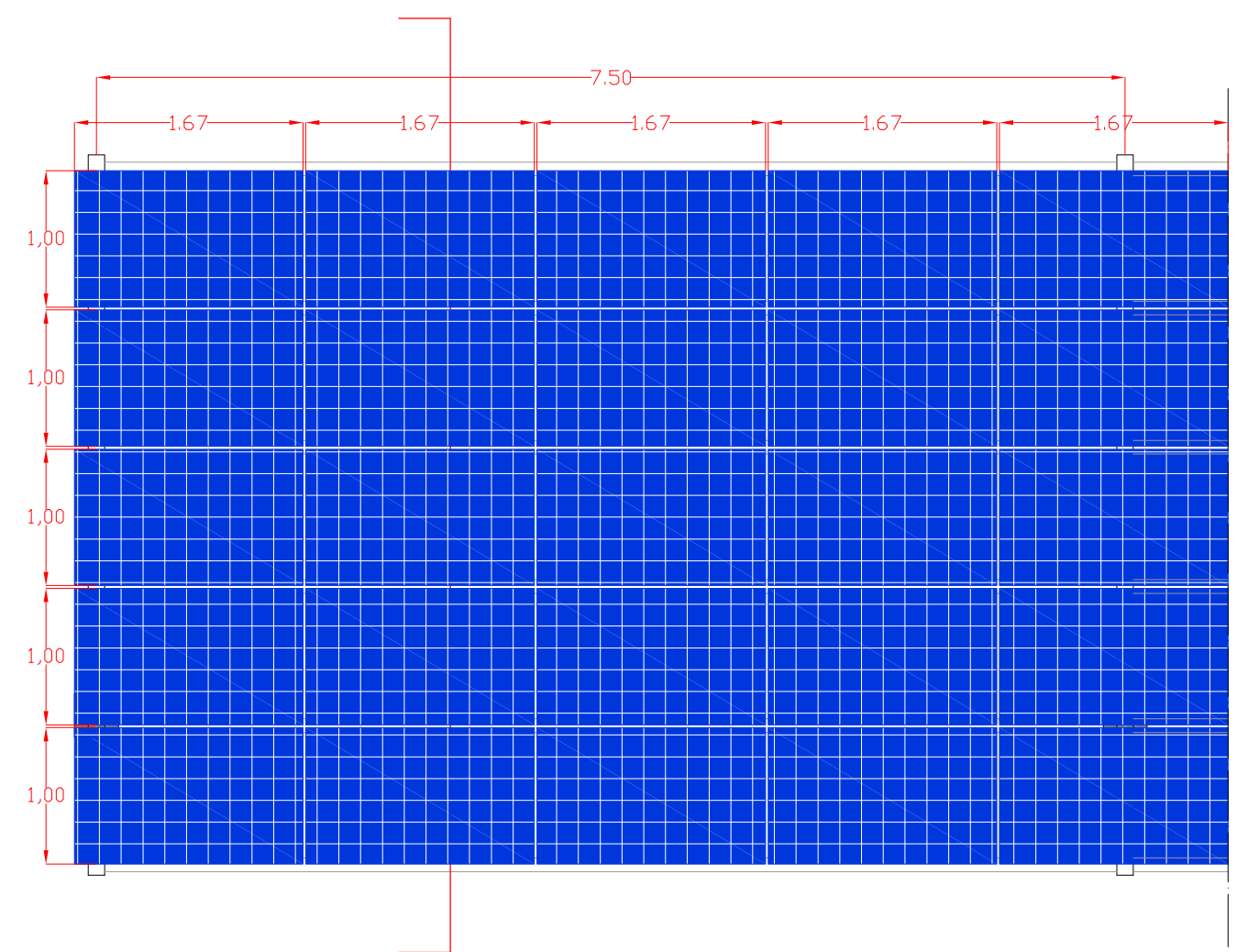


CARATTERISTICHE DELL' IMPIANTO FOTOVOLTAICO		
Potenza di picco impianto	kWp	51,15
Numero di moduli fotovoltaici	n.	165
Numero totale di stringhe	n.	9
Tensione alla massima potenza per stringa	V	700
Tensione a circuito aperto per stringa	V	950
Corrente di corto circuito "sc" per stringa	A	9.8
Corrente alla massima potenza "mp"	A	7.73
Superficie totale dei moduli	mq	286
Superficie complessiva occupata	mq	280
Orientamento dei moduli	35° sud/ovest	
Inclinazione dei moduli	10°	
Fenomeni di ombreggiamento	trascurabili	

PLANIMETRIA Scala 1:200



STRALCIO DI TETTOIA Scala 1:50



SEZIONE DI TETTOIA Scala 1:50

OSIMO SERVIZI S.p.A.

Proprietà: Comune di Osimo	Committente: Osimo Servizi S.p.a.
Ubicazione: Via C. Colombo/Via Brodolini, Osimo (AN)	
Progetto: EFFICIENTAMENTO ENERGETICO MAXIPARCHEGGIO OSIMO	PROGETTO DEFINITIVO/ ESECUTIVO
Oggetto: DISTRIBUZIONE IMPIANTO	Codice Elaborato: AII. C4
Data: SETTEMBRE 2019	Scala: VARIE
Progettista: ING. FELICE MICHELE LA CECILIA	
<div><p>Sede ufficio: Via Molino Mensa n. 97/A 60027 Osimo (AN) Tel. 328 6273673 ing.lacecilia@gmail.com C.F. LCCFCM778021158Q</p></div> <div><p>Ordine degli Ingegneri della provincia di ANCONA Dott. Ing. Felice Michele La Cecilia Ingegnere Civile e Ambientale Industriale e dell'edilizia</p><p>Ordine degli Ingegneri della provincia di ANCONA Dott. Ing. Andrea Catena Ingegnere Civile e Ambientale Industriale e dell'edilizia</p></div>	