



CITTA' DI CASTELMAGGIORE

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA-ECONOMICA

Realizzazione Impianto Fotovoltaico della potenza di 11 kWp posto su tetto a falda
dell'edificio Acer in Via Amendola 5 – Castelmaggiore (BO)

COMMITTENTE
COMUNE DI CASTELMAGGIORE (BO)
CIG: 9847015DD4

Coordinamento attività e progettazione

AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile

ing. Piergabriele Andreoli

ing. Marco Costa

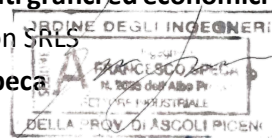
ing. Giulia Prampolini

Documento firmato digitalmente ai sensi del Testo Unico DPR
445/2000 e del Dlgs82/2005

**Progettazione impiantistica/relazioni
tecniche/elaborati grafici ed economici**

Restart Innovation SRLS

Ing. Francesco Specca











SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE

Argomento	Elaborato 07-SEU	Data: Aprile 2024	Scala:
		aggiornamenti	

Dati generatore FV 1

Descrizione	Generatore 1
Campo FV 1	<p>HTSAAE 420</p> <p>Marca: HTSAAE</p> <p>Modello: HTS4-1SX-420</p> <p>Potenza: 420 W</p> <p>Numero: 26</p> <p>Composizione: 1 x 13 (MPPT 1); 1 x 13 (MPPT 2)</p> <p>Potenza tot.: 10,92 kW</p>
Inverter	<p>W-HPT-10K</p> <p>Marca: WESTERN&CO.</p> <p>Modello: W-HPT-10K</p> <p>Potenza: 10 kW</p> <p>Numero: 1</p>
Potenza tot.	10 kW

Legenda simboli usati

	Inverter
	Modulo FV
	Diodo
	SPD
	Gruppo misura bidirezionale
	Gruppo misura monodirezionale
	Interruttore di manovra-sezionatore
	Interruttore magnetotermico-differenziale

