



# SCHEDA EDIFICIO

N. **CE012S**

## SCUOLA ELEMENTARE MEDIA S. CARLO

Via Pozzuoli 194 - Via Pompei n.90, Cesena



### Destinazioni d'uso zone riscaldate:

barrare anche più caselle contemporaneamente

- Nido - Materna
- Elementare
- Media
- Palestra
- Mensa
- Cucina
- Uffici
- Sala Conferenze
- Biblioteca
- Aula Magna
- Locale Pubblico
- Altro...

### Ubicazione Attività extrascolastiche:

barrare anche più caselle contemporaneamente

- Edificio scolastico
- Palestra
- Aula Magna
- Altro...

### DATI VOLUME RISCALDATO

Superficie Utile Riscaldata ( SUR ) ..... mq

Numero piani riscaldati

A - Volume lordo ..... mc **8.878**

B - Volume lordo ampliamento ..... mc data

A+B - Volume Lordo Riscaldato (VLR).....mc **8.878** **100%**

Volume attività sedentarie continue ..... mc

Volume attività sedentarie discontinue ..... mc

Volume palestra e spogliatoi ..... mc

Volume aree transito, WC ..... mc

### ALLEGATI

1 Planimetrie edificio 16/05/19  

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE VOLUME RISCALDATO PREVALENTE

Descrizione

Muro esterno prevalente	muratura non coibentata (IP)	<input type="checkbox"/> Isolato dopo D.lgs 192/2005	<input checked="" type="checkbox"/> Non isolato
Pavimento esterno prevalente		<input type="checkbox"/> Isolato dopo D.lgs 192/2005	<input checked="" type="checkbox"/> Non isolato
Copertura esterna prevalente	a falda non coibentata (IP)	<input type="checkbox"/> Isolato dopo D.lgs 192/2005	<input checked="" type="checkbox"/> Non isolato
Sottotetto	soletta in laterocemento (IP)	<input type="checkbox"/> Isolato dopo D.lgs 192/2005	<input checked="" type="checkbox"/> Non isolato
		<input type="checkbox"/> Accessibile	<input type="checkbox"/> Non accessibile

Portico non isolato

Superfici vetrate prevalenti	Finestre con scarse prestazioni termiche	U	4	W/(mq x °K)
------------------------------	--	---	---	-------------

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE VOLUMI SPECIALI





# IMPIANTI TERMICI

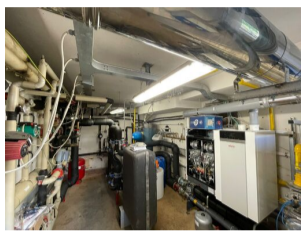







## SCUOLA ELEMENTARE MEDIA S. CARLO

Via Pozzuoli 194 - Via Pompei n.90, Cesena

N. CEO 12S



### IMPIANTI CENTRALIZZATI

1		<p>Tipo generatore Caldaia condensazione</p> <p>Anno di installazione 2023      Potenza (kW) 133,27</p> <p>Combustibile Gas metano</p> <p>Regolazione Modulante</p>	<p>Utilizzo: <input checked="" type="checkbox"/> riscaldamento</p> <p><input type="checkbox"/> acqua calda sanitaria</p> <p><input type="checkbox"/> ventilazione meccanica controllata</p> <p><input type="checkbox"/> raffrescamento generale</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Inserito come intervento di efficienza energetica</p> <p></p>	<p> </p>
2		<p>Tipo generatore Pompa di calore</p> <p>Anno di installazione 2016      Potenza (kW) 5,28</p> <p>Combustibile</p> <p>Regolazione</p>	<p>Utilizzo: <input checked="" type="checkbox"/> riscaldamento</p> <p><input type="checkbox"/> acqua calda sanitaria</p> <p><input type="checkbox"/> ventilazione meccanica controllata</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> raffrescamento generale</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Inserito come intervento di efficienza energetica</p> <p></p>	<p> </p>
3		<p>Tipo generatore Bollitore acqua</p> <p>Anno di installazione      Potenza (kW) 31,00</p> <p>Combustibile Gas metano</p> <p>Regolazione</p>	<p>Utilizzo: <input type="checkbox"/> riscaldamento</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> acqua calda sanitaria</p> <p><input type="checkbox"/> ventilazione meccanica controllata</p> <p><input type="checkbox"/> raffrescamento generale</p>	<p><input type="checkbox"/> Inserito come intervento di efficienza energetica</p>	<p> </p>

### Sistemi di regolazione impianti termici

- BACS telecontrollo remoto
- Zona climatica + ambiente
- Cronotermostato locale (CRT)
- Valvole termostatiche singolo corpo scaldante
- Comando time/ON-OFF/temperatura singolo corpo scaldante
- Manuale

### ALLEGATI

Area reserved for attachments.





#### FOTOVOLTAICO

#### SOLARE TERMICO

1



Anno di installazione 2015

Accesso agli incentivi

scambio sul posto

Inserito come intervento di efficienza energetica

Potenza 10 kW

Producibilità annua 11.900 kWh





# INTERVENTI ENERGETICI

## SCUOLA ELEMENTARE MEDIA S. CARLO

Via Pozzuoli 194 - Via Pompei n.90, Cesena

N. CEO12S



### EFFICIENTAMENTO



### ENERGIE RINNOVABILI



### MIGLIORE GESTIONE ENERGETICA

Intervento energetico

anno

zona/struttura

incentivi/bandi - Importo totale €



#### Impianto termico

Pompa di calore in sostituzione di caldaia standard

kW 5,28 2016

- Conto energia
- Conto termico
- Bando Regionale
- Progetto Europeo
- Titoli di Efficienza Energetica
- Contratto rendimento energetico
- Altro...



#### Impianto termico

Pompa di calore in sostituzione di caldaia standard

kW 5,28 2016

- Conto energia
- Conto termico
- Bando Regionale
- Progetto Europeo
- Titoli di Efficienza Energetica
- Contratto rendimento energetico
- Altro...



#### Energie Rinnovabili

Impianto Fotovoltaico

kW 10 2015

- Conto energia
- Conto termico
- Bando Regionale
- Progetto Europeo
- Titoli di Efficienza Energetica
- Contratto rendimento energetico
- Altro...

