

ISTITUTO COMPRESIVO CERESARA

Comuni di Casaloldo – Ceresara – Gazoldo degli Ippoliti– Piubega

Via Roma 53 - 46040 CERESARA (MN) TEL. 0376/87030 - FAX 0376/879028

C.M. MNIC80200G - C.F. 90011520203 – Codice Univoco UFVBJG

Sito internet: www.icceresara.edu.it posta certificata: mnic80200g@pec.istruzione.it

E-mail: mnic80200g@istruzione.it - segreteria@icceresara.edu.it



Scusate il disordine, siamo impegnati a imparare

Allegato Prot. 8950 /II.5.1

Ceresara, 29/09/2023

Alla Ditta fornitrice
Agli atti e Albo/Sito Web

Oggetto: Acquisto n.5 Kit esperimenti Energie Alternative per Laboratorio ScienceBus, con importo comprensivo di Iva 2196,00 nell'ambito del PNRR Investimento M4C1 – 3.2, MI -Scuola 4.0 - Azione Next Generation Classroom – Trasformazione aule in Ambienti innovativi di apprendimento

CAPITOLATO TECNICO

Questo Istituto affida la fornitura di n. 5 Kit esperimenti Energie Alternative per Laboratorio ScienceBus alla ditta FCS Ferrara Srl di Ferrara specializzata nel settore tramite ordine diretto sul portale Mepa.

Questo documento definisce la quantità e la qualità dei prodotti richiesti.

SCHEDA TECNICA N. 5 KIT ESPERIMENTI ENERGIE ALTERNATIVE PER LABORATORIO SCIENCEBUS - OGGETTO DELLA PRESENTE FORNITURA:

L'energia alternativa rappresenta il futuro sostenibile per soddisfare il fabbisogno energetico del nostro pianeta, questo kit permetterà agli studenti di approfondire tutte le tecnologie alla base della produzione di energia pulita e di descrivere i principi alla base della produzione di energia elettrica attraverso generatori a corrente continua ad azionamento meccanico, eolico, idro-dinamico, pneumatico e solare.

CARATTERISTICHE:

Area di consegna o erogazione: ITALIA

Codice articolo fornitore: WKIT9FCS

Firmato digitalmente da ANNA RACCUJA

ISTITUTO COMPRESIVO CERESARA

Comuni di Casaloldo – Ceresara – Gazoldo degli Ippoliti– Piubega

Via Roma 53 - 46040 CERESARA (MN) TEL. 0376/87030 - FAX 0376/879028

C.M. MNIC80200G - C.F. 90011520203 – Codice Univoco UFVBJG

Sito internet: www.icceresara.edu.it posta certificata: mnic80200g@pec.istruzione.it

E-mail: mnic80200g@istruzione.it - segreteria@icceresara.edu.it



Scusate il disordine, siamo impegnati a imparare

Codice articolo produttore: WKIT9FCS

Codice CPV: Codice: 30124000-4

Descrizione: Parti e accessori di macchine per ufficio

Descrizione Tecnica: Accessorio per presentazioni- puntatore telescopico - CPV: 30124000-4
Parti e accessori di macchine per ufficio

Marca: Vision

Nome commerciale: Kit esperimenti Energie Alternative Laboratorio ScienceBus -

Unità di vendita: Pezzo

Assistenza aggiuntiva prevista: No

Garanzia aggiuntiva prevista: No

Tipologia dell'accessorio: Puntatore telescopico

ESPERIMENTI ENERGIE ALTERNATIVE

- 1 L'energia a combustibile: funzionamento del motore a combustione interna
- 2 Generatore elettrico: produzione e consumo di energia elettrica
- 3 Propulsione elettrica: principi di mobilità elettrica
- 4 Recupero energetico : la frenatura delle auto elettriche
- 5 Generatore eolico: l'energia del vento
- 6 Generatore idro-elettrico: l'energia dell'acqua
- 7 Generatore elettro-pneumatico
- 8 Generatore fotovoltaico: l'energia del sole

Firmato digitalmente da ANNA RACCUJA

ISTITUTO COMPRENSIVO CERESARA

Comuni di Casaloldo – Ceresara – Gazoldo degli Ippoliti– Piubega

Via Roma 53 - 46040 CERESARA (MN) TEL. 0376/87030 - FAX 0376/879028

C.M. MNIC80200G - C.F. 90011520203 – Codice Univoco UFVBJG

Sito internet: www.icceresara.edu.it posta certificata: mnic80200g@pec.istruzione.it

E-mail: mnic80200g@istruzione.it - segreteria@icceresara.edu.it



Scusate il disordine, siamo impegnati a imparare

9 Impianto fotovoltaico: capacità ed efficienza energetica

10 Stoccaggio e consumo di energia alternativa

Questo articolo è da abbinare al Laboratorio di science ScienceBus

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Anna Raccuia