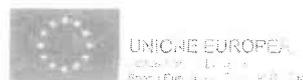





Ministero dell'Istruzione e del Merito
Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani"
Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch"
Via L. Manara, 10 – 21052 Busto Arsizio (VA)
www.artisticobusto.edu.it
tel. 0331 633154
email : vasl01000a@istruzione.it
pec: vasl01000a@pec.istruzione.it
cod. mec. VASL01000A – C.F. 81009790122



Avviso pubblico n. 22550 del 12/04/2022- FESR REACT EU
per la realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica

*"Laboratori green, sostenibili e innovativi
per le scuole del secondo ciclo delle regioni Emilia-Romagna,
Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Piemonte, Toscana, Umbria e Veneto"*

AZIONE 2

*Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.
RDO 3471308*

CUP C44D22000350001

CIG 97008903AD

Modulo: Laboratori sulla sostenibilità ambientale

VERBALE DI COLLAUDO

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Avviso pubblico prot.n. 22550 del 12/04/2022. Azione 13.1.4 – "Laboratori green sostenibili e innovativi per il secondo ciclo"

Autorizzato con la nota MIUR prot. n. 73106 del 5/9/2022 della proposta progettuale di questa Istituzione Scolastica nell'ambito della programmazione di cui sopra acquisita al prot. 1077387 del 12/04/2022.

Premesso che

1. in data 28/03/2023 è stato stipulato il contratto per la fornitura di attrezzature, prot. n. 1705, con cui veniva affidata alla Ditta FLERODO S.R.L. a Socio Unico, SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montaurò 33 - 00118 - ROMA (RM) - P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 - Cap. Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: PEC: flerodo@legaimail.it, la fornitura di attrezzature nuove di fabbrica e i servizi annessi per la realizzazione del progetto "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo", così come descritto nel progetto e nel capitolato tecnico;
2. in data 28/03/2023 è stato sottoscritto l'atto di sottomissione in applicazione del quinto d'obbligo, come da disciplinare di gara;
3. durante i giorni 3, 4 e 5 del mese di luglio si è proceduto alle operazioni di verifica, messa in

funzione e corrispondenza dei beni acquistati;

4. la fornitura di tutti i beni e servizi è stata completata e in data odierna si redige il presente verbale di collaudo.

L'anno duemilaventitre, il giorno 05, del mese di luglio, alle ore 9,00, presso la sede del Liceo Artistico Statale "Candiani-Bausch" di Busto Arsizio, sono presenti:

- il Sig. Armando Paliani, rappresentante tecnico della Ditta FLERODO s.r.l., in rappresentanza della Ditta;
- il Prof. Francesco Cunocchiella, in qualità di collaudatore interno in nome e per conto dell'Istituto, giusta nomina prot. n. 1632 del 24/03/2023;
- la progettista interna Prof.ssa Anna Fumagalli - incarico prot. 4611 del 17/11/2022;
- alla presenza del Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi Sig. Gianluca Fossa - incarico prot. n. 4070 del 22/10/2022;

hanno proceduto nei giorni 3, 4 e 5 del mese di luglio alle operazioni di verifica, messa in funzione e corrispondenza dei beni acquistati con la fornitura di attrezzature a seguito della RDO 3471308, previo espletamento di una procedura comparativa, prot 1772 del 8/03/2023.

Si riporta l'elenco dei beni oggetto della fornitura e della verifica:

VOCE	COLTURA IDROPONICA	QTA
1.1 a	Smart Garden Plantui 6 - Bianco	4
1.1 b	Smart Garden Plantui 6 - Grigio	2
1.1 c	Smart Garden Plantui 6 - Rosso	2
1.2 a	Mediterranean Herbs - 18 Capsule di diverse erbe mediterranee	12
1.2 b	Basilico Scuro - 3 Capsule + nutrienti	8
1.2 c	Lattuga - 3 Capsule + nutrienti	8
1.2 d	Pomodorini Rossi - 3 Capsule + nutrienti	8
1.2 e	Santoreggia - 3 Capsule + nutrienti	8
1.2 f	Liquirizia - 3 Capsule + nutrienti	6
1.2 g	Viola - 3 Capsule + nutrienti	8
1.2 h	Viola Arancio - 3 Capsule + nutrienti	8
1.3	Scaffalatura ST-150 - 120x50x207cm	2
VOCE	ATTREZZATURE PER L'USO DI FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE	QTA
2.1 a	EcoFlow DELTA Pro + Pannello Solare Portatile da 400W	1
2.2 b	Borsa per EcoFlow DELTA Pro	1
VOCE	ATTREZZATURE PER PRODUZIONE DI COMPOST	QTA
3.1 a	Makita DUB363ZV Brushless Blower, 36 V	1
3.1 b	Kit Makita Batterie (2 x BL1850B) + Caricabatterie	1
3.2 a	Rastrello a denti piatti Wolf Combisystem Multi-Star - 50cm	2
3.2 b	Manico di frassino Wolf Combisystem Multi-Star - 150cm	2
3.3	Telo Raccolta Giardinaggio 3x2 metri	4
3.4 a	Compostiera Thermo-King - 600l	2
3.4 b	Griglia di fondo per compostiera da 600l	2
3.5	Tubo antialghe 50m Ø 5/8"	2
3.6	Pistola da giardino - 9 Modalità di irrigazione	2
3.7	Set di raccordi rapidi in ottone	2
3.8	Carrello Avvolgitubo M-50 INOX - 50m	1
VOCE	STRUMENTAZIONI DIGITALI INNOVATIVE, MACCHINARI PER IL RICICLO E LA LAVORAZIONE DI MATERIALI E PRODUZIONE DI OGGETTI	QTA
4.1 a	Ecocompattatore di rifiuti professionale H612_09	1
4.1 b	Kit stampante per ecocompattatore H612_09	1
4.2	Sistema di estrusione - FELFIL Shredder	1
4.3	Sistema di estrusione - Bundle FELFIL EVO & Spooler	1
4.4	Plotter Multifunzione HP DesignJet T830 da 24"	1

4.5	Scanner 3D – Scantech iReal 2E	1
4.6 a	Visore AIO – Meta Quest 2	1
4.6 b	Custodia per Meta Quest 2	1
4.7	Stampante 3D Professionale Kentstrapper Mavis	1
4.8 a	PLA Bianco 1.75mm / 1kg	8
4.8 a	PLA Nero 1.75mm / 1kg	2
4.8 a	PLA Grigio scuro 1.75mm / 1kg	4
4.8 a	PLA Grigio metallizzato 1.75mm / 1kg	2
4.8 a	PLA Verde 1.75mm / 1kg	2
4.8 a	PLA Arancione 1.75mm / 1kg	2
4.8 b	ABS Bianco 1.75mm / 1kg	4
4.8 b	ABS Nero 1.75mm / 1kg	2
4.8 b	ABS Grigio metallizzato 1.75mm / 1kg	2
4.8 c	Filamento WoodFill 1.75mm / 0.6kg	4
4.8 d	Nylon 1.75mm / 1kg	2
4.9	Box per stampante 3D – 48x60x72cm	1
4.10	Kingston Canvas Go! Plus – SDXC 64GB UHS3 170MB/s	10
4.11	Termoformatrice FLOW A3 Desk	1
4.12	Plotter laser DSP CO2 130W 140x90cm XM1490 + AUTOFOCUS	1
4.13	Fresa CNC Shapeoko XL	1+1*
4.14	PixMax – Plotter da taglio 72cm & Software FlexiStarter11	1
4.15	Cricut Maker 3 Starter Bundle	1+1*
4.16	PolyShaper Graent – Macchina Taglia Polistirolo	1
4.17	Rapesco – Perforatrice a 4 Fori, fino a 22 fogli	2
4.18	Rilegatrice Combbind C200	1
4.19	Pistola colla a caldo PGGG con accessori	4
4.20	Plastificatrice OL381 – Formati A3/A4/A5/A7	1
4.21	Macchina per cucire – Necchi NC-102D	2
4.22	Aspiratore compatto – Lavor Silent 800w – Portata 44 l/s	2
4.23 a	Multipresa 6 posizioni – 10/16A Schuko – Cavo 5m	2
4.23 b	Prolunga Schuko per esterni – 10m	2
4.24 a	Banco da lavoro con piano in legno – 200x75x90cm	9
4.24 b	Cassettiera per banco lavoro – 1 cassetto + 1 anta – 50x60x60cm	2
4.24 c	Cassettiera per banco da lavoro con 3 cassetti – 50x60x60cm	2
4.25 a	Banco officina piano in acciaio, altezza regolabile – 150x70x74cm	5
4.25 b	Cassettiera per banco da lavoro con 3 cassetti – 50x60x60cm	2
4.25 c	Cassettiera per banco lavoro – 1 cassetto + 1 anta – 50x60x60cm	2
4.26	Tavolo mobile con piano pieghevole – Faggio – 160x80x72cm	4
4.27	Tavolo mobile con piano pieghevole – Rovere – 180x80x73cm	10
4.28	Tavolo da riunione a semicerchio pieghevole – 160x80x72cm	6
4.29	Armadio Professionale MG4 – 4 ripiani – 100x60x200cm	4
4.30	Armadio in metallo – ante in plexiglass scorrevoli – 150x45x200cm	1

* prodotti aggiuntivi acquistati con Atto di sottomissione – quinto d’obbligo (ODA n. 7213475);

Prove eseguite:

- I materiali impiegati corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell’ordinazione e nell’offerta a cui la stessa fa riferimento;
- I materiali impiegati sono tutti di buona qualità;
- Le lavorazioni risultano eseguite con accuratezza;
- La fornitura è conforme a quanto richiesto;
- La fornitura è perfettamente funzionante e priva di difetti palesi.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 12.30, con esito POSITIVO.

Allegati al presente verbale:

1. Determina di aggiudicazione procedura comparativa prot 1703;
2. Atto di sottomissione – quinto d'obbligo;
3. Stipula contratto;
4. Verbale di montaggio e messa in funzione delle attrezzature del 3 luglio 2023;
5. Verbale di montaggio e messa in funzione delle attrezzature del 4 luglio 2023;
6. Verbale di montaggio e messa in funzione delle attrezzature del 5 luglio 2023;

Letto, confermato e sottoscritto.

Sig. Armando Paliani,
rappresentante tecnico
della Ditta FLERODO s.r.l. 

Prof. Francesco Cunocchiella,
in qualità di collaudatore 

Prof.ssa Anna Fumagalli,
in qualità di progettista 

Sig. Gianluca Fossa,
in qualità di DSGA 

Busto Arsizio, lì 05/07/2023



<p>FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p>Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 - Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
--	---

Verbale di montaggio e messa in funzione delle attrezzature

N. 1 del 3/7/2023

OGGETTO: Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo delle regioni Emilia-Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Piemonte, Toscana, Umbria e Veneto.

CUP C44D22000350001

CIG 97008903AD

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

<p style="text-align: center;">FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p style="text-align: center;">Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 - Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
---	--

VOCE	COLTURA IDROPONICA	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
1.1 a	Smart Garden Plantui 6 - Bianco	4	X	
1.1 b	Smart Garden Plantui 6 - Grigio	2	X	
1.1 c	Smart Garden Plantui 6 - Rosso	2	X	
1.2 a	Mediterranean Herbs - 18 Capsule di diverse erbe mediterranee	12	X	
1.2 b	Basilico Scuro - 3 Capsule + nutrienti	8	X	
1.2 c	Lattuga - 3 Capsule + nutrienti	8	X	
1.2 d	Pomodorini Rossi - 3 Capsule + nutrienti	8	X	
1.2 e	Santoreggia - 3 Capsule + nutrienti	8	X	
1.2 f	Liquirizia - 3 Capsule + nutrienti	6	X	
1.2 g	Viola - 3 Capsule + nutrienti	8	X	
1.2 h	Viola Arancio - 3 Capsule + nutrienti	8	X	
1.3	Scaffalatura ST-150 - 120x50x207cm	2	X	
VOCE	ATTREZZATURE PER L'USO DI FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
2.1 a	EcoFlow DELTA Pro + Pannello Solare Portatile da 400W	1		
2.2 b	Borsa per EcoFlow DELTA Pro	1		
VOCE	ATTREZZATURE PER PRODUZIONE DI COMPOST	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
3.1 a	Makita DUB363ZV Brushless Blower, 36 V	1	X	
3.1 b	Kit Makita Batterie (2 x BL1850B) + Caricabatterie	1	X	
3.2 a	Rastrello a denti piatti Wolf Combisystem Multi-Star - 50cm	2	X	
3.2 b	Manico di frassino Wolf Combisystem Multi-Star - 150cm	2	X	
3.3	Telo Raccolta Giardinaggio 3x2 metri	4	X	
3.4 a	Compostiera Thermo-King - 600l	2	X	
3.4 b	Griglia di fondo per compostiera da 600l	2	X	
3.5	Tubo antialghe 30m Ø 5/8"	2	X	
3.6	Pistola da giardino - 9 Modalità di irrigazione	2	X	
3.7	Set di raccordi rapidi in ottone	2	X	
3.8	Carrello Avvolgitubo M-50 INOX - 50m	1	X	
VOCE	STRUMENTAZIONI DIGITALI INNOVATIVE, MACCHINARI PER IL RICICLO E LA LAVORAZIONE DI MATERIALI E PRODUZIONE DI OGGETTI	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
4.1 a	Ecocompattatore di rifiuti professionale H612_09	1		

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

Luogo e Data: *BUSTO ARSIZIO 03/07/2023*

Il collaudatore:

Firma:



Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:



<p style="text-align: center;">FLERODO S.R.L. A Socio Unico</p> <p>SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM)</p> <p>SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM)</p> <p>P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628</p> <p>Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263</p> <p>e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p style="text-align: center;">Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch"</p> <p>Via L. Manara, 10 21052 – Busto Arsizio (VA)</p> <p>email: vasl01000a@istruzione.it</p> <p>pec: vasl01000a@pec.istruzione.it</p> <p>cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122</p> <p style="text-align: center;">RDO 3471308</p> <p style="text-align: center;">CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
---	---

4.1 b	Kit stampante per ecocompattatore H612_09	1		
4.2	Sistema di estrusione – FELFIL Shredder	1		
4.3	Sistema di estrusione – Bundle FELFIL EVO & Spooler	1		
4.4	Plotter Multifunzione HP DesignJet T830 da 24"	1		
4.5	Scanner 3D – Scantech iReal 2E	1		
4.6 a	Visore AIO – Meta Quest 2	1	X	
4.6 b	Custodia per Meta Quest 2	1	X	
4.7	Stampante 3D Professionale Kentstrapper Mavis	1	X	
4.8 a	PLA Bianco 1.75mm / 1kg	8	X	
4.8 a	PLA Nero 1.75mm / 1kg	2	X	
4.8 a	PLA Grigio scuro 1.75mm / 1kg	4	X	
4.8 a	PLA Grigio metallizzato 1.75mm / 1kg	2	X	
4.8 a	PLA Verde 1.75mm / 1kg	2	X	
4.8 a	PLA Arancione 1.75mm / 1kg	2	X	
4.8 b	ABS Bianco 1.75mm / 1kg	4	X	
4.8 b	ABS Nero 1.75mm / 1kg	2	X	
4.8 b	ABS Grigio metallizzato 1.75mm / 1kg	2	X	
4.8 c	Filamento WoodFill 1.75mm / 0.6kg	4	X	
4.8 d	Nylon 1.75mm / 1kg	2	X	
4.9	Box per stampante 3D – 48x60x72cm	1	X	
4.10	Kingston Canvas Gol Plus – SDXC 64GB UHS3 170MB/s	10	X	
4.11	Termoformatrice FLOW A3 Desk	1		
4.12	Plotter laser DSP CO2 130W 140x90cm XM1490 + AUTOFOCUS	1		
4.13	Fresa CNC Shapeoko XL	1		
4.14	PixMax – Plotter da taglio 72cm & Software FlexiStarter11	1		
4.15	Cricut Maker 3 Starter Bundle	1		
4.16	PolyShaper Graent – Macchina Taglia Polistirolo	1		
4.17	Rapesco – Perforatrice a 4 Fori, fino a 22 fogli	2		
4.18	Rilegatrice Combbind C200	1		
4.19	Pistola colla a caldo PGGs con accessori	4		
4.20	Plastificatrice OL381 – Formati A3/A4/A5/A7	1		
4.21	Macchina per cucire – Necchi NC-102D	2		
4.22	Aspiratore compatto – Lavor Silent 800w – Portata 44l/s	2		
4.23 a	Multipresa 6 posizioni – 10/16A Schuko – Cavo 5m	2	X	
4.23 b	Prolunga Schuko per esterni – 10m	2	X	
4.24 a	Banco da lavoro con piano in legno – 200x75x90cm	9	X	
4.24 b	Cassettiera per banco lavoro – 1 cassetto + 1 anta – 50x60x60cm	2	X	

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

Luogo e Data: *Busto Arsizio 03/07/2023*

Il collaudatore:

Firma:



Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:



<p style="text-align: center;">FLERODO S.R.L. A Socio Unico</p> <p>SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM)</p> <p>SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM)</p> <p>P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628</p> <p>Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263</p> <p>e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p style="text-align: center;">Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch"</p> <p>Via L. Manara, 10 21052 - Busto Arsizio (VA)</p> <p>email: vasl01000a@istruzione.it</p> <p>pec: vasl01000a@pec.istruzione.it</p> <p>cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122</p> <p style="text-align: center;">RDO 3471308</p> <p style="text-align: center;">CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
---	---

4.24 c	Cassettiera per banco da lavoro con 3 cassetti – 50x60x60cm	2	8	
4.25 a	Banco officina piano in acciaio, altezza regolabile – 150x70x74cm	5	8	
4.25 b	Cassettiera per banco da lavoro con 3 cassetti – 50x60x60cm	2	8	
4.25 c	Cassettiera per banco lavoro – 1 cassetto + 1 anta – 50x60x60cm	2	8	
4.26	Tavolo mobile con piano pieghevole – Faggio – 160x80x72cm	4	8	
4.27	Tavolo mobile con piano pieghevole – Rovere – 180x80x73cm	10	8	
4.28	Tavolo da riunione a semicerchio pieghevole – 160x80x72cm	6	8	
4.29	Armadio Professionale MG4 – 4 ripiani – 100x60x200cm	4	8	
4.30	Armadio in metallo – ante in plexiglass scorrevoli – 150x45x200cm	1	8	

Luogo e Data: **BUSTO ARSIZIO, 03/07/2023**

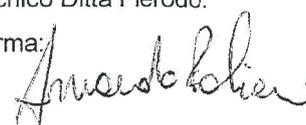
Il collaudatore:

Firma:




Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:



Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

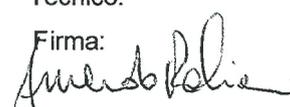
Luogo e Data: **BUSTO ARSIZIO 03/07/2023**

Responsabile del procedimento:

Firma:

Tecnico:

Firma:



<p>FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p>Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 – Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
--	---

Verbale di montaggio e messa in funzione delle attrezzature

N. 2 DEL 4/7/2023

**OGGETTO: Laboratori green, sostenibili e innovativi
per le scuole del secondo ciclo delle regioni Emilia-Romagna,
Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche,
Piemonte, Toscana, Umbria e Veneto.**

CUP C44D22000350001

CIG 97008903AD

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

<p>FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p>Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 – Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
---	--

VOCE	COLTURA IDROPONICA	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
1.1 a	Smart Garden Plantui 6 – Bianco	4		
1.1 b	Smart Garden Plantui 6 – Grigio	2		
1.1 c	Smart Garden Plantui 6 – Rosso	2		
1.2 a	Mediterranean Herbs – 18 Capsule di diverse erbe mediterranee	12		
1.2 b	Basilico Scuro – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 c	Lattuga – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 d	Pomodorini Rossi – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 e	Santoreggia – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 f	Liquirizia – 3 Capsule + nutrienti	6		
1.2 g	Viola – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 h	Viola Arancio – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.3	Scaffalatura ST-150 – 120x50x207cm	2		
VOCE	ATTREZZATURE PER L'USO DI FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE	QTA	CONSEGNATO	
2.1 a	EcoFlow DELTA Pro + Pannello Solare Portatile da 400W	1	X	
2.2 b	Borsa per EcoFlow DELTA Pro	1	X	
VOCE	ATTREZZATURE PER PRODUZIONE DI COMPOST	QTA	CONSEGNATO	
3.1 a	Makita DUB363ZV Brushless Blower, 36 V	1		
3.1 b	Kit Makita Batterie (2 x BL1850B) + Caricabatterie	1		
3.2 a	Rastrello a denti piatti Wolf Combisystem Multi-Star – 50cm	2		
3.2 b	Manico di frassino Wolf Combisystem Multi-Star – 150cm	2		
3.3	Telo Raccolta Giardinaggio 3x2 metri	4		
3.4 a	Compostiera Thermo-King – 600l	2		
3.4 b	Griglia di fondo per compostiera da 600l	2		
3.5	Tube antialghe 30m Ø 5/8"	2		
3.6	Pistola da giardino – 9 Modalità di irrigazione	2		
3.7	Set di raccordi rapidi in ottone	2		
3.8	Carrello Avvolgitubo M-50 INOX – 50m	1		
VOCE	STRUMENTAZIONI DIGITALI INNOVATIVE, MACCHINARI PER IL RICICLO E LA LAVORAZIONE DI MATERIALI E PRODUZIONE DI OGGETTI	QTA	CONSEGNATO	
4.1 a	Ecocompattatore di rifiuti professionale H612_09	1	X	

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

Luogo e Data: *Busto Arsizio, 06/07/2023*

Il collaudatore:

Firma:



Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:



<p>FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro inf. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p>Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 – Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
---	--

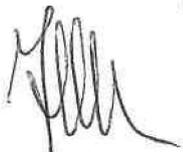
4.1 b	Kit stampante per ecocompattatore H612_09	1	X	
4.2	Sistema di estrusione – FELFIL Shredder	1	X	
4.3	Sistema di estrusione – Bundle FELFIL EVO & Spooler	1	X	
4.4	Plotter Multifunzione HP DesignJet T830 da 24"	1	X	
4.5	Scanner 3D – Scantech iReal 2E	1	X	
4.6 a	Visore AIO – Meta Quest 2	1		
4.6 b	Custodia per Meta Quest 2	1		
4.7	Stampante 3D Professionale Kentstrapper Mavis	1		
4.8 a	PLA Bianco 1.75mm / 1kg	8		
4.8 a	PLA Nero 1.75mm / 1kg	2		
4.8 a	PLA Grigio scuro 1.75mm / 1kg	4		
4.8 a	PLA Grigio metallizzato 1.75mm / 1kg	2		
4.8 a	PLA Verde 1.75mm / 1kg	2		
4.8 a	PLA Arancione 1.75mm / 1kg	2		
4.8 b	ABS Bianco 1.75mm / 1kg	4		
4.8 b	ABS Nero 1.75mm / 1kg	2		
4.8 b	ABS Grigio metallizzato 1.75mm / 1kg	2		
4.8 c	Filamento WoodFill 1.75mm / 0.6kg	4		
4.8 d	Nylon 1.75mm / 1kg	2		
4.9	Box per stampante 3D – 48x60x72cm	1		
4.10	Kingston Canvas Go! Plus – SDXC 64GB UHS3 170MB/s	10		
4.11	Termoformatrice FLOW A3 Desk	1	X	
4.12	Plotter laser DSP CO2 130W 140x90cm XM1490 + AUTOFOCUS	1	X	
4.13	Fresa CNC Shapeoko XL	1	X	
4.14	PixMax – Plotter da taglio 72cm & Software FlexiStarter11	1	X	
4.15	Cricut Maker 3 Starter Bundle	1	X	
4.16	PolyShaper Graent – Macchina Taglia Polistirolo	1	X	
4.17	Rapesco – Perforatrice a 4 Fori, fino a 22 fogli	2	X	
4.18	Rilegatrice Combbind C200	1	X	
4.19	Pistola colla a caldo PGGG con accessori	4	X	
4.20	Plastificatrice OL381 – Formati A3/A4/A5/A7	1	X	
4.21	Macchina per cucire – Necchi NC-102D	2	X	
4.22	Aspiratore compatto – Lavor Silent 800w – Portata 44l/s	2	X	
4.23 a	Multipresa 6 posizioni – 10/16A Schuko – Cavo 5m	2		
4.23 b	Prolunga Schuko per esterni – 10m	2		
4.24 a	Banco da lavoro con piano in legno – 200x75x90cm	9		
4.24 b	Cassettiera per banco lavoro – 1 cassetto + 1 anta – 50x60x60cm	2		

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

Luogo e Data: *Busto Arsizio, 06/07/2023*

Il collaudatore:

Firma:



Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:



<p style="text-align: center;">FLERODO S.R.L. A Socio Unico</p> <p>SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM)</p> <p>SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM)</p> <p>P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628</p> <p>Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263</p> <p>e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p style="text-align: center;">Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch"</p> <p>Via L. Manara, 10 21052 – Busto Arsizio (VA)</p> <p>email: vasl01000a@istruzione.it</p> <p>pec: vasl01000a@pec.istruzione.it</p> <p>cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122</p> <p style="text-align: center;">RDO 3471308</p> <p style="text-align: center;">CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
---	---

4.24 c	Cassettiera per banco da lavoro con 3 cassetti – 50x60x60cm	2		
4.25 a	Banco officina piano in acciaio, altezza regolabile – 150x70x74cm	5		
4.25 b	Cassettiera per banco da lavoro con 3 cassetti – 50x60x60cm	2		
4.25 c	Cassettiera per banco lavoro – 1 cassetto + 1 anta – 50x60x60cm	2		
4.26	Tavolo mobile con piano pieghevole – Faggio – 160x80x72cm	4		
4.27	Tavolo mobile con piano pieghevole – Rovere – 180x80x73cm	10		
4.28	Tavolo da riunione a semicerchio pieghevole – 160x80x72cm	6		
4.29	Armadio Professionale MG4 – 4 ripiani – 100x60x200cm	4		
4.30	Armadio in metallo – ante in plexiglass scorrevoli – 150x45x200cm	1		

Luogo e Data: *BUSTO ARSIZIO, 04/07/2023*

Il collaudatore:

Firma:

Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

Luogo e Data: *BUSTO ARSIZIO 04/07/2023*

Responsabile del procedimento:

Firma:

Tecnico:

Firma:

<p>FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p>Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 – Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
--	---

Verbale di montaggio e messa in funzione delle attrezzature

N. 3 DEL 5/7/2023

OGGETTO: Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo delle regioni Emilia-Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Piemonte, Toscana, Umbria e Veneto.

CUP C44D22000350001

CIG 97008903AD

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

<p>FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p>Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 – Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
---	--

VOCE	COLTURA IDROPONICA	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
1.1 a	Smart Garden Plantui 6 – Bianco	4		
1.1 b	Smart Garden Plantui 6 – Grigio	2		
1.1 c	Smart Garden Plantui 6 – Rosso	2		
1.2 a	Mediterranean Herbs – 18 Capsule di diverse erbe mediterranee	12		
1.2 b	Basilico Scuro – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 c	Lattuga – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 d	Pomodorini Rossi – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 e	Santoreggia – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 f	Liquirizia – 3 Capsule + nutrienti	6		
1.2 g	Viola – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.2 h	Viola Arancio – 3 Capsule + nutrienti	8		
1.3	Scaffalatura ST-150 – 120x50x207cm	2		
VOCE	ATTREZZATURE PER L'USO DI FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
2.1 a	EcoFlow DELTA Pro + Pannello Solare Portatile da 400W	1		
2.2 b	Borsa per EcoFlow DELTA Pro	1		
VOCE	ATTREZZATURE PER PRODUZIONE DI COMPOST	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
3.1 a	Makita DUB363ZV Brushless Blower, 36 V	1		
3.1 b	Kit Makita Batterie (2 x BL1850B) + Caricabatterie	1		
3.2 a	Rastrello a denti piatti Wolf Combisystem Multi-Star – 50cm	2		
3.2 b	Manico di frassino Wolf Combisystem Multi-Star – 150cm	2		
3.3	Telo Raccolta Giardinaggio 3x2 metri	4		
3.4 a	Compostiera Thermo-King – 600l	2		
3.4 b	Griglia di fondo per compostiera da 600l	2		
3.5	Tube antialghe 30m Ø 5/8"	2		
3.6	Pistola da giardino – 9 Modalità di irrigazione	2		
3.7	Set di raccordi rapidi in ottone	2		
3.8	Carrello Avvolgitubo M-50 INOX – 50m	1		
VOCE	STRUMENTAZIONI DIGITALI INNOVATIVE, MACCHINARI PER IL RICICLO E LA LAVORAZIONE DI MATERIALI E PRODUZIONE DI OGGETTI	QTA	CONSEGNATO	
			SI	NO
4.1 a	Ecocompattatore di rifiuti professionale H612_09	1		

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

Luogo e Data: BUSTO ARSIZIO 05/07/2023

Il collaudatore:

Firma:



Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:



<p>FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p>Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 – Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
--	--

4.1 b	Kit stampante per ecocompatto H612_09	1		
4.2	Sistema di estrusione – FELFIL Shredder	1		
4.3	Sistema di estrusione – Bundle FELFIL EVO & Spooler	1		
4.4	Plotter Multifunzione HP DesignJet T830 da 24"	1		
4.5	Scanner 3D – Scantech iReal 2E	1		
4.6 a	Visore AIO – Meta Quest 2	1		
4.6 b	Custodia per Meta Quest 2	1		
4.7	Stampante 3D Professionale Kentstrapper Mavis	1		
4.8 a	PLA Bianco 1.75mm / 1kg	8		
4.8 a	PLA Nero 1.75mm / 1kg	2		
4.8 a	PLA Grigio scuro 1.75mm / 1kg	4		
4.8 a	PLA Grigio metallizzato 1.75mm / 1kg	2		
4.8 a	PLA Verde 1.75mm / 1kg	2		
4.8 a	PLA Arancione 1.75mm / 1kg	2		
4.8 b	ABS Bianco 1.75mm / 1kg	4		
4.8 b	ABS Nero 1.75mm / 1kg	2		
4.8 b	ABS Grigio metallizzato 1.75mm / 1kg	2		
4.8 c	Filamento WoodFill 1.75mm / 0.6kg	4		
4.8 d	Nylon 1.75mm / 1kg	2		
4.9	Box per stampante 3D – 48x60x72cm	1		
4.10	Kingston Canvas Go! Plus – SDXC 64GB UHS3 170MB/s	10		
4.11	Termoformatrice FLOW A3 Desk	1		
4.12	Plotter laser DSP CO2 130W 140x90cm XM1490 + AUTOFOCUS	1		
4.13	Fresa CNC Shapeoko XL	1		
4.14	PixMax – Plotter da taglio 72cm & Software FlexiStarter11	1		
4.15	Cricut Maker 3 Starter Bundle	1		
4.16	PolyShaper Graent – Macchina Taglia Polistirolo	1		
4.17	Rapesco – Perforatrice a 4 Fori, fino a 22 fogli	2		
4.18	Rilegatrice Combind C200	1		
4.19	Pistola colla a caldo PGGG con accessori	4		
4.20	Plasticatrice OL381 – Formati A3/A4/A5/A7	1		
4.21	Macchina per cucire – Necchi NC-102D	2		
4.22	Aspiratore compatto – Lavor Silent 800w – Portata 44l/s	2		
4.23 a	Multipresa 6 posizioni – 10/16A Schuko – Cavo 5m	2		
4.23 b	Prolunga Schuko per esterni – 10m	2		
4.24 a	Banco da lavoro con piano in legno – 200x75x90cm	9		
4.24 b	Cassettiera per banco lavoro – 1 cassetto + 1 anta – 50x60x60cm	2		

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

Luogo e Data: BUSTO ARSIZIO 05/07/2023

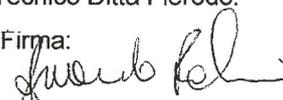
Il collaudatore:

Firma:



Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:



<p>FLERODO S.R.L. A Socio Unico SEDE LEGALE: Via Zosimo, 13 - 00178 - Roma (RM) SEDE OPERATIVA: Via Montauro 33 - 00118 - ROMA (RM) P.I. 13824321007REA di Roma n. RM1475628 Cap.Soc. 30.000,00 euro int. versato Tel. 06 45548263 e-mail: mepa@flerodo.it PEC: flerodo@legalmail.it</p>	<p>Liceo Artistico Statale "Paolo Candiani" Liceo Musicale e Coreutico Statale "Pina Bausch" Via L. Manara, 10 21052 - Busto Arsizio (VA) email: vasl01000a@istruzione.it pec: vasl01000a@pec.istruzione.it cod. mecc. VASL01000A C.F. 81009790122 RDO 3471308 CUP C44D22000350001 CIG 97008903AD</p>
--	--

4.24 c	Cassettiera per banco da lavoro con 3 cassetti – 50x60x60cm	2		
4.25 a	Banco officina piano in acciaio, altezza regolabile – 150x70x74cm	5		
4.25 b	Cassettiera per banco da lavoro con 3 cassetti – 50x60x60cm	2		
4.25 c	Cassettiera per banco lavoro – 1 cassetto + 1 anta – 50x60x60cm	2		
4.26	Tavolo mobile con piano pieghevole – Faggio – 160x80x72cm	4		
4.27	Tavolo mobile con piano pieghevole – Rovere – 180x80x73cm	10		
4.28	Tavolo da riunione a semicerchio pieghevole – 160x80x72cm	6		
4.29	Armadio Professionale MG4 – 4 ripiani – 100x60x200cm	4		
4.30	Armadio in metallo – ante in plexiglass scorrevoli – 150x45x200cm	1		

Luogo e Data: BUSTO ARSIZIO 05/07/2023

Il collaudatore:

Firma:



Tecnico Ditta Flerodo:

Firma:

Collaudo fornitura, installazione e formazione PON Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo.

Luogo e Data: BUSTO ARSIZIO 05/07/2023

Responsabile del procedimento:

Firma:

Tecnico:

Firma: