



**ISTITUTO TECNICO STATALE "CESARE BATTISTI"**  
Via IV Novembre, 11 – 25087 SALO' (Brescia)  
Cod. mecc. BSTD02000X – Cod. Fisc. 87002230172 – Cod. Univ. UF5IZJ  
e-mail: PEO [bstd02000x@istruzione.it](mailto:bstd02000x@istruzione.it) PEC [bstd02000x@pec.istruzione.it](mailto:bstd02000x@pec.istruzione.it)  
Web: [www.itsbattisti.edu.it](http://www.itsbattisti.edu.it) Tel. 0365-41213 Fax 0365-43694



## VERBALE DI COLLAUDO

**Oggetto: verbale di collaudo strumenti digitali Laboratori per le professioni digitali del futuro** acquistati in affidamento diretto su MEPA entro i 139.000 € ai sensi dell'articolo 1 comma 2 lettera a) della legge 120/2020 conversione in legge con modificazioni del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" (cosiddetto decreto semplificazioni) PNRR - Missione 4: Istruzione e ricerca — Componente 1 — Investimento 3.2: Scuola 4.0 — Azione 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro, denominato "LABS-EVOLUTION" Codice M4C1I3.2-2022-962-P-21284

### Fornitura e allestimento

### ARREDO TECNICO E STRUMENTAZIONE PER LABORATORIO CHIMICO

#### FORNITURA PARZIALE N° 2

**CIG. 996485172E - CUP: B54D23000730006**

Il giorno 21/01/2024 a partire dalle 8 presso i locali della scuola il sottoscritto LONATI STEFANO in qualità di collaudatore con incarico protocollo numero 0004124 – VII.5 del 28/04/2023 ai sensi dell'articolo 17 comma 3 decreto 129/2018 procede alla verifica e al collaudo della fornitura ed installazione del materiale di seguito descritto proveniente dalla ditta **TECNO-LAB S.r.l. P.I. 02919890174** acquistato tramite ODA numero 379077 del 26/9/2023 protocollo numero 9215/VI.2 stipulato a seguito di determina a contrarre in affidamento diretto a protocollo numero 7283/VI.3 del 1/08/2023.

L'importo complessivo dell'ordine di acquisto è pari a € **54.872,00** più iva al 22% per un totale complessivo di euro € **66.943,84**

### RIFERIMENTO ORDINE

Codice articolo	Descrizione	Prezzo	Quantità	Aliquota IVA %	Importo IVA esclusa
LABCHIM	Arredo Tecnico per laboratorio chimico	€ 54.872,00 /pezzo	1	22 %	€ 54.872,00
<b>Totale ordine(IVA esclusa)</b>					€ 54.872,00
<b>Totale IVA</b>					€ 1.2071,84
<b>Totale ordine (IVA inclusa)</b>					€ <b>66.943,84</b>



**ISTITUTO TECNICO STATALE "CESARE BATTISTI"**  
Via IV Novembre, 11 – 25087 SALO' (Brescia)  
Cod. mecc. BSTD02000X – Cod. Fisc. 87002230172 – Cod. Univ. UF5IZJ  
e-mail: PEO [bstd02000x@istruzione.it](mailto:bstd02000x@istruzione.it) PEC [bstd02000x@pec.istruzione.it](mailto:bstd02000x@pec.istruzione.it)  
Web: [www.itsbattisti.edu.it](http://www.itsbattisti.edu.it) Tel. 0365-41213 Fax 0365-43694



## PREMESSA

Il presente collaudo non fa riferimento all'intera fornitura e allestimento come da ordine di cui sopra, ma solo ad un primo stadio di completamento della commessa. Si è quindi provveduto a verificare quanto ad oggi fornito ed allestito rinviando ad un successivo collaudo la fornitura delle attrezzature mancanti.

## FORNITURA OGGETTO DI COLLAUDO

Rif. Fattura	Descrizione	Prezzo	Quantità	Aliquota IVA %	Importo IVA esclusa
212PA23 20/12/2023	-Centrifuga multifunzione FC5706, 6000 giri/min massimi, forza centrifuga relativa (RFC) massima 4.537xg	€ 1.629,94	1	22 %	€ 1.629,94
	-Rotore ad angolo fisso 12x15 ml RB/FA (only FC5706 and FC5706-K)	€ 340,02	1	22 %	€ 340,02
				Arrotondamento	€ 0,04
<b>Totale fatturato oggetto di collaudo IVA esclusa</b>					<b>€ 1.970,00</b>
<b>Totale IVA</b>					<b>€ 433,40</b>
<b>Totale fatturato oggetto di collaudo IVA inclusa</b>					<b>€2.403,40</b>

## Verifica di conformità rispetto all'ordinativo

Trattandosi di collaudo parziale si è proceduto alla verifica di conformità, di corrispondenza del materiale e della relativa documentazione a corredo con le tipologie caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e/o indicate nel capitolato tecnico per quanto attualmente fornito ed installato ossia:

- Centrifuga multifunzione FC5706, 6000 giri/min massimi, forza centrifuga relativa (RFC) massima 4.537xg
- Rotore ad angolo fisso 12x15 ml RB/FA (only FC5706 and FC5706-K)



**ISTITUTO TECNICO STATALE "CESARE BATTISTI"**

Via IV Novembre, 11 – 25087 SALO' (Brescia)

Cod. mecc. BSTD02000X – Cod. Fisc. 87002230172 – Cod. Univ. UF5IZJ

e-mail: PEO [bstd02000x@istruzione.it](mailto:bstd02000x@istruzione.it) PEC [bstd02000x@pec.istruzione.it](mailto:bstd02000x@pec.istruzione.it)

Web: [www.itsbattisti.edu.it](http://www.itsbattisti.edu.it) Tel. 0365-41213 Fax 0365-43694



### **Installazione funzionamento della fornitura**

La ditta fornitrice ha provveduto alla consegna dell'attrezzatura ed all'effettuazione delle installazioni sopra elencate. Ha inoltre consegnato la documentazione a comprova delle caratteristiche relative alle prestazioni ai requisiti richiesti in sede di conferma della fornitura.

Si è proceduto all'installazione e alla verifica del funzionamento della strumentazione attraverso una serie di test diagnostici. Quindi si è proceduto alla verifica funzionale alla rispondenza alla conformità dei requisiti tecnici della fornitura confrontando i risultati ottenuti con i documenti di contratto e le specifiche tecniche prescritte.

### **Esiti del collaudo**

Tutta la fornitura parziale di cui sopra elencata analiticamente, di cui ODA numero 379077 del 26/9/2023 protocollo numero 9215/VI.2 stipulato a seguito di determina a contrarre in affidamento diretto a protocollo numero 7283/VI.3 del 1/08/2023 sul mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA), è stata interamente consegnata e installata in condizioni integre corredata dalla documentazione prescritta. Tutti i beni della fornitura sono stati sottoposti a collaudo e risultano tecnicamente qualitativamente rispondenti ai requisiti richiesti dal contratto perfettamente funzionanti e privi di difetti palesi.

E' stata constatata la piena efficienza del materiale e la relativa idoneità allo scopo a cui deve essere adibito.

Tutte le operazioni di collaudo terminano per quanto sopra indicato con esito positivo.

Letto confermato sottoscritto.

Salò 23/01/2024

Il Collaudatore