



LICEO CLASSICO STATALE "ARNALDO" - B R E S C I A



C.so Magenta, 56 - 25121 BRESCIA
tel. 03041212 - fax 0303773026 - C.F. 80050100173
bspc01000a@istruzione.it - PEC: bspc01000a@pec.istruzione.it
<https://www.liceoarnaldo.edu.it>



L I C E O
G I N N A S I O
S T A T A L E
A R N A L D O

Codice AOO BSPC01000A - REGISTRO PROTOCOLLO

Prot. 0001327 del 09/03/2024

VI-7 (Entrata)

Brescia, 09/03/2024

Agli atti

Albo on line

Sito web

Oggetto: **Verbale di collaudo della fornitura relativa al materiale informatico acquistato in attuazione al progetto finanziato con Fondi dell'Unione europea – Next Generation EU per l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4 – Investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, per la realizzazione dell'avviso/decreto M4C1I3.2-2022-961 Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class – Ambienti di apprendimento innovativi.**

Titolo progetto: *Arn@ldo labs*

Codice avviso: M4C1I3.2-2022-962-P-2414

CUP: H84D22005050006

Il giorno 06 marzo 2024 a partire dalle ore 14.00, presso i locali del Liceo Classico Statale *Arnaldo*, il sottoscritto collaudatore del gruppo di progettazione per il progetto Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class – Ambienti di apprendimento innovativi:

- Fabio Nicola Lo Iacono (nomina prot. 3040/2023 del 06/07/2023).

procede alle operazioni di collaudo delle dotazioni digitali ed elettroniche fornite da C2 Group s.r.l., acquistate tramite ordini MEPA N.7428659 prot.n. 4039 del 29/09/2023 (determina prot. n. 4036/2023 del 29/09/2023).

Si procede alla verifica della documentazione presentata dalla ditta fornitrice, inerente alla consegna dei beni. La verifica ha comportato il confronto dei beni effettivamente consegnati rispetto a quanto previsto nell'ODA e nel documento di trasporto.

Il collaudo riguarda la parte dei beni già consegnata ed è stata effettuata la verifica delle certificazioni presentate dalla ditta fornitrice in relazione ai beni forniti: certificati di qualità ISO 9001:2015 /14001:2015 / 45001:2018 e conformità al DNSH.

Si riportano di seguito le dotazioni digitali collaudate e l'esito positivo della verifica.

N. 14 MONITOR TOUCH VIEWSONIC 65" 6532 E V-CAST CON WI-FI, BLUETOOTH E STAFFA

Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL214613306	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL2146132E7	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL214613324	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL2146132E4	POSITIVO



LICEO CLASSICO STATALE "ARNALDO" - B R E S C I A



C.so Magenta, 56 - 25121 BRESCIA
tel. 03041212 - fax 0303773026 - C.F. 80050100173
bspc01000a@istruzione.it – PEC: bspc01000a@pec.istruzione.it
<https://www.liceoarnaldo.edu.it>



L I C E O
G I N N A S I O
S T A T A L E
A R N A L D O

Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL21481309C	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL214813099	NEGATIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL214813096	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL21481308E	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL21481305A	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL21291304B	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL21291304A	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL2129130A0	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL212913053	POSITIVO
Monitor Touch Viewsonic 65"	S/N WCL2129130B4	POSITIVO

Per il collaudo sono stati eseguiti i seguenti test.

Ispezione visiva: assenza di danni esterni e graffi; integrità pulsanti e porte.

Accensione monitor: si accende senza problemi; schermo acceso uniformemente.

Test touchscreen: risposta uniforme su tutto lo schermo; funzionalità multitouch operative.

Test display: risoluzione come specificato; assenza di pixel morti o problemi di colorazione.

Test audio: suono chiaro e senza distorsioni.

Test connettività: Wi-Fi operativo e stabile; bluetooth funzionante; tutte le porte (HDMI e USB) funzionanti.

Test software: sistema operativo Android installato e aggiornato; App Whiteboard funzionante ed è stata attivata la licenza V-CAST.

Verifica funzionamento pc/monitor.

N. 01 STAMPANTE MULTIFUNZIONE LASER COLORI HP LJ ENT MFP M776DN

NUMERO DI SERIE: JPBS1X05R

Per il collaudo sono stati eseguiti i seguenti test.

Ispezione visiva: assenza di danni esterni e graffi; integrità pulsanti e cassette.

Accensione stampante: funzionante e priva di inceppamenti della carta

Test display: funzionante il touch e tutte le sue funzionalità

Test connettività per verifica funzionamento pc/stampante: collegamento operativo e tutte le porte (USB) funzionanti.



LICEO CLASSICO STATALE "ARNALDO" - B R E S C I A



C.so Magenta, 56 - 25121 BRESCIA
tel. 03041212 - fax 0303773026 - C.F. 80050100173
bspc01000a@istruzione.it - PEC: bspc01000a@pec.istruzione.it
<https://www.liceoarnaldo.edu.it>



L I C E O
G I N N A S I O
S T A T A L E
A R N A L D O

N. 02 STAMPANTI MULTIFUNZIONE LASER COLORI MFP 179FNW

NUMERI DI SEIE: CNB2R5T6QZ
CNB2R5T6R8

Per il collaudo sono stati eseguiti i seguenti test.

Ispezione visiva: assenza di danni esterni e graffi; integrità pulsanti e cassette.

Accensione stampante: funzionante e priva di inceppamenti della carta

Test display: funzionante il touch e tutte le sue funzionalità

Test connettività per verifica funzionamento pc/stampante: collegamento operativo e tutte le porte (USB) funzionanti.

N. 14 CARRELLI PER MONITOR CON REGOLAZIONE MANUALE DELL'ALTEZZA CON STAFFA - VESA 9000X600 FINO 86"

Ispezione visiva: struttura integra e senza danni visibili; materiale conforme alle specifiche.

Test ruote e freno: movimento delle ruote fluido e senza ostacoli; freni operativi e in grado di bloccare il carrello saldamente.

Regolazione manuale sul piano orizzontale e verticale conforme alle specifiche tecniche e perfettamente funzionante.

N. 01 SISTEMA AMPLIFICATO COMBO 900 CON:

- 2 ASTE MICROFONICHE AM 11K
- 2 PINZE PER MICROFONO HM3
- 2 MICROFONI DM 790
- MIXER MXM 06
- DOPPIO RADIOMICROFONO 8202

Per il collaudo sono stati eseguiti i seguenti test.

Ispezione visiva: assenza di danni esterni e graffi; integrità di tutte le sue parti.

Aste microfoniche: assenza di deformazioni e perfettamente regolabili.

Pinze per microfono: molle regolarmente funzionanti

Microfoni: audio regolare e voce scandita

Amplificatore mixer: perfettamente funzionante sia nella regolazione del volume, dei toni alti, bassi, nella distribuzione del bilanciamento e gli ingressi e uscite audio non evidenziano difetti di costruzione.

Radiomicrofono: wireless operativo, stabile e perfettamente collegato ai microfoni

Alle ore 17.30 terminano le operazioni di collaudo.

Tutti i beni in oggetto risultano qualitativamente rispondenti allo scopo a cui devono essere adibiti. Alla luce dei test effettuati, tutti i dispositivi in oggetto hanno superato il collaudo in maniera positiva. Essi rispettano tutte le specifiche tecniche dichiarate e sono pronti per l'uso previsto.

Il Collaudatore,
FABIO NICOLA LOIACONO