

I.C. "G. Galilei" - S. Giovanni Teatino  
Prot. 0025801 del 28/11/2022  
VI-7 (Uscita)



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE**  
di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado  
**"GALILEO GALILEI"**

Via Venezia, 15 - 66020 SAN GIOVANNI TEATINO (CH)  
Telefoni: Presidenza 085/4465709 – Segreteria/Fax 085/4461242  
Cod. fisc.: 80003380690 - Cod. mec.: CHIC811006 - Cod. univoco: UF4F54

Sito web: <https://istitutocomprensivosgt.edu.it> - E-mail: [chic811006@istruzione.it](mailto:chic811006@istruzione.it) - P. cert.: [chic811006@pec.istruzione.it](mailto:chic811006@pec.istruzione.it)

Avviso pubblico del Ministero dell'Istruzione prot.n. 28966 del 6/09/2021 - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

**VERBALE DI COLLAUDO**

Avviso pubblico del Ministero dell'Istruzione prot. n. 28966 del 06/09/2021 - 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 - **Azione 13.1.2 "Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione"**

**Titolo progetto "Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica"**

**Codice progetto 13.1.2A-FESR PON-AB-2021-13 – CUP E39J21009070006**

<b>Committente</b>	Istituto Comprensivo "Galileo Galilei"- Via Venezia 15, 66020 – San Giovanni Teatino (CH)
<b>Collaudatore</b>	Prof.ssa Maria PAGANETTI
<b>Rif. incarico</b>	Prot. 7666 del 16/03/2022
<b>Oggetto</b>	Relazione Tecnica di Collaudo
<b>CUP:</b>	E39J21009070006
<b>CIG:</b>	9135780C24
<b>Rif. procedura di acquisto</b>	• Stipula Trattativa Diretta su MEPA n° 2055966

Rif. consegna

- Documenti di Trasporto:
  - n. 2201152250 del 24/03/2022
  - n. 5867 del 21/09/2022
  - n. 5873 del 21/09/2022
  - n. 5872 del 21/09/2022
  - n. 5871 del 21/09/2022
  - n. 5870 del 21/09/2022
  - n. 5868 del 21/09/2022
  - n. 6012 del 25/09/2022

## VERBALE DELLE OPERAZIONI DI COLLAUDO

Il giorno 28, del mese di novembre, dell'anno 2022, dalle ore 08:30 alle ore 12:30, presso Istituto Comprensivo "Galileo Galilei"- Via Venezia n. 15, 66020 San Giovanni Teatino (CH), la sottoscritta Prof.ssa Maria Paganetti nominata esperto collaudatore dal Dirigente Scolastico, con atto Prot. 7666 del 16/03/2022, ha provveduto alle operazioni di collaudo delle attrezzature oggetto della fornitura acquistate in attuazione del progetto "Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica", codice progetto: 13.1.2A-FESR PON-AB-2021-13 – CUP: E39J21009070006 di cui all'Avviso pubblico del Ministero dell'Istruzione prot. n. 28966 del 06/09/2021 - 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 - Azione 13.1.2 "Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione".

Sono presenti alle operazioni di collaudo in contraddittorio:

- ✓ per l'Istituzione Scolastica, la Prof.ssa Maria Paganetti, giusto incarico di esperto collaudatore interno;
- ✓ per la ditta fornitrice, il sig. Emanuele Cerreto in qualità di legale rappresentante della stessa.

### PREMESSO

- ✓ che la ditta C&C CONSULTING S.P.A., con sede legale Via Luigi Einaudi n. 10, - 70122 Bari (BA), P.Iva: 05685740721, è risultata vincitrice della procedura Trattativa Diretta su MePA per l'acquisizione delle attrezzature digitali per la trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione da installare presso le sedi della Stazione Appaltante, Istituto Comprensivo "Galileo Galilei"- Via Venezia n. 15, 66020 San Giovanni Teatino (CH);
- ✓ che tra l'Istituto Comprensivo "Galileo Galilei"- Via Venezia n. 15, 66020 San Giovanni Teatino (CH), e la ditta C&C CONSULTING S.P.A. sopra specificata, a seguito di riscontro positivo dei previsti controlli di rito, è stato stipulato un contratto sul portale MePA (stipula\_T trattativa Diretta\_ 2055966).

### 1. OGGETTO DELLE ATTIVITÀ DI COLLAUDO

Oggetto del collaudo sono le attrezzature digitali per la *trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione* installate presso le sedi dell'Istituto Comprensivo "Galileo Galilei"- Via Venezia n. 15, 66020 San Giovanni Teatino (CH), dall'azienda C&C CONSULTING S.P.A, in attuazione del progetto Codice progetto 13.1.2A-FESR PON-AB-2021-13 – CUP: E39J21009070006, nell'ambito dell'Avviso pubblico del Ministero dell'Istruzione prot. n. 28966 del 06/09/2021 - 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 - **Azione 13.1.2 "Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione".**

In particolare, le forniture oggetto di collaudo sono distinte nelle seguenti categorie riferite ai moduli didattici previsti nell'Avviso pubblico del Ministero dell'Istruzione prot. n. 28966 del 06/09/2021 e nel Disciplinare della fornitura allegato agli atti di gara:

RIF	Sottoazione	Modulo
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	Monitor digitali per la didattica
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	Digitalizzazione amministrativa

## 2. IDENTIFICAZIONE DELLE ATTREZZATURE E/O TECNOLOGIE

Relativamente al modulo *trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione* sono da collaudare le seguenti dotazioni:

RIF. A - DESCRIZIONE FORNITURE "Monitor digitali per la didattica"	
Quantità	Descrizione
41	<p><b>Monitor Touch Interattivo 65'</b>  <b>DESCRIZIONE</b>                      DBLWE-E8X-V65-40T-4K                      Monitor interattivo Wacebo DabliuTouch 65" E8x-v                      4K   OS Android 8.0 RAM4GB Storage32GB                        500cd/m2 5.000:1 40Touch   sw Oktopus (1+5)                        staffa a parete inclusa</p>
1	<p><b>Monitor Touch Interattivo 75'</b>  <b>DESCRIZIONE</b>                      DBLWE-E8X-V75-40T-4K                      Monitor interattivo Wacebo DabliuTouch 75" E8x-v                      4K   OS Android 8.0 RAM4GB Storage32GB                        500cd/m2 5.000:1 40Touch   sw Oktopus (1+5)                        staffa a parete inclusa</p>
1	<p><b>Carrello Supporto per monitor</b>  <b>DESCRIZIONE</b>                      DBL01058                      Carrello mobile per monitor fino a 86" portata max                      100kg, regolazione manuale altezza, con mensola                      centrale portaoggetti</p>
24	<p><b>WEBCAM</b>  <b>DESCRIZIONE</b>                      TRS220982                      Videoconference streaming pack                      (webcam HD 1080p 22397 + ext. Microphone 23800)</p>

Relativamente al modulo *trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione* sono da collaudare le seguenti dotazioni:

RIF. B - DESCRIZIONE FORNITURE "Digitalizzazione amministrativa"	
Quantità	Descrizione
1	<p>HWD18                      Notebook DELL VOSTRO 3510 –                      Dimensione Dischi: 512 GB                      Grafica Integrata: Si                      Tecnologia del processore: Core i7                      Modello del processore: i7-1165G7                      Display: 15,6 "                      Touch screen: No                      RAM: 16 GB                      Versione S.O.: Professional                      S.O.: W10+W11 Licence</p>
8	<p>NXM27FHD01                      Monitor Desktop NILOX MONITOR 27" FHD HDMI VGA                      - NXM27FHD01 - Lunghezza diagonale (polliciaggio):                      27 "                      Rapporto d'aspetto: 16:9                      Touch Screen: No                      Tecnologia pannello: TN                      Risoluzione massima orizzontale: 1.920 px                      Regolazione Altezza: No                      Funzione Pivot: No                      Nr. porte HDMI: 1                      Nr. porte VGA: 1</p>
3	<p>JM39N                      PC Desktop DELL Vostro 3681 SFF - Dimensione                      Dischi: 256 GB                      Tipo Supporto 1: SSD (Solid State Disk)                      Tecnologia del processore: Core i5</p>

	Modello del processore: i5-10400 Modello scheda grafica: UHD Graphics 630 Form Factor: Small Form Factor (SFF) S.o.: Win 10 (includes Win 11 Licence) Versione S.O.: Professional RAM: 8 GB Tastiera e mouse inclusi
9	22646 - MICROSOFT CSP-M365A1-DF MULTILICENZA MICROSOFT 365 A1 FOR DEVICES FOR FACULTY - CSP-M365A1-DF (DURATA 6 ANNI)
3	V0L80AA Mouse wireless HP Z3700 bianco
3	TAH4205WT/00 Cuffie wireless con microfono – Tipologia: Cuffie senza filo Tonalità colore: Bianco Microfono incorporato: Sì Controllo remoto: Controllo chiamate e volume/musica Noise canceling: Sì Tipo di connettore in ingresso: Bluetooth Alimentazione: Cavo elettrico

### 3. CONFORMITÀ DELLE FORNITURE

Il Collaudatore, visionati gli atti dell'appalto (determina, disciplinare, ecc.) procede alla verifica della corrispondenza tra l'oggetto del contratto di fornitura e quanto consegnato.

Si rileva, in merito alla **conformità all'ordine**, quanto segue:

RIF	SOTTOAZIONE	FORNITURE	CONFORMITÀ
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 41 Monitor Touch Interattivo 65" – Wacebo DabliuTouch	CONFORME
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 1 Monitor Touch Interattivo 75" – Wacebo DabliuTouch	CONFORME
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 1 Carrello mobile per monitor per Monitor Touch Interattivo 75"	CONFORME
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 24 Webcam	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 1 Notebook DELL VOSTRO 3510 - Core i7	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 8 Monitor Desktop NILOX MONITOR 27"	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 3 PC Desktop DELL Vostro 3681 SFF	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 9 MICROSOFT CSP-M365A1-DF MULTILICENZA MICROSOFT 365 A1 FOR DEVICES FOR FACULTY	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 3 Mouse wireless HP Z3700 bianco	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale	n. 3 Cuffie wireless con microfono	CONFORME

	nella didattica e nell'organizzazione		
--	---------------------------------------	--	--

Tutte le attrezzature fornite sono conformi all'ordine.

#### 4. FUNZIONALITÀ DELLE FORNITURE

Completata la verifica della corrispondenza dei prodotti dichiarati in fase di gara con quelli forniti, si procede alle prove e alle verifiche di funzionamento delle apparecchiature per determinarne il corretto funzionamento delle stesse.

Per tutti i prodotti forniti si procede ad effettuare le prove di funzionamento, nonché il controllo della documentazione a corredo (documentazione tecnica, certificati di garanzia, manuali d'uso, dischi di installazione, licenze, ecc.).

Gli esiti della **verifica funzionale** delle attrezzature sono riepilogati nella tabella seguente:

RIF	SOTTOAZIONE	FORNITURE	CONFORMITÀ
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 41 Monitor Touch Interattivo 65" – Wacebo DabliuTouch	CONFORME
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 1 Monitor Touch Interattivo 75" – Wacebo DabliuTouch	CONFORME
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 1 Carrello mobile per monitor per Monitor Touch Interattivo 75"	CONFORME
A	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 24 Webcam	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 1 Notebook DELL VOSTRO 3510 - Core i7	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 8 Monitor Desktop NILOX MONITOR 27"	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 3 PC Desktop DELL Vostro 3681 SFF	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 9 MICROSOFT CSP-M365A1-DF MULTILICENZA MICROSOFT 365 A1 FOR DEVICES FOR FACULTY	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 3 Mouse wireless HP Z3700 bianco	CONFORME
B	13.1.2A - Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione	n. 3 Cuffie wireless con microfono	CONFORME

Tutte le attrezzature fornite perfettamente funzionanti.

#### 5.CONCLUSIONI

Dai controlli eseguiti risulta quanto segue:

- ✓ vi è assoluta corrispondenza tra la fornitura oggetto di collaudo e quanto richiesto dalla Stazione Appaltante nell'ordinativo di fornitura, come ampiamente descritto nel disciplinare trasmesso all'azienda fornitrice;
- ✓ vi è assoluta corrispondenza numerica tra quanto riportato nell'ordinativo di fornitura e la merce consegnata e collaudata;
- ✓ tutte le attrezzature oggetto della fornitura sono perfettamente efficienti e funzionali, integre, nuove di fabbrica, qualitativamente rispondenti alle caratteristiche e alle specifiche dichiarate dall'operatore economico in fase di gara e idonee allo scopo a cui sono destinate;

- ✓ tutte le attrezzature sono state installate e configurate correttamente secondo quanto indicato nelle schede tecniche e nella richiesta di fornitura;
- ✓ tutte le attrezzature fornite sono corredate delle certificazioni di conformità alle norme tecniche nazionali e comunitarie;
- ✓ tutte le attrezzature fornite sono corredate dalla la documentazione a corredo (documentazione tecnica, certificati di garanzia, manuali d'uso, ecc.)

La sottoscritta Prof.ssa Maria Paganetti, nominata esperto collaudatore dal Dirigente Scolastico, con atto 7666 del 16/03/2022 terminate le operazioni di collaudo delle attrezzature oggetto della fornitura acquistate dall'Istituto Comprensivo "Galileo Galilei"- Via Venezia n. 15, 66020 San Giovanni Teatino (CH), in attuazione del progetto **"Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica"**, **codice progetto: 13.1.2A-FESRPON-AB-2021-13 – CUP: E39J21009070006** di cui all'Avviso pubblico del Ministero dell'Istruzione **prot. n. 28966 del 06/09/2021** - 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 - **Azione 13.1.2 "Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione"**

#### DICHIARA

Per quanto verificato che le attrezzature installate sono collaudabili e con tale atto le collauda con esito positivo.  
San Giovanni Teatino, li 28/11/2022.

**Per la Ditta Fornitrice**  
**Sig. Emanuele Cerreto**

**Il Collaudatore**  
**Prof.ssa Paganetti Maria**



**Per presa visione**  
**Il Dirigente Scolastico**

**Prof.ssa Francesca DI TECCO**

