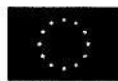




# **FUTURA** **LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato dall'Unione Europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione e del Merito  
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio  
**ISTITUTO COMPRENSIVO "G. B. GRASSI"**  
C.M. RMIC8DL00T C.F. 80193090588  
Via del Serbatoio, 32 00054 - FIUMICINO (RM)  
Tel. 06/65210686 - Fax 06/65210681

e-mail – [rmic8dl00t@istruzione.it](mailto:rmic8dl00t@istruzione.it) pec – [rmic8dl00t@pec.istruzione.it](mailto:rmic8dl00t@pec.istruzione.it) Sito Web - [www.istitutograssi.it](http://www.istitutograssi.it)  
Codice Univoco IPA: UFB0BL

Fiumicino, 26/07/2023  
ATTI

CUP: I14D22003370006.  
CIG: 9830745B67

**Oggetto: progetto Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza missione 4 : istruzione e ricerca componente 1 potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido alle Università'- investimento 3.2 scuola 4.0 – azione 1 – next generation classroom – ambienti di apprendimento innovativi denominato "LA SCUOLA DEI NOSTRI SOGNI" Codice progetto M4C1I3.2-2022-961-P-22263 finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU**

## **VERBALE COLLAUDO PER LA FORNITURA DEI MONITOR**

L'anno duemilaventitre, il giorno 26 del mese di luglio alle ore 11.00 si è riunito il Gruppo di lavoro per la redazione del verbale di collaudo relativo alla fornitura della Trattativa Diretta n. 3610947 del 13/06/2023 per il Progetto M4C1I3.2-2022-961-P-22263 presso la Direzione della sede di via del Serbatoio n 32.

Il Gruppo di lavoro è costituito da:

Dott.ssa Maria Pia Sorce

Rappresentante dell'Istituto G.B.Grassi di Fiumicino

Prof.ssa Francesca Cerquetti

Collaudatore nominato con Atto prot. n.3160/IV.5 del 07/06/2023

Sig.ra Chiriaco Romina

Rappresentante della Ditta AC Group Informatica srl aggiudicataria del contratto per la fornitura relativa alla Trattativa Diretta n. 3610947 stipulato con prot. n. 3849/IV.5 in data 26/06/2023

Il collaudatore Francesca Cerquetti ha effettuato il sopralluogo nella sede Centrale dell'Istituto G. B. Grassi Via del Serbatoio 32 per la verifica della conformità e corrispondenza delle apparecchiature acquistate con Trattativa Diretta n. 3610947, aventi le stesse tipologie del capitolato tecnico, le caratteristiche e le funzionalità richieste nel capitolato e indicate in sede di offerta nei plessi in cui è stato realizzato il Progetto M4C1I3.2-2022-961-P-22263.

Dalla verifica delle apparecchiature sopraindicate risulta quanto segue:

1. la fornitura di materiale corrisponde a quanto offerto in sede di gara e a quanto richiesto nel capitolato tecnico di seguito riportato:

**Elenco materiale per la realizzazione del Progetto "LA SCUOLA DEI NOSTRI SOGNI"  
Codice progetto M4C1I3.2-2022-961-P-22263**

DESCRIZIONE	QUANTITA'
<p>Monitor digitali per la didattica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitor interattivo da 65" con risoluzione ultra HD 4kUHD(3840×2160)</li> <li>• Formato 16:9</li> <li>• 20 tocchi simultanei sia per Windows che Mac</li> <li>• Software incluso</li> <li>• Webcam integrata. La telecamera e l'array di 8microfoni omnidirezionali integrati nella cornice del Monitor con funzione di riduzione rumore e cancellazione eco</li> <li>• inclusa licenza di Notebook.</li> <li>• Sensore Ambientale per la regolazione automatica della luminosità</li> <li>• Mirroring Schermo con Eshare PRO</li> <li>• Scheda LAN e WIFI, Hotspot WiFi</li> <li>• Dimensioni: Altezza 93.1 cm, lunghezza 151.6 cm, profondità 9.5 cm</li> <li>• Lettore di schede MicroSD per l'estensione di memoria</li> <li>• Sistema audio: altoparlanti integrati da15W (×2)</li> <li>• IEEE802.11a/b/g/n/accon 2×2MIMO(entrambe le bande 2.4 e 5GHz)</li> <li>• Cavo di alimentazione specifico per il Paese di utilizzo</li> <li>• Cavo USB da16'5"(5m)</li> <li>• Kit staffe per montaggio a parete</li> <li>• Penna digitale</li> <li>• Antenna(×2)</li> <li>• Telecomando IR (con due batterie AAA)</li> <li>• cavi di rete e hdmi</li> </ul>	14
Trasporto, installazione, montaggio, il materiale dovrà essere comprensivo di staffe e cavetteria	

2. sono stati effettuati una serie di test diagnostici che hanno permesso di accertare che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti e che è conforme al tipo e caratteristiche descritti nel capitolato tecnico allegato al contratto. Inoltre ogni apparecchiatura informatica è corredata dal relativo manuale di istruzioni fisico o on line;
3. tutta la fornitura prevista dal contratto di compravendita tra la l'Istituto G.B.Grassi e la Ditta AC Group Informatica srl è stata consegnata nei plessi dell'Istituto sopra elencati;
4. si procede alla verifica di conformità e corrispondenza del materiale con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e nel capitolato tecnico. La verifica è positiva;
5. Per la tipologia dei prodotti, si è tenuto conto del rispetto dei criteri minimi ambientali previsti dall'art. 34 del D.Lgs. 50/2016 come da Decreto del M.A.T.T.M.  
Si è tenuto conto degli interventi previsti nell'ambito della linea di investimento "Scuola 4.0" che sono soggetti alla verifica circa il rispetto del principio di "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali"(principio del "Do No Significant Harm", DNSH), con riferimento al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, di cui all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
6. Si è tenuto conto della circolare del MEF-RGS n. 33 del 13 ottobre 2022 contenente, in allegato, una Guida operativa per il rispetto del principio DNSH, con relative schede di autovalutazione dell'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici per ciascun investimento e check list. Sulla base di tale Guida, per l'investimento "Scuola 4.0" è prevista la correlazione con l'applicazione della "Scheda 3 – Acquisto,Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche" e della "Scheda 6 -Servizi informatici di hosting e cloud", che saranno utilizzate per la valutazione di conformità al principio DNSH rispettivamente per l'acquisto di beni e attrezzature digitali e per l'eventuale acquisto di servizi informatici di hosting e cloud. Per entrambe queste schede è disponibile una checklist che dovrà essere utilizzata dalla scuola per verificare nelle fasi ex ante, in itinere ed ex post, la conformità dei beni e dei servizi oggetto di acquisto al principio DNSH;
7. Si è tenuto conto dei commi 1,2 e 3 dell'art. 103 del D.lgvo 50/2016

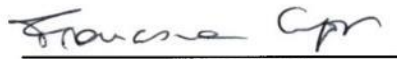
Tutto quanto sopra considerato si certifica la regolarità della fornitura.

Pertanto tutto ciò premesso i sottoscritti dichiarano quanto sopra indicato e certificano il perfetto funzionamento della fornitura dei materiali di cui alla stipula del contratto prot. n.3849/IV.5 del 26/06/2023 con la Ditta AC Group Informatica srl. a seguito della Trattativa Diretta n. 3610947

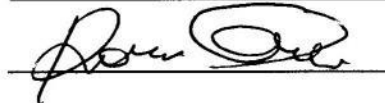
Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 12.00 con esito POSITIVO.

Letto, confermato e sottoscritto:

IL COLLAUDATORE Prof.ssa Francesca Cerquetti



IL RAPPRESENTANTE DELLA DITTA Sig.ra Chiriaco Romina



Firme per presa d'atto di quanto sopra dichiarato e sottoscritto dai responsabili del collaudo:

IL DIRIGENTE SCOLASTICO Dott.ssa Maria Pia Sorce



IL DIRETTORE S.G.A. Anna Maria Monfreda





Il Dirigente Scolastico  
Dott.ssa Maria Pia Sorce

