

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI	Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	Ministero dell'Istruzione e del Merito	Italiadomani
PIANO SCUOLA 4.0 - PNRR Istruzione			
	Ministero dell'Istruzione e del Merito ISTITUTO COMPRESIVO di Scuola dell'infanzia, scuola Primaria e Scuola secondaria di I° Grado <i>"Eduardo De Filippo"</i> COD. MECC. SAIC8BA00C - C.F. 80028470658 - COD. UNIVOCO UFR428 VIA G. LEOPARDI, 12 84010 SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO(SA) TEL. 0815152203 - FAX 081915064 email: saic8ba00c@istruzione.it ; saic8ba00c@pec.istruzione.it ; sito web: www.icedefilippo.edu.it		

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: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori",
Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi,
finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.
Progetto "Uno, Noi, Tutti...per andare oltre"
C.P.: M4C1I3.2-2022-961-P-17722 - CUP: D14D2200478000

VERBALE N. 2

COLLAUDO/VERIFICA DELLA CONFORMITÀ

Verbale di verifica per la procedura di acquisto di prodotti e servizi a supporto del Piano Scuola 4.0 -Azione 1 –Next generation classroom – Ambienti di apprendimento Innovativi.

PRESTAZIONI: fornitura postazioni olografiche.

Codice CNP: M4C1I3.2-2022-961-P- P-17722

Procedura d'acquisto: trattativa diretta Numero RDO: 3798991

CUP: D14D22004780006 - **CIG:** A0191E0415

ISTITUZIONE SCOLASTICA/STAZIONE APPALTANTE:

Istituto Comprensivo "E. De Filippo" Sant'Egidio del Monte Albino (SA)

Dirigente Scolastico responsabile del progetto: dott. ANGELO DE MAIO

Ditta aggiudicataria: L'ABCD S.R.L. P.IVA 07769051215

Verificatore della conformità: Ing. Giovanni Fiorillo

	ISTITUTO COMPRESIVO S. EGIDIO MONTE ALBINO
Pront. N. <u>0001219</u>	del <u>IV.5</u>
del <u>26/02/2024</u>	

Premesso che:

L' Istituto in epigrafe, nella persona del Dirigente Scolastico è stata autorizzata alla realizzazione del progetto in oggetto

- è stata espletata regolare procedura di acquisto tramite Trattativa diretta su MePA n. 3798991 per la fornitura di tutti i beni previsti nel capitolato allegato alla trattativa;
- la Ditta affidataria è risultata la ditta: L'ABCD S.R.L. P.IVA 07769051215;
- il Verificatore della Conformità incaricato è l'Ing. Giovanni Fiorillo;

Tanto premesso:

in data 23/02/2024, alle ore 11:00, il Verificatore della Conformità, Ing. Giovanni Fiorillo, ed il sig. Andrea Bozza, quale rappresentante della ditta L'ABCD S.R.L. P.IVA 07769051215, delega prot. N. 0001192/E-IV.5 del 23/02/2024, iniziano la procedura di collaudo e verifica con l'esame delle caratteristiche di tutte le apparecchiature e della documentazione consegnata, la sua rispondenza sia secondo quanto presentato nell'offerta, che quanto indicato nei documenti di trasporto allegati d.d.t. n. 23/1 del 10/01/2024.

È stata riscontrata l'installazione e la fornitura delle seguenti beni:

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	QT	ESITO
zSpace inspire PRO Workstation Olografica 3d Senza occhialiniStylus, SW zStudio SW zView e Webcam, Windows 11 Pro 64-bit Intel Core™ i7-11800H processor Dual-channel 32GB DDR4 SDRAM 15.6" HD Display with IPS technology Ultra HD 3840 x 2160 in 2D mode, Acer ColorBlast technology, Pantone® validated, Delta E<2, 100% Adobe RBG color gamut, SpatialLabs 3D Stereoscopic module, 1920 x 2160 in 3D mode NVIDIA GeForce RTX 3080 with an 8GB GDDR6 VRAM 1TB SSD, PCIe Gen4, 16 GB/s, NVMe zSpace Camera Kit REALTà AUMENTATA +TRIPODE STUDIO A3: Software Studio A3 Software 3D per le creazioni di lezioni interattive 3D compatibile con la stereoscopia e il controllo tramite tracking zStudio oltre 2.500 modelli 3d Disponibili oltre 400 UDA già pronte MULTIDISCIPLINARI (licenza	2	POSITIVO

perpetua)		
Software zView Software 3D per la proiezione dell'immagine su sistemi di terze parti compatibile con la stereoscopia e il controllo tramite tracking zView (licenza perpetua)		
MODULO SENSORE STILO USB		

Dopo il riscontro si è proceduti alla verifica funzionale di tutte le apparecchiature e al controllo delle configurazioni richieste.

Dalla ricognizione generale e dalle prove eseguite, è risultato che:

- a) I materiali forniti corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordine diretto d'acquisto e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;
- b) Il materiale risulta qualitativamente idoneo allo scopo a cui deve essere destinato;
- c) I materiali forniti sono nuovi;
- d) I servizi richiesti sono stati effettuati a regola d'arte;
- e) Le installazioni risultano eseguite con accuratezza;
- f) La fornitura è funzionante e priva di difetti palesi o vizi che ne possano pregiudicare l'utilizzo;
- g) sulla base della documentazione e degli elementi forniti è stato altresì accertato il rispetto del principio "Do No Significant Harm (DNSH)", conformemente a quanto previsto dall'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 e dall'articolo 18 del regolamento (UE) 2021/241;

Il tutto è stato espletato

- ***nella data del 21/02/2024 per n. 2 ore, dalle 08.00 alle 10.00, per analisi progetto esecutivo, per analisi propedeutica della documentazione;***
- ***nella data del 23/02/2024 per n. 2 ore dalle 11.00 alle 13.00 per sopralluogo e collaudo/verifica conformità;***

impegnando, per le sopracitate attività, finalizzate alla redazione del verbale n. 2, complessive n. 4 ore che ha dato esito positivo per i beni sopra elencati.

Tanto premesso, il Verificatore della Conformità Ing. Giovanni Fiorillo

VISTO il risultato delle prove, controllata la documentazione depositata agli atti della Scuola,

ACCERTATO

che i dati risultanti dalla contabilità e dai documenti giustificativi corrispondono fra loro e con le risultanze di fatto

CERTIFICA

- che i beni sono perfettamente funzionanti e che i servizi sono stati eseguiti a regola d'arte, così con il presente atto le dichiara COLLAUDATE e CONFORMI;
- l'esito **POSITIVO** della verifica di regolarità delle forniture di cui in premessa, che sono rispondenti alle prescrizioni contrattuali e rispettano il principio DNSH;

Allegati:

- d.d.t. n. 23/1 del 10/01/2024
- DICHIARAZIONE SUL RISPETTO DEI PRINCIPI DI DNSH / RAEE

L'Azienda

L'ABCD s.r.l.
Via E. Garibaldi, 30
Sig. *[Handwritten Signature]*
P.IVA 07769051215

Il Verificatore della Conformità

Ing. Giovanni Fiorillo



PER PRESA VISIONE:

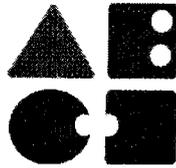
**Il Dirigente Scolastico
Dott. Angelo De Maio**

[Handwritten Signature]



**Il Direttore S.G.A.
dott. Gennaro De Maio**

[Handwritten Signature]



L'abcd edutainment

L'AVVENIRISTICA BOTTEGA DELLA CREATIVITA' DIGITALE

Spett.le

Eduardo De Filippo

VIA G. LEOPARDI, 1

84010 SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO(SA)

Data 23/02/2024

OGGETTO: Determina di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del decretolegge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 120/2020, e successivamente modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub 2.1), del decretolegge n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108/2021, della fornitura di postazioni di lavoro olografiche, nell'ambito del progetto "Uno, Noi, Tutti...per @nd@reoltre" - CIG : A0191E0415.

DELEGA

Il sottoscritto Nicola D'Ambrosio, nato a Napoli il 17/04/1973 C.F. DMBNCL73D17F839L, in qualità di legale rappresentante dell'impresa L'ABCD S.r.l. con sede in Napoli, Via E. Gianturco, 31 cap. 80146 – C.F. e P.IVA 07769051215, tel. 081 2327211, Fax: 081 2248225, e-mail: info@labcd.it – PEC: l_abcd@pec.it,

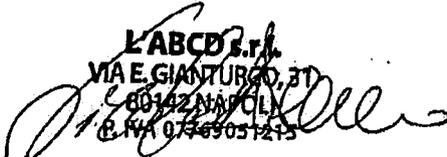
CON LA PRESENTE DELEGO

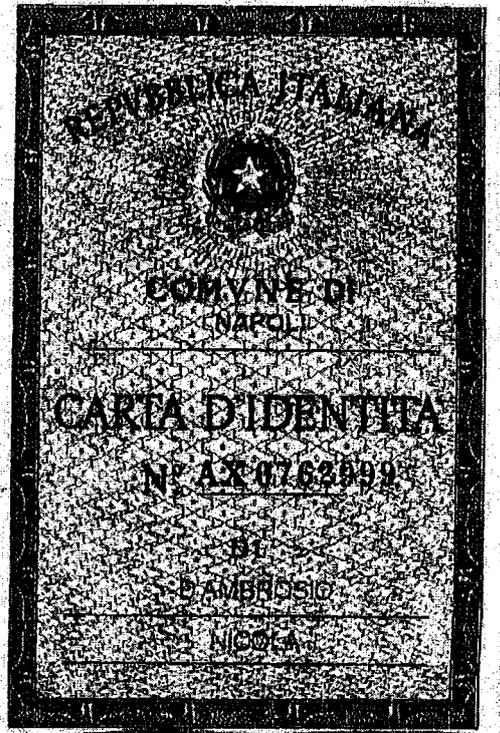
il Sig. Andrea Bozza per firma collaudo in oggetto

Cordiali saluti

	ISTITUTO COMPRENSIVO S. EUSEBIO ROMANO ALBINORO
Prnt. N. <u>0004492</u>	IV.5
del <u>23/02/2024</u>	

L'ABCD S.r.l.
VIA E. GIANTURCO, 31
80142 NAPOLI
P. IVA 07769051215





Cognome..... **D'AMEROSIO**
 Nome..... **NICOLA**
 nato il..... **17/04/1973**
 (atto n. **430** **B**)
 Cittadinanza..... **NAPOLI (NA)**
 Residenza.....
 Via..... **V. FRANCHI ANTONIO 67/56/A**
 Stato civile..... **CONIUGATO**
 Professione..... **CONIUGATO IN SENSO DELL'ART. 228 DEL D.P.R. N. 223/80**
 CONNOTATI E INDICAZIONI SALIENTI
 Statura..... **1,77**
 Capelli..... **Castani**
 Occhi..... **Marroni**
 Segni particolari.....



Firma del titolare..... *Nicola D'Amerosio*
NAPOLI (NA) il..... **13/07/2015**
 Impronta del dito indice sinistro.....
 SINDACO
FRANCHI ANTONIO
 Ricettore Amministratore





l'abcd edutainment
 L'AVVENIRISTICA BOTTEGA DELLA CREATIVITA' DIGITALE

DOCUMENTO DI TRASPORTO (D.P.R. 14/08/1996 N° 472)

DESTINATARIO/CESSIONARIO I.C. EDUARDO DE FILIPPO VIA G. LEOPARDI 1 84010 SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO BA	LUOGO DI DESTINAZIONE DEI BENI
---	--------------------------------

NUMERO 23/1	DATA 10/01/2024	N. PAGINA 1	CODICE CLIENTE DEFILL	COD. AGENTE	CAUSALE DEL TRASPORTO
TRASPORTO A CURA		SPEDIZIONE A MEZZO		PORTO	
CONDIZIONI DI PAGAMENTO BONIFICO 60 GG DF FM			DATA INIZIO PAGAMENTO 30/03/2024	NUMERO/DATA ORDINE N. 154 - 09/11/23	
RIFERIMENTI VS. ORDINE RIF. PREV. 240		ANNOTAZIONI RIF. PREV. 240		DATA INIZIO TRASPORTO	ORA INIZIO TRASPORTO

CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	U.M.	QUANTITA'	N. COLLI
ZSPACE I7 PRO	RIF. PREV. 240 ZSPACE INSPIRE PRO WORKSTATION OLOGRAFICA SENZA OCCHIALINI	QT	2	
ZVIEW	SW IMMAGINI STEREOSCOPICHE 3D LICENZA PERPETUA	QT	2	
STUDIO A3	SW PER LA VISUALIZZAZIONE E CREAZIONE LEZIONI 3D LIC PERP	QT	2	
2230	KIT CAMERA REALTA' AUMENTATA' WEBCAM + TRIPODE	QT	2	
2231	MODULO SENSORE STILO USB SN NXC79AA001323087C27600 SN NXC79AA001323087F37600	QT	2	
ASPETTO ESTERIORE DEI BENI		PESO LORDO	PESO NETTO	N. COLLI
ANNOTAZIONI			FIRMA DESTINATARIO	
VETTORE 1		VETTORE 2		
FIRMA CONDUCENTE		FIRMA CONDUCENTE		

Al Dir. Scolastico
dell'I.C. "E. De Filippo"
Di S.Egidio del M.Albino (SA)

DICHIARAZIONE SUL RISPETTO DEI PRINCIPI DI DNSH / RAEE

Il/la sottoscritto/a

Cognome e Nome	D'Ambrosio Nicola		
Nato a	COMUNE <u>Napoli</u>	PROV. <u>NA</u>	STATO <u>Italia</u>
In data	17/04/1973		
Residente a	COMUNE <u>Napoli</u>	PROV. <u>NA</u>	CAP <u>80128</u>
	Via/Piazza <u>F. Netti</u>	n. <u>67</u>	
In qualità di	<input checked="" type="checkbox"/> <i>legale rappresentante</i> <input type="checkbox"/> <i>procuratore</i> <input type="checkbox"/> <i>altro</i> _____		
Della Ditta	<u>L'ABCD srl</u>		
<i>PARTITA IVA</i> <u>07769051215</u>	<i>CODICE FISCALE</i> <u>07769051215</u>		
<i>e-mail</i> <u>info@labcd.it</u>	<i>PEC</i> <u>l_abcd@pec.it</u>		

con riferimento alla procedura volta all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76/2020, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 120/2020, e successivamente modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub 2.1), del D.L. n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108/2021, da espletarsi mediante lo strumento della Trattativa Diretta, della **fornitura di postazioni di lavoro olografiche** (CIG **A0191E0415**, CUP **D14D22004780006**, CNP: **M4C1I3.2-2022-961-P-17722**), nell'ambito del **progetto "Uno, Noi, Tutti...per @nd@reoltre"** - 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. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" – "Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU,

DICHIARA

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole che la falsità in atti e le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia e che, laddove dovesse emergere la non veridicità di quanto qui dichiarato, si avrà la decadenza dai benefici eventualmente ottenuti ai sensi dell'art. 75 del d.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e l'applicazione di ogni altra sanzione prevista dalla legge ,

1) di assumere nei confronti dell'Istituto Comprensivo "E. De Filippo" di S.Egidio del M.Albino (SA), per l'attuazione dell'intervento ammesso a finanziamento nell'ambito del 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. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" – "Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi", finanziato dall'Unione europea – *Next Generation EU*, l'impegno a:

- rispettare la normativa europea e nazionale in materia di politiche ambientali;
- rispettare le indicazioni relative ai principi orizzontali di cui all'art. 5 del Reg. (UE) 2021/241, ossia il principio di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali (DNSH - *Do not significant harm*), ai sensi dell'art. 17 del Reg. (UE) 2020/85;
- rispettare i requisiti ambientali definiti nell'ambito del «*Piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi della pubblica amministrazione*» (PAN GPP), adottato con Decreto del Ministro dell'ambiente della tutela del territorio e del mare di concerto con il Ministro dello sviluppo economico e dell'economia e delle finanze, 11 aprile 2008, ai sensi dell'art. 1, c. 1126 e 1127 della Legge 27 dicembre 2006, n. 296, ossia i Criteri Ambientali Minimi (CAM) attualmente in vigore, ove applicabili;
- di impegnarsi a trasmettere tempestivamente i documenti comprovanti il rispetto del principio DNSH, dei CAM e della normativa europea e nazionale in materia di politiche ambientali, coerentemente con quanto previsto, rispettivamente, dalla «*Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente*» di cui alle circolari MEF del 30 dicembre 2021, n. 32, del 13 ottobre 2022, n. 33 e del 14 aprile 2023, n. 16; dai Decreti del Ministero della transizione ecologica; nonché dalle pertinenti disposizioni di legge.

2) i prodotti offerti, che rientrano nel decreto legislativo 14 marzo 2014, n. 49 in attuazione della direttiva 2012/19/UE e nelle modifiche effettuate dal cosiddetto «decreto open scope» del 2018, sono in regola con le certificazioni e le iscrizioni al RAEE prevista dalla normativa vigente e che,

- l'azienda trattando l'affidamento di acquisti di dispositivi elettrico-elettronici, è iscritta al R.A.E.E. in qualità di distributore/produttore;
- l'azienda per conto della quale si opera in qualità di rivenditore, trattando l'affidamento di acquisti di dispositivi elettrico-elettronici, è iscritta al R.A.E.E. in qualità di distributore/produttore;

Si allega copia fotostatica del documento di identità, in corso di validità (art. 38 del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii).

Luogo e data

Napoli 18/10/2023

Il Dichiarante

L'ABCD s.r.l.
VIA E. GIANTURCO, 31
80142 NAPOLI
P.IVA 07769051215

Scheda 3 - Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche

Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito (S/No/Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di N/A)	
Ex-ante	1	E' disponibile l'iscrizione alla piattaforma RAEE in qualità di produttore e/o distributore e/o fornitore?	SI		
	2	I prodotti elettronici acquistati sono dotati di un'etichetta ambientale di tipo I, secondo la UNI ISO 14024, ad esempio TCO Certified, EPEAT 2018, Blue Angel, TÜV Green Product Mark o di etichetta equivalente)	SI	Specificare il tipo di etichetta ambientale di tipo I	
	3	L'AAE è dotata di Etichetta EPA ENERGY STAR?	SI		
	<i>In caso di assenza di un'etichetta ambientale di tipo I dovranno essere verificati i requisiti seguenti al posto del punto 2</i>				
	<i>In alternativa al punto 3, rispondere al punto 3.1</i>				
	3.1	E' disponibile una dichiarazione del produttore che attesti che il consumo tipico di energia elettrica (Etec), calcolato per ogni dispositivo offerto, non superi il TEC massimo necessario (Etec-max) in linea con quanto descritto nell'Allegato III dei criteri GPP UE?	SI	EN 62623:2013 — Desktop and notebook computers — Measurement of energy consumption:5.2. Test setup;5.3.2. Measuring off mode.	
	4	Nel caso di server e prodotti di archiviazione dati, è disponibile la dichiarazione dei produttori/fornitori di conformità alla seguente normativa: eodesign (Regolamento (EU) 2019/424)?	N/A	NON LO PREVEDE IN QUANTO NON E' UN SERVER	
	5	Nel caso di computer fissi e display, è presente la marcatura di alloggiamenti e mascherine di plastica secondo gli standard ISO 11469 e ISO 1043?	N/A	NON LO PREVEDE IN QUANTO NON E' UN COMPUTER FISSO	
	6	Nel caso di fornitura di apparecchiature TIC ricondizionate/rifabbricate, è disponibile una delle certificazioni di sistema di gestione seguente: •ISO 9001 e ISO 14001/regolamento EMAS (certificazione di sistema di gestione disponibile sotto accreditamento –il campo di applicazione della certificazione dovrà riportare lo specifico scopo richiesto); •EN 50614:2020 (qualora l'apparecchiatura sia stata precedentemente scartata come rifiuto RAEE, e preparata per il riutilizzo per lo stesso scopo per cui è stata concepita)?	N/A	NON LO PREVEDE IN QUANTO NON E' UN RICONDIZIONATO	
7	E' disponibile una dichiarazione del produttore/fornitore di rispetto della seguente normativa: REACH (Regolamento (CE) n.1907/2006); RoHS (Direttiva 2011/65/EU e ss.m.i.); Compatibilità elettromagnetica (Direttiva 2014/30/UE e ss.m.i.)?	SI	ENERGY STAR® Program Requirements Product Specification for Computers, Eligibility Criteria Version 6.0.Rev. Oct-2013:1.D.4 Sleep Mode.		
8	Sono state indicate le limitazioni delle caratteristiche di pericolo dei materiali che si prevede utilizzare (Art. 57, Regolamento CE 1907/2006, REACH)?	N/A	NON LO PREVEDE		
Alle apparecchiature per stampa, copia, multifunzione e servizi di Print&Copy si applica un requisito trasversale					
	9	E' verificata la conformità alle specifiche tecniche e clausole contrattuali dei Criteri ambientali minimi "Affidamento del servizio di stampa gestita, affidamento del servizio di noleggio di stampanti e di apparecchiature multifunzione per ufficio e acquisto o il leasing di stampanti e di apparecchiature multifunzione per ufficio, approvato con DM 17 ottobre 2019, in G.U. n. 261 del 7 novembre 2019"?	SI		