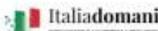


FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Ministero dell'Istruzione



53° Distretto Scolastico - Nocera Inferiore

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "Guglielmo Marconi"

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE - "G. MARCONI"-NOCERA INFERIORE
Prot. 0006807 del 31/07/2023
III (Uscita)

Albo on line sito Web d'istituto
Amministrazione trasparente
ATTI

OGGETTO: DETERMINA AD AVVIARE TRATTATIVA DIRETTA SU MEPA

Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta inferiore ai 139.000 euro ai sensi dell'art. 1, c. 2, lettera a), della Legge n. 120/2020, conversione in Legge, con modificazione, del D.L. n. 76 del 16/07/20, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (cosiddetto "Decreto semplificazioni") - 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

AVVISO: M4C1I3.2-2022-961
CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-22398
CUP: B34D23000450006
CIG SIMOG: 997276278B

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 e ss.mm.ii., concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;
- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- VISTA** la Legge 15 marzo 1997, n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";
- VISTO** il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, "Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell'art. 21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59";
- VISTO** l'art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;

- VISTO** il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni pubbliche;
- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall’articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall’articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.l. 129/2018; VISTO l’art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le Amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTO** l’art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che “Le Amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli Istituti e delle scuole di ogni ordine e grado”, [...] specificando tuttavia che “Per gli Istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell’Istruzione, dell’università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più Istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma”;
- VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
- CONSIDERATO** in particolare l’art. 32, comma 2, del D.Lgs. n.50/2016, il quale prevede che, prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte; CONSIDERATO in particolare l’art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che “le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici”;
- CONSIDERATO** in particolare l’art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L’ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità di dettaglio per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell’articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, il Ministero dell’Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante Trattativa Diretta;
- VISTO** il D.Lgs. 25 maggio 2016, n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del Decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell’articolo 7 della Legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle Amministrazioni pubbliche”
- CONSIDERATE** la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 recante “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici” e le successive Linee Guida dell’ANAC;
- VISTO** il D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;

VISTA	la Legge n. 120/2020, conversione in Legge, con modificazioni, del D.L. n. 76 del 16/07/2020, recante “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitali” (“Decreto semplificazioni”);
VISTO	il D.I. 28 agosto 2018, n. 129: “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107”;
CONSIDERATO	in particolare l’art. 4, c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129, che recita: “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;
VISTA	la Delibera del Consiglio d’Istituto del 13 febbraio 2023 di adesione al progetto
VISTA	la Delibera del collegio docenti del 27 gennaio 2023 di adesione al progetto
VISTO	Il Decreto Legge n. 59 del 06 Maggio 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n.101 del 1 Luglio 2021 recante “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”
VISTO	il Decreto Legge 6 Novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni, dalla legge 29 Dicembre 2021, n.233 recante “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano Nazionale di ripresa e resilienza (PNRR e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose” e, in particolare, l’articolo 24, relativo alla progettazione di scuole innovative
VISTO	il Piano Nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 Luglio 2021 e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 Luglio 2021
VISTA	nello specifico la 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” del PNRR finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU
VISTO	il Decreto del Ministro dell’Istruzione n.161 del 14 Giugno 2022 con il quale viene adottato il “Piano Scuola 4.0” in attuazione della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” nell’ambito della Missione 4–Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU
VISTO	il Decreto del Ministero dell’Istruzione n. 218 del 08.08.2022 “Decreto di riparto delle risorse Piano Scuola 4.0 – 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” del PNRR finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU
VISTO	l’Allegato 1 del Decreto n. 218/2022, definizione dei criteri di riparto delle risorse in attuazione della linea di Investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, Azione 1 - Next generation classroom - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall’Unione europea– Next Generation EU;
VISTA	la candidatura, inoltrata sull’apposita piattaforma;
VISTO	l’atto di concessione prot. n°47027 del 17/03/2023 che costituisce formale autorizzazione all’avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa
VISTO	il proprio decreto di assunzione in bilancio;
VISTA	la delibera del Consiglio d’Istituto del 13/02/2023 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il PROGRAMMA ANNUALE. per l’anno scolastico 2023
PRESO ATTO	che per l’investimento 3.2 Azione 1 Next Generation Classrooms è stato generato il CUP

B34D23000450006ed inserito in piattaforma FUTURA;

- RILEVATA** pertanto la necessità di acquistare sollecitamente il servizio/fornitura che si intende acquisire senza previa consultazione di due o più operatori economici (ai sensi del Decreto correttivo n. 56/2017);
- RILEVATA** l'assenza di convenzioni in Consip SpA per i prodotti di interesse della scuola; **CONSIDERATO** che su MEPA sono disponibili attrezzature con le caratteristiche di interesse della scuola ad un costo congruo con quello medio di mercato;
- VISTA** la Legge n.208/2015, all'articolo 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. esclusivamente per i beni informatici ma lasciando libere le istituzioni scolastiche di scegliere quale strumento Consip utilizzare, senza conferire alcuna priorità alle convenzioni;
- VISTO** l'art. 46, comma 1 del D.L. 129/2018, in base al quale: "Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le Istituzioni scolastiche, [...] ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa";
- VISTO** L'art. 1, c.2, lettera a), della Legge n. 120/2020, conversione in Legge, con modificazione, del D.L. n. 76 del 16/07/20, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (cosiddetto "Decreto semplificazioni");
- CONSIDERATO** che l'affidamento diretto, previsto dall'art. 1, comma 2 della Legge n. 120/2020 in deroga all'art. 36, comma 2, del Codice non presuppone una particolare motivazione né lo svolgimento di indagini di mercato,
- VISTO** il Regolamento d'Istituto su attività negoziali: per l'acquisizione in economia di lavori, servizi e forniture, per il conferimento di incarichi di collaborazione a esperti esterni tramite contratti di prestazione d'opera – deliberato in Consiglio di Istituto;

DETERMINA

Art. 1

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2

Si delibera l'avvio della procedura di **trattativa diretta su MEPA** per la fornitura di apparecchiature tecnologiche/informatiche (Digital Board, Notebook, Kit informatici ecc) nonché arredi e piccoli interventi di carattere edilizi strettamente funzionali alla sistemazione delle apparecchiature come da allegato capitolato.

Art. 3

L'importo massimo oggetto della spesa già previsto dal piano finanziario messo a base d'asta, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'art. 1, c. 2, lettera a), della Legge n. 120/2020, conversione in Legge, con modificazione, del D.L. n. 76 del 16/07/20, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (cosiddetto "Decreto semplificazioni", è determinato in € 116.813,40 (centosediciottocentotredici/40) Compresa IVA al 22%. Tale importo è soggetto a ribasso richiesto in trattativa

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, nell'Ambito dell'Attività A (liv. 1) – A.3 Didattica (liv. 2), la voce "Piano "Scuola 4.0" – "Azione 1 – Next Generation Classroom – Ambienti di apprendimento innovativi", D.M. n. 218/2022 – Codice identificativo del progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-22398 - CUP: B34D23000450006".

Art. 4.

Sulla base di quanto specificato al punto 4.3.5 delle Linee Guida n. 4 dell'ANAC, approvate il 26/10/2016, all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto, la stazione appaltante, prima di stipulare il contratto, nelle forme di cui all'articolo 32, comma 14, del Codice dei contratti pubblici, procede alle verifiche del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'articolo 80 del Codice dei contratti pubblici. All'operatore economico non saranno richieste:

- garanzia provvisoria, pari al 2% del prezzo base (al netto dell'IVA), di cui all'art.93 comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016;
- garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art.10 del D.Lgs. n. 50/2016, in considerazione sia della comprovata solidità dell'operatore economico sia al fine di ottenere un miglioramento sul prezzo di aggiudicazione (art. 103 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016)..

Art. 5

Il pagamento delle forniture di cui al capitolato allegato verrà effettuato al termine delle procedure di installazione e collaudo, a seguito di effettiva erogazione dei fondi europei alla Stazione Appaltante.

Art. 6

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile Unico del Procedimento il Dirigente scolastico.

Il Dirigente Scolastico
Prof. Alessandro Ferraiuolo

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d.
Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa

Allegati:

1) Capitolato tecnico

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani
INNOVARE IL FUTURO



53° Distretto Scolastico - Nocera Inferiore

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "Guglielmo Marconi"

CAPITOLATO TECNICO

NEXT GENERATION CLASSROOM

PREMESSA

L'istituto nell'ambito del Piano Scuola 4.0 del PNRR per l'azione Next Generation Classroom presenta un progetto che prevede la realizzazione di ambienti fisici innovativi di apprendimento, integrati con gli ambienti digitali. Per i nuovi ambienti di apprendimento, si prevede l'acquisto di dotazioni tecnologiche diffuse rientranti tra le tipologie di materiali acquistabili – Digital board, visori di tipo 3D, applicazioni e piattaforme software, notebook, apparecchiature robotiche, kit arredi, piccoli aggiustamenti/lavori edili. Per avere una visione completa della fornitura richiesta, è necessario consultare il presente capitolato tecnico.

OGGETTO DELLA FORNITURA

Oggetto del presente capitolato è la descrizione della fornitura di dispositivi digitali, software didattico, di arredi e di piccoli lavori edili funzionali al progetto. Tutti gli oggetti della fornitura (marca/modello) devono essere in produzione e già distribuite alla data dell'indizione del bando e devono essere prodotti da soggetti in possesso di certificazione europea UNI-EN ISO 9001:2000 o superiore. La marca e il modello devono essere definiti in modo univoco e verificabile.

VERIFICHE E CONTROLLI DA CONDURRE PER GARANTIRE IL PRINCIPIO DNSH

Le attrezzature oggetto di offerta dovranno rispettare il principio di non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 (DNSH);

OGGETTI DELLA FORNITURA E SCHEDE TECNICHE

N. 07 Monitor interattivi 75" marca LG

N. 09 Monitor interattivi 65" marca LG

N. 10 Notebook HP/Asus I5-11 8 gb ram display 15.6" SSD 256

N. 01 kit realtà virtuale immersiva 3 tematiche a scelta con 10 visori

N. 05 Visori Meta Quest2 128 gb realtà virtuale 128 gb

N. 01 Dobot Magician - Braccio robotico versione Basic

Kit Arredi:

N. 02 Armadio contenitore a doppia anta 100x45x90

N. 50 mq Tenda Ignifuga oscurante compreso montaggio

Interventi edili funzionali al progetto:

N. 01 Sistemazione porta aula dedicata

IMPIANTO ELETTRICO nuova aula dedicata

N. 256 Cavo FS17 2.5 mmq

N. 86 Canale portacavi 40x40 mm

N. 2 Terminale per canale portacavi 40x40 mm

N. 16 Punto presa bivalente 10/16 A

N. 400 Tassello tipo Fischer foro mm 6

CABLAGGIO RETE nuova aula dedicata

N. 01 Cassetta rack Cassetta rack 19" fianchi apribili con porta in vetro, dim. L.09.030.010 380x600x400 mm, porta in vetro 6 U

N. 01 PATCH PANEL completo precablato per cablaggio tipo TS68A/B fornito e posto in opera. Con 16 connettori RJ45 Schermato Categoria 6 UTP

N. 16 Cavi rame cat. 6 Cavo U/UTP 4P Cat.6 250 MHz PVC Euroclass E

N. 01 Fornitura e posa in opera di 8 punti presa per collegamenti di segnali informatici EDP Cat. 6 UTP non schermata, cablaggio universale T568A/B,

N. 01 Fornitura e Messa in opera di Switch con le seguenti caratteristiche MINIME 16 PORT GIGABIT SMART SWITCH Gigabit Ethernet

N. 09 Canale portacavi in PVC montato a parete per posa a vista autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico

N. 10 Patch cord rame cat. 6 Patch cord /UTP 4P cat.6 250 MHz LSZH 0,2 m

SCHEDE TECNICHE:

LG (tipo) Monitor Digitale Interattivo da 65"/75" serie Ultra HD con tecnologia Touch

PANNELLO

- **Tipologia**

Lavagna Touch Interattiva

Dimensioni Schermo

65"

- **Tecnologia pannello**

IPS

Risoluzione nativa

3.840 × 2.160 (UHD)

- **Luminosità**

450 nit

Rapporto di contrasto

1.200 : 1

- **Gamut colore**

NTSC 68%

Angolo di visualizzazione

178 × 178

- **Profondità colore**

10 bit, 1,07 miliardi di colori

Tempo di risposta

8 ms (G to G)

- **Trattamento superficie (Haze)**

Antiriflesso, 7 H (Scala di Mohs)

Operatività (Ore/Giorno)

16/7

- **Installazione**

Orizzontale

CONNETTIVITÀ

- **Ingressi uscita**

HDMI (3, HDCP 2.2 / 1.4), RGB, Audio, RS-232C, RJ45 (LAN), USB 3.0 Tipo A (3), USB 2.0 Tipo A (3)

Uscite

Audio, Ottica, USB touch (2)

SPECIFICHE MECCANICHE

- **Colore cornice**

Nero

Dimensioni cornice

18,9 mm (Sup/Dx/Sx/L) / 45,7 mm (Inf)

• Peso (netto)

38,75 kg

Dimensioni monitor (L × A × P)

1.489 × 897 × 87 mm

• Maniglia:

Sì

Standard di montaggio VESA™

600 × 400

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

• HW - Memoria interna

32GB

HW - Wi-Fi integrato

Sì (con Slot)

• HW - Indicatore di alimentazione

Sì

HW - Local Key Operation

Sì

• SW - Sistema Operativo

Android 8.0

SW - Screen Share

Sì (Screenshare Pro)

• SW - HDMI-CEC

Yes (Debug Mode)

CONDIZIONI AMBIENTALI

• Temperatura di funzionamento

da 0°C a 40°C

Umidità operativa

da 10% a 80%

• Alimentazione Consumo Energetico

(Standard / Max.)

180 W / 300 W

ALIMENTAZIONE

• Alimentazione (Voltaggio, Hz)

AC 100-240 V ~, 50/60 Hz

Tipo di alimentazione

SUONO

- **Altoparlante**

Si (10 W × 2)

Notebook Asus /HP I5 8 gb ram ssd 256 win 11

Caratteristiche principali:

Tipologia: Notebook

Dimensione schermo: 15,6 "

Sistema operativo: Windows 11 Home

Tipo processore: Intel Core i5

Serie scheda video: Intel Iris

Scheda grafica dedicata: Integrata

Visori Meta Quest2 128 gb realtà virtuale 128 gb + 3 software applicativo (materie) 3 anni + formazione + aggiornamenti + assistenza

Meta Quest 2 è il sistema all-in-one che ti permette di vivere la **VR** liberamente. Senza fili né cavi a limitare la tua esperienza, ti basta indossare il visore, definire il tuo spazio di gioco e tuffarti in mondi completamente immersivi che sfidano l'immaginazione. Il processore rapido e il display ad alta risoluzione contribuiscono a un'esperienza senza interruzioni, anche nel mezzo di azioni ad alta velocità. L'**audio posizionale 3D**, l'**hand tracking** e il **feedback tattile** rendono i mondi virtuali.

Dobot Magician - Braccio robotico versione Basic

Dobot Magician è un braccio robotico multi-funzione concepito per l'approfondimento delle materie STEAM, grazie all'integrazione tra coding, meccanica, elettronica e automazione in un'unica soluzione.

E con una serie di accessori dedicati, è possibile sfruttare il braccio robotico non solo per afferrare e spostare oggetti, ma anche per scrivere, disegnare e stampare in 3D.

Il kit Dobot Magician (in versione Basic) include, oltre al braccio robotico, il porta penna, la pinza pneumatica, la ventosa pneumatica e il kit per la stampa 3D.

Armadio contenitore a doppia anta 100x45x90

N.B.: Si richiedono i modelli indicati o prodotti equivalenti. Le caratteristiche riportate nella descrizione del prodotto sono da intendersi come minime ammissibili.

Le forniture di dotazioni digitali e arredi dovranno rispettare i criteri DNSH (Do not significant harm) e/o i CAM (criteri ambientali minimi) ove richiesti dalla normativa vigente ed essere accompagnati dalla relativa certificazione DNSH/CAM, oltre che delle SCHEDE TECNICHE.

Sono previsti meccanismi amministrativi automatici che comportano la sospensione dei pagamenti e l'avocazione del procedimento in caso di mancato rispetto del DNSH e dei CAM.

Consegna e installazione dovranno essere effettuate nelle sedi dell'Istituto scolastico (indirizzi di seguito indicati):

- PLESSO via Atzori, 174 Nocera Inferiore (SA);
- PLESSO Via de Curtis, 55 Nocera Inferiore (SA);

N.B. L'offerta dovrà essere comprensiva di oneri per la sicurezza, costi di installazione e configurazione, rimozione vecchie attrezzature digitali, costi di smaltimento rifiuti.

Sarà quindi cura del fornitore affidatario provvedere allo smaltimento di eventuali rifiuti e sfabbricidi e provvedere alla ricollocazione di monitor, lavagna, prese, interruttori, cassette elettriche canaline, rack 19”, patch panel, Cavi UTP CAT 6, ecc...

Il Dirigente Scolastico

Prof. Alessandro Ferraiuolo