

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



Repubblica Italiana

Provincia Autonoma
di Trento



PNRR – 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”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – Azione 1 – Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi - Codice Avviso/Decreto M4C1I3.2-2022-961.

**IAP “Investimento per attuare il progresso”,
CUP: B84D22006180006
Codice progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-18621-**

ELENCO DESCRITTIVO DELLE VOCI

Categoria merceologica di riferimento: 060200000-001

CPV: 38634000-8

CUP: B84D22006180006

CIG:99413158A8

Premessa.

Le attrezzature oggetto di indagine di mercato sono destinate alla costituzione di aule di apprendimento innovative e sono costituite da attrezzature multimediali, in particolare un microscopio.

Paragrafo A): Descrizione della fornitura richiesta.

L'IC Fondo-Revò presenta di seguito l'elenco dei prodotti oggetto di indagine di mercato per consentire agli operatori economici interessati di poter formulare al meglio la propria offerta, senza alcuna intenzione di limitare le proposte di offerta degli operatori medesimi, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 68 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii., recante "Codice dei contratti pubblici", con particolare riferimento al comma 5 e al comma 6 del medesimo articolo.

L'elenco dei prodotti oggetto di seguito riportato, ha natura prescrittiva per le imprese concorrenti rispetto agli articoli che saranno oggetto di contratto, senza alcuna possibilità di modifica.

L'offerta delle imprese partecipanti non dovrà escludere nessuno fra i prodotti indicati nel presente elenco descrittivo delle voci.

Il materiale oggetto di richiesta di offerta si compone di:

voce 1):

fornitura di n. 1 microscopio con telecamera inclusa, con le seguenti caratteristiche tecniche minime:

- Trinoculare inclinata di 30° rotazione 360°
- Oculare WF10x /18
- Revolver quadruplo, invertito
- Obiettivo N-PLAN 4X, 10X, 40X, 100X
- Tavolino meccanico 125x116mm, movimento 70x 30 mm
- Messa a fuoco coassiale, messa a fuoco macro e micro
- Condensatore Nn. A. 1.25 tipo Abbe con altezza regolabile e diaframma a iride
- Illuminazione sistema x-LED da 3 WAT con intensità regolabile
- Telecamera 10 MP (3584X2748) CON HDMI

Nel modulo previsto per la formulazione dell'offerta sono riportate in sintesi tutte le voci indicate nel presente elenco secondo l'ordine numerico in esso presente.

Paragrafo B): Requisiti dei beni oggetto di fornitura.

Tutti i beni sopra indicati devono rispettare i requisiti minimi di cui al presente elenco descrittivo delle voci. In particolare tutti i beni offerti dovranno:

- essere nuovi di fabbrica (non ricondizionati);
- essere nella versione o configurazione più recente disponibile sul mercato;
- possedere i seguenti requisiti di conformità, ove applicabili in relazione allo specifico prodotto offerto: i prodotti in particolare devono essere muniti dei marchi di certificazione riconosciuti da tutti i paesi dell'Unione Europea e devono essere conformi alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica. Ciascun Fornitore dovrà garantire la conformità dei prodotti offerti alle normative CEI o ad altre disposizioni internazionali riconosciute e, in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego delle apparecchiature medesime ai fini della sicurezza degli utilizzatori, come meglio di seguito declinato. A tal fine, i prodotti devono almeno:
 - rispettare i requisiti di compatibilità elettromagnetica stabiliti dalla direttiva EMC 2014/30/UE recepita con D. Lgs 18 maggio 2016, n. 80 e ss.mm.ii.;
 - essere conformi alla direttiva 2011/65/EU (RoHS II), recepita con D. Lgs. 4 marzo 2014, n. 27 e ss.mm.ii.;
 - essere conformi al Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH);
 - essere conformi al D. Lgs. 16 febbraio 2011, n. 15 e ss.mm.ii. che recepisce la direttiva 2009/125/CE relativa all'istituzione di un quadro per l'elaborazione di specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia;
 - essere conformi ai D. Lgs. 20 novembre 2008, n. 188 e ss.mm.ii. che recepisce la direttiva 2006/66/CE concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti.

I prodotti oggetto di offerta devono altresì rispettare i vincoli DNSH (Do No Significant Harm), con riferimento al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, di cui all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852, in

conformità a quanto riportato nella Scheda n. 3 “Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche” della circolare del MEF-RGS n. 33 del 13 ottobre 2022.

Si precisa che l’istituzione si riserva la facoltà di procedere all’affidamento anche di una quantità inferiore di beni rispetto a quella indicate nel presente elenco descrittivo delle voci.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Roberta Gambaro

Questa nota, se trasmessa in forma cartacea, costituisce copia dell’originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt.3 bis e 71 DLgs 82/05). La firma autografa è sostituita dall’indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art.3 DLgs 39/1993