



	LICEO SCIENTIFICO STATALE "A. ROMITA"			
	 Via Facchinetti 86100 CAMPOBASSO	 0874-91648	 cbps01000b@istruzione.it cbps01000b@pec.istruzione.it https://romita.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: – Linea di investimento 3.2:
Scuola 4.0 – Azione 2 – Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro
Titolo Romita labs: le professioni digitali del futuro -
Codice progetto M4C1I3.2-2022-962-P-25750 - CUP I34D22005020006**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Decreto 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;

VISTO il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto Legislativo 31 marzo 2023 n. 36, Codice dei contratti pubblici, in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2023 in particolare l'art. 50, comma 1 lettera b);

VISTO il Decreto Ministeriale del 14 giugno 2022 n. 161 recante "Adozione del 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 Ministeriale 8 agosto 2022, n. 218, relativo al riparto delle risorse fra le istituzioni scolastiche per l'attuazione del Piano Scuola 4.0 nell'ambito dell'Investimento 3.2 del PNRR: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori;

VISTA la Nota MIM n. 107624 del 21 dicembre 2022 recante "Istruzioni operative" per la Scuola 4.0;

VISTO l'Accordo di concessione prot. n. 48572 del 18/03/2023 sottoscritto da parte del soggetto attuatore e del Coordinatore dell'Unità di missione per il PNRR, notificato alla scuola direttamente dal sistema informativo;

VISTA la delibera n. 65 del 12/04/2023 del Consiglio di Istituto di formale assunzione e inserimento nel Programma Annuale, per l'esercizio finanziario 2023, del progetto "Romita labs: le professioni digitali del futuro" - PNRR Investimento 3.2. Piano scuola 4.0- NEXT GENERATION LABS;

VISTI i Regolamenti/decreti/circolari e tutta la normativa di riferimento relativi agli interventi PNRR e i manuali per la realizzazione dei suddetti progetti;

RITENUTA

la necessità di acquisire manifestazioni di interesse per procedere all'individuazione di operatori economici a cui affidare la fornitura di beni e servizi connessi allo svolgimento del progetto;

EMANA

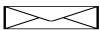
il seguente **AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

ai fini della individuazione di operatori economici da selezionare per l'indagine di mercato finalizzata all'affidamento diretto per la realizzazione del progetto "Romita labs: le professioni digitali del futuro" - PNRR Investimento 3.2. Piano scuola 4.0- NEXT GENERATION LABS .

La presente è finalizzata esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse per favorire la partecipazione e la consultazione di operatori economici, in modo non vincolante per l'Istituzione con l'unico scopo di comunicare agli stessi la possibilità di dare disponibilità a essere eventualmente invitati a presentare offerta. Con il presente avviso non è





	LICEO SCIENTIFICO STATALE "A. ROMITA"			
	 Via Facchinetti 86100 CAMPOBASSO	 0874-91648	 cbps01000b@istruzione.it cbps01000b@pec.istruzione.it https://romita.edu.it	

indetta alcuna procedura di gara, di affidamento concorsuale o para concorsuale e non sono previste graduatorie di merito o attribuzioni di punteggio; si tratta semplicemente di un'indagine conoscitiva finalizzata all'individuazione di operatori economici a cui inviare l'eventuale lettera d'invito. La presente ha scopo esclusivamente esplorativo, senza l'instaurazione di posizioni giuridiche o obblighi negoziali nei confronti dell'Istituzione, che si riserva la possibilità di avviare, sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato, e di non dar seguito all'indizione della successiva procedura per l'acquisizione della fornitura di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa. Si precisa inoltre che le disponibilità pervenute a seguito della presente manifestazione di interesse potranno essere prese in considerazione esclusivamente se non dovesse essere possibile procedere all'acquisizione della fornitura attraverso Convenzioni Consip attive.

ART. 1 - Oggetto e tempi di attuazione

Le forniture riguardano le seguenti categorie merceologiche presenti sul MePA:

- Piccole apparecchiature e materiale da laboratorio di chimica/biologia/fisica;
- Arredi tecnici.

Le procedure di acquisto avranno per oggetto gli articoli sinteticamente descritti di seguito:

➤ **Dotazioni digitali per laboratori biologia/chimica - importo stimato € 19.307,36 Iva esclusa**

- microscopio digitale biologico trinoculare
- kit luce polarizzata per microscopio di cui sopra
- microtomo rotativo allestimento vetrini
- fotometro digitale portatile multiparametro
- kit fotometrici per fotometro di cui sopra
- ferro
- potassio
- phmetro portatile digitale con elettrodo
- conduttimetro portatile digitale con cella
- spettrofotometro digitale
- valigetta per microscopia uso scolastico
- incubatore digitale a convenzione naturale
- piastre già pronte per l'isolamento di coliformi fecali per incubatore
- piastre già pronte per conta batterica in acqua ed alimenti.....
- anse per inoculazione sterili da 1 1000pz
- anse per inoculazione da 10 sterili 1000pz

➤ **Dotazioni digitali per laboratorio di fisica – importo stimato € 42.124,04 - Iva esclusa**



	LICEO SCIENTIFICO STATALE "A. ROMITA"			
	 Via Facchinetti 86100 CAMPOBASSO	 0874-91648	 cbps01000b@istruzione.it cbps01000b@pec.istruzione.it https://romita.edu.it	

- Rotaia 2*50 cm - Carrello smart - Puleggia basso attrito con morsetto - Set masse e portamasse - Coppia di paraurti fondocorsa rotaia - Motore per carrelli con sensori integrati smart - Pacchetto termologia e termodinamica - Sensore temperatura - Sensore wireless di pressione - Apparato semplice gas perfetti - Kit calore specifico - Set calorimetri semplici - Pacchetto "elettricità e magnetismo" versione estesa - Sensore voltmetro wireless - Sensore di corrente wireless - Kit modulare per circuiti elettrici - Alimentatore stabilizzato 18V, 3A - Pacchetto "Onde" con ondoscopio - Sistema completo per lo studio dei moti parabolici - Accessorio tempo di volo - Smart gate - Pacchetto ottica - Wireless diffraction scanner - Banco ottico completo (ottica geometrica) - Sensore di luce multibanda wireless - Set di tre puntatori laser - Dispositivo per interferenza - Dispositivo per diffrazione - Caricatore USB multiplo - Stazione per la ricarica dei carrelli con sensori integrati - kit per dimostrazioni con carrello a sensori integrati Smart Cart - Sistema con rotaie curve e carrello con sensori integrati Smart Cart	- Piattaforma rotante cinestetica con sgabello - Giroscopio cinestetico a ruota di bicicletta - Misuratore goniometro angolo/forza - Cronometro digitale - Tester multimetro multifunzione - Motore a ciclo Stirling - Motore a ciclo Stirling a bassa temperatura - Generatore di Van de Graaff - Sfera di scarica con supporto isolante - Mulinello elettrico - Cavetti a banana di collegamento - Set di 5 cavetti di collegamento - Cavetti a banana di collegamento - Portalampade alimentatore per tubi di Plucher - Tubi di Plucher, idrogeno - Tubo di Plucher mercurio - Tubo di Plucher neon - Tubo di Plucher anidride carbonica - Calibro acciaio inox 1/20 mm - Calibro Palmer 25 mm - Kit molle a spira per le legge di Hooke - Coppia di diapason 440Hz con cassa - Diapason 440 Hz con cassa - Sensore di rotazione wireless - Kit pensolo fisico - Sistema completo per esperimenti con la macchina di Atwood - Laboratorio di base per elettrostatica - Sensore wireless di suono e intensità sonora - Bobina per la generazione di campi magnetici - Sensore wireless bluetooth 4 di moto ad ultrasuoni - Pacchetto cinematica e dinamica con rotola 1.2 m
---	---

➤ **Dotazioni arredi tecnici per laboratori biologia/chimica/fisica - importo stimato € 20.335,17 IVA esclusa**

- Tavolo da laboratorio compreso posa in opera
- Sgabello alto in faggio senza schienale e braccioli - alzo a gas
- Sgabello - elevazione a vite - altezza 48-60 cm - Base e poggiatesta in acciaio cromato - con pattini antiscivolo
- Armadio in faggio con vaschette
- Pannelli acustici fonoassorbenti
- Sedia in materiale riciclabile impilabile
- Armadietto basso a giorno con schienale 90x45x90 cm

ART. 2 - Requisiti per l'ammissione alla selezione

Per l'ammissione alla selezione è richiesto che l'Operatore economico sia in possesso dei requisiti per l'affidamento dei contratti pubblici ex artt. 94, 95, 96, 97, 98 e 100 del codice dei contratti (Decreto L.vo n. 36/2023) e **che sia presente nel MEPA nella sezione afferente le tipologie delle forniture oggetto della presente.**

Gli operatori economici sono vincolati al rispetto del principio di "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali" (principio del "Do No Significant Harm", DNSH), garantendo la fornitura di attrezzature, dispositivi e servizi digitali rispondenti al principio DNSH

Gli operatori economici dovranno inserire tutta la documentazione necessaria alla verifica online dei requisiti per la partecipazione alle procedure di affidamento nella piattaforma FVOE e comunicare il PASSoe alla stazione appaltante.



	LICEO SCIENTIFICO STATALE "A. ROMITA"			
	 Via Facchinetti 86100 CAMPOBASSO	 0874-91648	 cbps01000b@istruzione.it cbps01000b@pec.istruzione.it https://romita.edu.it	

ART. 3 - Modalità e termini per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione

I soggetti interessati, in possesso dei requisiti richiesti, possono chiedere di partecipare alla procedura di affidamento diretto presentando domanda in carta semplice utilizzando il modulo **Allegato 1 - DOMANDA DI PARTECIPAZIONE** firmata digitalmente dal legale rappresentante che dovrà pervenire entro e non oltre le **14:00 del giorno 08/08/2023**, al seguente indirizzo di posta elettronica cbps01000b@pec.istruzione.it. In sede di invio della domanda di partecipazione, nell'oggetto della PEC, il **richiedente dovrà chiaramente indicare che trattasi di: "Manifestazione di interesse per fornitura di beni e servizi per la realizzazione del progetto "Romita labs: le professioni digitali del futuro " - PNRR Investimento 3.2. Piano scuola 4.0- NEXT GENERATION LABS**

Si precisa che la domanda per la partecipazione dovrà essere corredata da un documento di identità in corso di validità del legale rappresentante che partecipa alla manifestazione di interesse.

ART. 4 - Criteri individuazione soggetti da invitare alla procedura

L'Amministrazione, previa verifica della regolarità delle istanze pervenute, provvederà ad inviare tramite MEPA richiesta di preventivo a tutti gli operatori che avranno manifestato il proprio interesse come indicato all'art. 3. La stazione Appaltante si riserva l'eventualità di non procedere all'espletamento della procedura o di procedere anche in presenza di una sola candidatura;

ART. 5- Cause di esclusione

Sono escluse dalla selezione di cui al presente avviso le istanze pervenute oltre il termine perentorio di cui all'art. 3, oppure tramite la presentazione dell'allegato 1 compilato in parte o con dichiarazioni modificate o condizionate rispetto al *fac-simile* oppure prive di sottoscrizione con firma del rappresentante legale e, in generale, con modalità differenti rispetto a quanto riportato nell'art. 3. Saranno altresì escluse le istanze nel caso in cui il documento di identità sia mancante o privo di validità.

ART. 6 – Informativa sul trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art.13 D.Lgs 196/03 e del Regolamento UE n° 2016/679 GDPR si informa che:

- le finalità a cui sono destinati i dati raccolti e le modalità di trattamento sono relativi alla procedura di quanto oggetto della presente richiesta di manifestazione di interesse, nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza;
- il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto potrà comportare la mancata prosecuzione della procedura;
- il trattamento dei dati avviene attraverso il sistema informatizzato e mediante archivi cartacei;
- l'informativa sulla privacy è pubblicata sul sito dell'Istituto Scolastico.

ART. 7 Disposizioni finali

L'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere alcun compenso agli operatori economici per le manifestazioni di interesse presentate. Per tutto quanto non previsto nel presente avviso si fa riferimento alle norme di legge vigenti in materia e disposizioni di riferimento.

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Anna Gloria CARLINI

Allegato 1 (Domanda di partecipazione)

Al Dirigente Scolastico
Liceo Scientifico "A. Romita"
PEC: cbps01000b@pec.istruzione.it

Avviso esplorativo per manifestazione di interesse finalizzata all'individuazione di operatori economici da invitare a successiva procedura per acquisto di beni/servizi per la realizzazione del progetto Azione 2: Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro - Romita labs: le professioni digitali del futuro - Codice progetto M4C1I3.2-2022-962-P-25750 - CUP I34D22005020006

La/Il sottoscritta/o _____ nata/o a _____ (prov. ____) il
_____ C.F. _____ residente a _____ (prov. ____) in
via/piazza _____ n. _____ CAP _____ indirizzo e-mail/PEC
_____ tel. _____ , in qualità di:

☐ legale rappresentante

☐ titolare

☐ procuratore

☐ (altro specificare) _____

dell'impresa / società _____ con sede a
_____ (prov. ____) cap _____ in via/piazza
_____ indirizzo e-mail/PEC _____ C.F.
_____ Partita IVA _____

Con riferimento all'avviso in oggetto, ai sensi degli art.46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n.445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del medesimo D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

DICHIARA

1. che la ditta _____ è possesso di tutti i requisiti per l'affidamento dei contratti pubblici ex artt. 94, 95, 96, 97, 98 e 100 del codice dei contratti (Decreto L.vo n. 36/2023) e di tutti gli altri requisiti specificatamente richiesti per il PNRR;
2. di manifestare il proprio interesse a ricevere richiesta preventivo per la fornitura delle seguenti attrezzature, (optare/barrare per le attività/categorie merceologiche di interesse):

☐ - Arredi tecnici per laboratori biologia/chimica/fisica
☐ - Dotazioni digitali e materiali per laboratorio di fisica
☐ - Dotazioni digitali e materiali per laboratori biologia/chimica
3. di possedere l'accreditamento e la piena operatività su MePA e di operare nelle categorie merceologiche sopra richieste.

Il Rappresentante Legale

➔ Attenzione:

Il presente modello, compilato in ogni sua parte, dovrà essere memorizzato in formato PDF, **firmato digitalmente** dal legale rappresentante e allegato al messaggio di posta elettronica da inviare tramite PEC unitamente ad un documento di identità del firmatario.