







Protocollo n. 908/2025 del 13 ottobre 2025



AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

PER LA FORNITURA, MEDIANTE AFFIDAMENTO DIRETTO EX ART. 50, COMMA 1, LETTERA B) DEL D. LGS. N.36/2023, DI ATTREZZATURE BIOTECH NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DI UN LABORATORIO DI BIOLOGIA MOLECOLARE, PREVISTO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DENOMINATO "LIFE TECH LAB 4.0", FINANZIATO CON FONDI PNRR - MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - COMPONENTE 1 -POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ INVESTIMENTO 1.5 "SVILUPPO DEL SISTEMA DI FORMAZIONE PROFESSIONALE TERZIARIA (ITS)" AZIONE "POTENZIAMENTO DI LABORATORI ITS ACADEMY" (D.M. n. 147/2025).

Titolo del Progetto

"LIFE TECH LAB 4.0" Codice di Progetto: M4C1I1.5-2025-1625-P-60772 CUP G74D25003200006

La Fondazione "Istituto Tecnologico Superiore Nuove tecnologie della vita di Palermo Alessandro Volta DI Palermo – ITS Academy" (di seguito, anche solo "Fondazione" o "ITS Academy"), col presente avviso intende avviare un'indagine di mercato, preordinata a conoscere l'assetto del mercato di riferimento, i potenziali concorrenti ovvero gli operatori interessati a partecipare alla trattativa diretta, da indire ai sensi e per gli effetti dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs n. 36/2023, per l'affidamento della fornitura e installazione di attrezzature biotech necessarie all'allestimento di un Laboratorio di Biologia Molecolare 4.0, previsto nell'ambito del Progetto "Life Tech-Lab 4.0", finanziato con fondi PNRR Missione 4: Istruzione e Ricerca - Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei Servizi di Istruzione: dagli Asili Nido alle Università Investimento 1.5 "Sviluppo del Sistema di Formazione Professionale Terziaria (ITS)" Azione "Potenziamento di ulteriori Laboratori ITS Academy" (D.M. n. 147/2025).

Il presente Avviso non costituisce invito a partecipare alla citata procedura e non è vincolante per la Stazione Appaltante, che si riserva la possibilità di sospendere, modificare

Istituto Tecnologico Superiore Nuove Tecnologie della Vita Alessandro Volta di Palermo - ITS ACADEMY

www.itsvoltapalermo.it f @ in











o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Oggetto e tempi dell'erogazione della fornitura

L'oggetto dell'affidamento consiste nella fornitura e installazione delle seguenti attrezzature biotech:

N.	ATTREZZATURA	CARATTERISTICHE TECNICHE	VALORE STIMATO (IVA ESCLUSA)
1	MICROSCOPIO ROVESCIATO A FLUORESCENZA	MICROSCOPIO ROVESCIATO A FLUORESCENZA MOD. EVOS M3000 DOTATO DI DISPLAY TOUCH E COMPUTER INEGRATO CON SOFTWARE D'ACQUISIZIONE ED ANALISI obiettivi 4X,10X,20X e due cubi fluorescenti canale TEXAS RED E GFP	25.000,00€
2	DIGESTORE SEMIAUTOMATICO KJELDHAL	DK6 Sistema di digestione 230V/50-60Hz 2* A00000144 Provettone Ø42x300 mm, 250 ml conf. 3pz A00000396 Cappa di aspirazione e vaschetta DK6 A00000395 Supporto vetreria per DK6 A00000191 Sostegno per DK6 2* A00000144 Provettone Ø42x300 mm, 250 ml conf. 3pz A00000396 Cappa di aspirazione e vaschetta DK6 A00000395 Supporto vetreria per DK6 A00000191 Sostegno per DK6	3.900,00€
3	NEUTRALIZZATORE GAS DA DIGESTIONE	KS 1000 Scrubber 100-240V/50-60Hz 3200,00 + IVA	3.200,00 €
5	AUTOCAMPIONATORE PER HPLC	autocampionatore JASCO MOD AS-4050 DA 60 VIALS COMPLETO DI RILEVATORE AD INDICE DI RIFRAZIONE	19.000,00€
6	COLONNE PER HPLC	N.2 COLONNE, N.1 C18 E N.1 PER ZUCCHERI (CARBOIDRATI)	1.900,00 €
7	IMPLEMENTAZIONE FTIR/ATR CON FINESTRE	KIT PREPARAZIONE PASTICCHE KBR PER FTIR 4X COMPLETO DI PRESSA PASTICCATORE SUPPORTO E MORTAIO IN AGATA	6.400,00 €
8	AMPLIAMENTO PCR	SISTEMA REALTIME QPCR APPLIED BIOSYSTEM QUANTSTUDIO 3 BLOCCO DA 0.1 uL FORNITO DI SOFTWARE PC LAPTOP E GARANZIA 24 MESI	25.000,00€
9	KIT DISTILLAZIONE A VAPORE OLII ESSENZIALI	Kit di distillazione di oli essenziali 2000 ml Apparecchio di distillazione Set da 28 pezzi	350,00€

Istituto Tecnologico Superiore Nuove Tecnologie della Vita Alessandro Volta di Palermo - ITS ACADEMY

www.itsvoltapalermo.it f @ in



2

90123 Palermo









10	KIT DISTILLAZIONE SEMPLICE	VEVOR Kit di Distillatore Elettrico Alcol in Acciaio Inox Capienza 30L Potenza Nominale 1800W con Pompa dell'Acqua Potenza 6,8 - 8W, Alambicco Distillatore in Acciaio Inox Uso Alimentare Acqua Alcol	400,00€
11	KIT DISTILLAZIONE FRAZIONATA		300,00 €
12	CAPPA A FILTRAZIONE MOLECOLARE CLASSE II	MSC ADVANTAGE CM90 COMPLETA DI LAMPADA UV E SUPPORTO DA PAVIMENTO	12.000,00€
13	MINICENTRIFUGA DA 24 POSTI PER PROVETTE DA 1.5 ML PER ESTRAZIONE CAMPIONI ACIDI NUCLEICI	MICRO CL17R CON REFRIGERAZIONE	7.000,00€
14	ESTRATTORE AUTOMATICO DI ACIDI NUCLEICI E PROTEINE	KING FISHER DUO PRIME ESTRATTORE AUTOMATICO DA 12 CAMPIONI Questo strumento di purificazione compatto fornisce rese di alta qualità di acidi nucleici (DNA/RNA) e proteine con un'eccellente riproducibilità e tempi di intervento minimi. Include una lampada UV per una facile decontaminazione e un lettore di codici a barre opzionale per migliorare la funzionalità	30.000,00€
15	FLUORIMETRO PER QUANTIFICAZIONE ACIDI NUCLEICI E PROTEINE	QUBIT 4 WITH WIFI STARTER PACKAGE PER EFFETTUARE 500 ANALISI	5.000,00€
		TOTALE VALORE STIMATO (IVA ESCLUSA)	139.450,00€

N.B.: eventuali marchi suindicati sono sa intendere a titolo meramente indicativo e non vincolante.

In considerazione del cronoprogramma prescritto dall'Ente Finanziatore, trattandosi di Fondi PNRR, la fornitura dovrà essere eseguita e completata perentoriamente entro e non oltre il 31 gennaio 2026.

Valore dell'affidamento e criterio di scelta del contraente

Il valore stimato della fornitura è pari ad € 139.450,00 oltre IVA. Il criterio di scelta del contraente sarà quello del minor prezzo, sulla base del preventivo economico presentato. La presente indagine di mercato è da considerare prodromica all'eventuale affidamento diretto.

Requisiti di partecipazione

La partecipazione alla eventuale gara è riservata agli Operatori Economici che siano in possesso dei seguenti requisiti:

- a. di ordine generale di cui agli artt. dal 94 al 98 del D. Lgs. 36/2023;
- b. requisiti di idoneità professionale ex art. 100, comma 1, lett. a), D. Lgs. n. 36/2023;



Istituto Tecnologico Superiore Nuove Tecnologie della Vita Alessandro Volta di Palermo - ITS ACADEMY

www.itsvoltapalermo.it f @ in



3









- iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura nel settore di attività oggetto di gara (non essendo sufficiente quanto indicato nell'oggetto sociale);
- eventuali abilitazioni richieste per l'espletamento del servizio (quali l'iscrizione ad Albi);
- c. requisiti economico-finanziari ex art. 100, comma 1, lett. b), D. Lgs. n. 36/2023:
- fatturato medio dell'ultimo triennio nel settore oggetto della gara pari all'importo a base
- d. requisiti tecnico professionali ex art. 100, comma1, lett. c), D. Lgs. n. 36/2023:
- aver svolto almeno n. 2 servizi analoghi nel triennio precedente.
- Gli Operatori Economici (OE) dovranno essere iscritti al MEPA.

Modalità di presentazione delle candidature

Gli Operatori Economici interessati dovranno far pervenire la propria candidatura unicamente attraverso il modello di manifestazione di interesse allegato al presente Avviso.

Criterio di scelta del contraente

Il criterio di selezione utilizzato sarà quello del minor prezzo ex art. 108, comma 3, D. Lgs. n.36/2023, sulla base del preventivo economico presentato.

Modalità di partecipazione e svolgimento della procedura

La procedura di selezione è l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. b), D. Lgs. n.36/2023.

Sarà invitata la ditta che avrà presentato il preventivo più basso tra quelle che, entro le ore 14,00 del 17 ottobre 2025, abbiano trasmesso l'apposita manifestazione di interesse a mezzo PEC seguente indirizzo di posta certificata della Fondazione: fondazioneitsavoltantvpa@pec.it e che siano in possesso di documentata esperienza pregressa idonea alla corretta e puntuale esecuzione della prestazione contrattuale.

Non saranno prese in considerazioni PEC pervenute in ritardo rispetto al suindicato termine.

La partecipazione a detta indagine non determina aspettative, né diritto alcuno, e non rappresenta impegno a produrre offerta, né impegna ad alcun titolo la Fondazione nei confronti degli operatori economici interessati, restando fermo che l'affidamento del servizio oggetto della presente indagine è subordinato ad apposita procedura che sarà espletata dalla Fondazione ai sensi del Codice dei contratti pubblici.

La Fondazione potrà interrompere, sospendere o revocare la presente indagine di mercato, nonché interrompere la indagine di uno o più operatori economici, in qualsiasi momento, senza incorrere in alcun tipo di responsabilità. La partecipazione alla presente indagine di mercato non dà diritto ad alcun compenso e/o rimborso. La Fondazione si riserva di annullare, a suo insindacabile giudizio, il presente Avviso.

Modalità di pubblicizzazione

Il presente Avviso è pubblicato sul sito web della Fondazione, all'interno della Sezione "Amministrazione Trasparente", dedicata al PNRR, ai sensi dell'art. 28 del D. Lgs. n.36/2023.

Informativa ai sensi del D. Lgs. 196/03

La Stazione Appaltante informa che i dati forniti dai concorrenti per le finalità connesse alla gara e per l'eventuale successiva stipula del contratto, saranno trattati dalla stessa in



Istituto Tecnologico Superiore Nuove Tecnologie della Vita Alessandro Volta di Palermo - ITS ACADEMY





4









conformità alle disposizioni del D. Lgs. 196/03 e saranno comunicati a terzi solo per motivi inerenti alla stipula e alla gestione del contratto. Le ditte concorrenti e gli interessati hanno facoltà di esercitare i diritti previsti ai sensi dell'art. 7 del D. Lgs. 196/03.

Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) Fondazione ITS Alessandro Volta Nuove tecnologie della vita di Palermo è l'Avv. Marilia Lo Re, raggiungibile al seguente indirizzo email: avvocatomarilialore.dpo@gmail.com.

Responsabile Unico di Progetto

Il R.U.P. ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 è la Dr.ssa Maria Pensabene:

Tel. Ufficio: 091-336866 - Email: presidenza@itsvoltapalermo.it.

Punto di contatto amministrativo in merito al contenuto del presente avviso è l'Ufficio Amministrativo, situato in Via Isidoro La Lumia n. 7 90139 Palermo - Tel. 091-336866 -Email: amministrazione@itsvolpalermo.it.

Palermo, 13 ottobre 2025

Il Presidente e L.R. Dr.ssa. Maria Pensabene F.to digitalmente

Allegato – Modello di manifestazione di interesse – Dichiarazione sostitutiva ex DPR 445/2000.





5