

**AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA**

Sede legale: Via del Vespro n.129 - 90127 Palermo

CF e P.IVA: 05841790826

U.O.C. AREA PROVVEDITORATO

Via Enrico Toti n 76 - 90128 Palermo

Tel. 091.6555503/5749

Email: area.provveditorato@policlinico.pa.itPec: provveditorato@cert.policlinico.pa.itWeb: www.policlinico.pa.it

A tutti gli operatori economici

Oggetto: Indagine di mercato e verifica dell'esistenza di interesse transfrontaliero certo da parte di operatori economici stabiliti in altri stati membri dell'UE, per l'acquisto di materiali plastici ad elevata trasparenza ottica, e materiale consumabile vario per il trattamento di campioni biologici e chimici, a valere sui fondi del progetto con codice PNRR-MCNT1-2023-12377772 dal titolo: "Immune metabolism Dysregulation and Efficacy of Anti-PD-1/PD-L1 agents in nonsmall cell Lung cancer" – CUP: I73C24000370007.

Questa amministrazione intende procedere, all'esperimento di apposita procedura di scelta del contraente in base alla vigente normativa, per la fornitura di quanto indicato sotto, nonché alla verifica dell'esistenza di un interesse transfrontaliero certo da parte di Operatori Economici stabiliti in altri Stati membri dell'Unione Europea, ai sensi dell'art.48 comma 2 del D.Lgs. 36/2023 i quali tramite il presente avviso possono segnalare il suddetto interesse.

Nel dettaglio necessita provvede alla fornitura di quanto indicato:

voce	DESCRIZIONE PRODOTTO	DESCRIZIONE TECNICHE MINIME DEL PRODOTTO RICHIESTO	Quantità richieste (a)
1	Barrette magnetiche rivestite in PTFE Accessori per agitazione magnetica- Diametro 6 × 20 mm	•Rivestimento in PTFE;	n. 20 confezioni

		<ul style="list-style-type: none"> • Elevata resistenza chimica; 	
		<ul style="list-style-type: none"> • Idoneità all'impiego in laboratorio. 	
2	<p>Barrette magnetiche rivestite in PTFE</p> <p>Accessori per agitazione magnetica-</p> <p>Diametro 3 × 10 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Rivestimento in PTFE; 	n. 20 confezioni
		<ul style="list-style-type: none"> • Elevata resistenza chimica; 	
		<ul style="list-style-type: none"> • Idoneità all'impiego in laboratorio. 	
3	<p>Pinzette di precisione di varie lunghezze comprese tra 135 mm e 160 mm -per la manipolazione di piccoli componenti e campioni.</p>	<p>Realizzazione in acciaio inox o equivalente;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistenza alla corrosione; • Ove previsto, caratteristiche antimagnetiche e antiacide; • Finitura idonea a operazioni di precisione 	n. 4
4	<p>Pinze di precisione in acciaio inox antimagnetico/antiacido -per la manipolazione di piccoli componenti e campioni.</p>	<p>Realizzazione in acciaio inox o equivalente;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistenza alla corrosione; • Ove previsto, caratteristiche antimagnetiche e antiacide; • Finitura idonea a operazioni di precisione 	n. 2
5	<p>Membrane in poliestere trasparenti-</p> <p>Membrane per applicazioni biologiche, microfluidiche o di separazione</p>	<p>Materiale: poliestere</p> <ul style="list-style-type: none"> • Struttura trasparente • Idrofilico; • Diametro membrana 90 mm • Porosità nominale circa 0,4 µm; • Spessore circa 12 µm; • Compatibilità con applicazioni di laboratorio e colture cellulari. 	n. 150 membrane
6	<p>Resine e consumabili per stampante 3D Formlabs Form 4B o equivalente-</p> <p>Materiali e accessori destinati alla stampa 3D stereolitografica per applicazioni di prototipazione e fabbricazione di componenti da laboratorio e biomedicali.</p>	<p>Compatibilità con sistemi di stampa 3D SLA/Formlabs Form 4B o equivalenti;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resine ad elevata qualità superficiale e precisione di stampa; • Materiali idonei per prototipazione tecnica e applicazioni biomedicali/laboratorio; • Accessori originali o equivalenti compatibili con il sistema di stampa; • Compatibilità con processi di post-processing standard per stampa SLA. 	<p>BioMed Clear Resin –</p> <p>n. 2</p>

7	<p>Resine e consumabili per stampante 3D Formlabs Form 4B o equivalente- Materiali e accessori destinati alla stampa 3D stereolitografica per applicazioni di prototipazione e fabbricazione di componenti da laboratorio e biomedicali.</p>	<p>Compatibilità con sistemi di stampa 3D SLA/Formlabs Form 4B o equivalenti;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resine ad elevata qualità superficiale e precisione di stampa; • Materiali idonei per prototipazione tecnica e applicazioni biomedicali/laboratorio; • Accessori originali o equivalenti compatibili con il sistema di stampa; • Compatibilità con processi di post-processing standard per stampa SLA. 	BioMed Flex 80A – n. 1
8	<p>Resine e consumabili per stampante 3D Formlabs Form 4B o equivalente- Materiali e accessori destinati alla stampa 3D stereolitografica per applicazioni di prototipazione e fabbricazione di componenti da laboratorio e biomedicali.</p>	<p>Compatibilità con sistemi di stampa 3D SLA/Formlabs Form 4B o equivalenti;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resine ad elevata qualità superficiale e precisione di stampa; • Materiali idonei per prototipazione tecnica e applicazioni biomedicali/laboratorio; • Accessori originali o equivalenti compatibili con il sistema di stampa; • Compatibilità con processi di post-processing standard per stampa SLA. 	Clear Resin V5 – n. 6
9	<p>Resine e consumabili per stampante 3D Formlabs Form 4B o equivalente- Materiali e accessori destinati alla stampa 3D stereolitografica per applicazioni di prototipazione e fabbricazione di componenti da laboratorio e biomedicali.</p>	<p>Compatibilità con sistemi di stampa 3D SLA/Formlabs Form 4B o equivalenti;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resine ad elevata qualità superficiale e precisione di stampa; • Materiali idonei per prototipazione tecnica e applicazioni biomedicali/laboratorio; • Accessori originali o equivalenti compatibili con il sistema di stampa; • Compatibilità con processi di post-processing standard per stampa SLA. 	Form 4 Resin Tank – n. 3
10	<p>Resine e consumabili per stampante 3D Formlabs Form 4B o equivalente- Materiali e accessori destinati alla stampa 3D stereolitografica per applicazioni di prototipazione e fabbricazione di componenti da laboratorio e biomedicali.</p>	<p>Compatibilità con sistemi di stampa 3D SLA/Formlabs Form 4B o equivalenti;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resine ad elevata qualità superficiale e precisione di stampa; • Materiali idonei per prototipazione tecnica e applicazioni biomedicali/laboratorio; • Accessori originali o equivalenti compatibili con il sistema di stampa; • Compatibilità con processi di post-processing standard per stampa SLA. 	Form 4 Mixer – n. 3

11	Resine e consumabili per stampante 3D Formlabs Form 4B o equivalente- Materiali e accessori destinati alla stampa 3D stereolitografica per applicazioni di prototipazione e fabbricazione di componenti da laboratorio e biomedicali.	Compatibilità con sistemi di stampa 3D SLA/Formlabs Form 4B o equivalenti;	Alcool isopropilico professionale (IPA) da 5 L per stampanti 3D SLA – n. 4
		• Resine ad elevata qualità superficiale e precisione di stampa;	
		• Materiali idonei per prototipazione tecnica e applicazioni biomedicali/laboratorio;	
		• Accessori originali o equivalenti compatibili con il sistema di stampa;	
11	Nastro adesivo tecnico per assemblaggio di chip polimerici- Nastro adesivo biadesivo per assemblaggio rapido di layer polimerici destinati alla fabbricazione di dispositivi microfluidici, ottici o biomedicali.	• Compatibilità con processi di post-processing standard per stampa SLA.	n. 5 rotoli
		Nastro adesivo pressure-sensitive per bonding rapido di substrati polimerici;	
		• Idoneità all'utilizzo in dispositivi microfluidici e ottici;	
		• Elevata trasparenza ottica;	
		• Controllo uniforme dello spessore adesivo;	
		• Fornitura in rotoli da circa 10 metri;	
		• Presenza di film protettivo su entrambi i lati;	
• Compatibilità con processi di taglio e sagomatura			
Spessore nominale circa 140 µm;			

La fornitura sarà affidata al prezzo più basso.

Le caratteristiche tecniche del materiale e dei beni da acquistare sono elencate anche **nell'allegato "Elementi Tecnici", nel quale l'operatore economico dovrà indicare il possesso o meno della caratteristica indica.**

A tal fine si chiede di manifestare interesse riscontrando la presente con la documentazione sotto allegata:

1. Schede tecniche e certificazioni di tutti i beni e/o materiali individuati;
2. Dichiarazione di esclusività ove previsto;
3. Copia del documento di identità;
4. Offerta economica e quindi il prezzo offerto per ciascun prodotto indicato (costo totale, costo singolo pz) indicando percentuale d'iva da applicare;

5. Allegato "Elementi Tecnici e offerta economica" in File excel debitamente firmato e completo in tutte le sue parti, e in particolare qualora la ditta dovesse riscontrare discrasie tra le caratteristiche richieste e quelle possedute, si invita a voler inviare adeguate considerazioni in **CASELLA EVENTUALI NOTE**. Nello stesso la ditta dovrà indicare il prezzo offerto per ciascun prodotto indicato (costo totale, costo singolo pz) con Iva e senza Iva. **A riguardo, si specifica che l'Amministrazione potrebbe determinarsi per l'approvvigionamento tramite affidamento diretto a seguito delle manifestazioni d'interesse pervenute dall'espletamento della presente indagine di mercato.**

La presente indagine di mercato verrà pubblicata sul sito aziendale.

L'acquisto verrà effettuato a valere sui fondi del progetto con codice PNRR-MCNT1-2023-12377772 dal titolo: "Immune metabolism Dysregulation and Efficacy of Anti-PD-1/PD-L1 agents in nonsmall cell Lung cancer" – CUP: I73C24000370007, finanziato dall'Unione Europea Next-Generation-EU - Missione 6 -Componente 2 -Investimento 2.1 "Valorizzazione e Potenziamento della Ricerca biomedica del SSN".

Gli operatori economici, all'atto della risposta, dichiarano altresì di essere consapevoli che il presente avviso non vincola in alcun modo l'Amministrazione e, che non potranno vantare, nei confronti della SA alcun diritto e/o pretesa.

Premesso quanto sopra si resta in attesa di riscontro alla presente entro il 29/06/2026 alle ore 10.00 al seguente indirizzo mail: provveditorato@cert.policlinico.pa.it

La presente solo al fine di espletare un'indagine di mercato.

Il Collaboratore Amministrativo Professionale
Dott.ssa Maria Anna Puglisi



Il Dirigente
dell'U.O.C. Area Provveditorato
Dott.ssa Roberta Maria Costanza Arnone

