



Avviso per la manifestazione di interesse a partecipare alla procedura di gara per l'affidamento delle forniture, mediante contratti di somministrazione e per il periodo di due anni, di materiale accessorio per i laboratori della Fondazione Ri.MED

PREMESSA

Con il presente Avviso si intendono acquisire le manifestazioni di interesse, da parte di operatori economici in possesso dei requisiti di cui al successivo punto 4, ad essere invitati a presentare offerta nell'ambito della procedura di gara che sarà finalizzata all'affidamento delle forniture, mediante contratti di durata e per il periodo di due anni, di materiale accessorio (plastiche) per i laboratori della Fondazione Ri.MED (la Fondazione), nel rispetto dei principi di non discriminazione e trasparenza di cui all'art. 30 comma 1 del D.Lgs 50/2016.

Si precisa che, per le peculiarità e le specificità delle Forniture in argomento, e le finalità a cui esse sono destinate, ai sensi dell'art. 36 comma 6, si procederà ad avviare l'eventuale futura procedura di gara sul portale MEPA messo a disposizione da CONSIP, invitando a partecipare tutte le Imprese che avranno manifestato il relativo interesse in esito alla pubblicazione del presente avviso e che saranno iscritte al MEPA medesimo nella Sezione "Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica".

Con il presente Avviso non è indetta alcuna procedura di affidamento concorsuale e, pertanto, non sono previste graduatorie, attribuzione di punteggi o altre classificazioni di merito.

Il presente Avviso non costituisce, altresì, un invito ad offrire, né un'offerta al pubblico, ai sensi dell'art. 1336 c.c., né promessa al pubblico, ai sensi dell'art. 1989 c.c..

La manifestazione di interesse, eventualmente formalizzata in risposta al presente Avviso, ha il solo scopo di comunicare alla Fondazione la disponibilità ad essere successivamente invitati a presentare l'offerta. La Fondazione si riserva di non procedere all'indizione della successiva procedura per l'affidamento delle forniture, ovvero di avviare una diversa procedura e/o sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, la presente procedura, senza che i soggetti interessati possano vantare alcuna pretesa, a nessun titolo formalizzata.

Si forniscono, di seguito, le informazioni utili per la formalizzazione della manifestazione d'interesse e si segnala, fin d'ora, che tali informazioni costituiscono elementi caratterizzanti la documentazione della successiva procedura.

1. AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE E PUNTI DI CONTATTO

Stazione appaltante: Fondazione Ri.MED

Via Bandiera n. 11 – 90133 - Palermo

C.F.: 97207790821

Tel.: 091.60.41.111

Sito internet: www.fondazionerimed.eu

Pec: acquistirimed@pec.it

Ulteriori informazioni sono disponibili presso i punti di contatto sopra indicati.

2. OGGETTO DELLE FORNITURE E IMPORTO COMPLESSIVO PRESUNTO

L'appalto ha per oggetto le forniture, mediante contratti di durata e per il periodo di due anni, di

materiale accessorio per i laboratori (plasticheria) della Fondazione Ri.MED e meglio descritto nell'allegato n. 1, al quale si fa rinvio. **L'importo complessivo presunto massimo, per tutto il periodo di due anni, delle forniture di tutti i prodotti di cui al suddetto allegato 1 ammonta ad euro € 72.263,72 oltre IVA.** Si precisa che ai sensi dell'art. 36 comma 9 bis del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, la procedura di gara che verrà avviata successivamente alla fase dell'acquisizione delle manifestazioni di interesse, verrà condotta con il criterio di scelta del contraente basato sul prezzo più basso. Inoltre, i prodotti oggetto delle forniture saranno articolati in lotti distinti le cui basi d'asta sono specificate nell'allegato medesimo. Ciascun lotto è indivisibile e suscettibile di aggiudicazione separata. Pertanto, nella successiva ed eventuale procedura di gara, le Imprese interessate potranno presentare offerta per uno o più lotti. Nella successiva ed eventuale procedura di gara saranno, dalla Fondazione, confermati gli importi massimi di ciascun lotto, da considerarsi quali importi non eguagliabili e/o non superabili in sede di offerta. Si precisa che la eventuale e successiva procedura di gara si intende finalizzata alla stipula di uno o più contratti di somministrazione, per due anni, dei prodotti descritti nell'allegato 1. Pertanto la Fondazione effettuerà, durante il biennio contrattuale, per ciascuno dei prodotti di cui all'allegato 1, più ordini; maggiori dettagli al riguardo saranno forniti in sede di richiesta di offerta formulata nell'ambito della procedura di gara.

Eventuali altre indicazioni relative alle forniture saranno esplicitate in sede di successivo invito ad offrire.

3. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

Gli operatori economici interessati a ricevere l'invito a presentare offerta, possono inviare tramite posta elettronica certificata la propria manifestazione d'interesse utilizzando il modulo allegato che deve pervenire **entro e non oltre le ore 13:00 del 3 novembre 2020 esclusivamente a mezzo Pec all'indirizzo: acquistirimed@pec.it**, indicando nell'oggetto "*Manifestazione di interesse per le forniture di materiale accessorio per i laboratori (plasticheria)*".

L'invio della candidatura è a totale ed esclusivo rischio del mittente e rimane esclusa ogni responsabilità della Fondazione ove, per qualsiasi motivo, l'istanza non pervenga entro il previsto termine di scadenza all'indirizzo di destinazione. Per l'individuazione del termine di presentazione della candidatura faranno fede la data e l'orario indicati dal sistema di posta elettronica certificata. Si segnala, al riguardo, che il menzionato indirizzo di posta elettronica è abilitato soltanto alla ricezione di posta elettronica certificata (non saranno, pertanto, in alcun modo ricevibili le richieste e/o le manifestazioni di interesse trasmesse mediante posta elettronica non certificata).

La dichiarazione di manifestazione di interesse dovrà essere sottoscritta dal Legale Rappresentante (o procuratore speciale) dell'operatore economico interessato, corredata di copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore in corso di validità. In alternativa, è ammessa la sottoscrizione mediante firma digitale.

4. REQUISITI MINIMI E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

L'individuazione degli operatori economici che saranno invitati a presentare offerta avverrà mediante la presente procedura.

Potranno candidarsi soltanto gli operatori economici che posseggano, alla data di scadenza del presente avviso, tutti i requisiti di seguito elencati:

- requisiti di ordine generale contemplati nell'art.80 D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per lo specifico settore di attività di cui in oggetto;

- iscrizione al portale MEPA nella sezione “*Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica*”

5. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Le informazioni sono fornite ai sensi dell’art. 13 del Regolamento Eu 2016/679 (“Regolamento”). I dati forniti verranno trattati dalla Fondazione Ri.MED, con sede in via Bandiera n. 11, 90133 Palermo (Titolare) per le finalità strettamente connesse allo svolgimento della fase di acquisizione delle manifestazioni di interesse a partecipare alla successiva procedura sopra menzionata. Il conferimento dei dati non è obbligatorio, ma, in difetto, non sarà garantita la partecipazione alla procedura di gara in questione.

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà anche conformemente alle disposizioni contenute nel D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. per le finalità unicamente connesse alla procedura di affidamento dell’appalto in parola.

Si informa che i dati dichiarati saranno utilizzati esclusivamente per l’istruttoria dell’istanza presentata e per le formalità ad essa connesse. I dati non verranno comunicati a terzi. La base giuridica del trattamento è quindi rappresentata dai seguenti articoli del Regolamento: art. 6.1.b) (“adempimento di un contratto ed esecuzione di misure precontrattuali”), art. 6.1.c) e 10 (“adempimento di un obbligo di legge”) e art. 9.2.g) (“motivi d’interesse pubblico”).

I dati verranno trattati sia con l’ausilio di strumenti elettronici sia conservati su supporti cartacei, con modalità idonee a garantirne la sicurezza e la riservatezza, nel rispetto delle disposizioni del Regolamento per lo svolgimento delle predette attività dal personale e dai collaboratori del Titolare, che agiscono sulla base di specifiche istruzioni fornite in ordine alle finalità e modalità del trattamento medesimo. I partecipanti potranno far valere i diritti loro riconosciuti dagli artt. 15 e seguenti del Regolamento (quali, per esempio, l’accesso ai dati personali, la rettifica, l’integrazione, la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento ovvero di opporsi al trattamento medesimo). La richiesta potrà essere presentata, senza alcuna formalità, contattando il Titolare all’indirizzo sopra indicato ovvero mediante email all’indirizzo acquistirimed@pec.it ovvero scrivendo al Responsabile della protezione dei dati personali (Data Protection Officer - DPO), all’indirizzo dpo@fondazionerimed.com. Ove i partecipanti ritengano che il trattamento dei dati avvenga in violazione di quanto previsto dal Regolamento, hanno, inoltre, diritto di proporre reclamo all’Autorità Garante per la protezione dei dati personali, come previsto dall’art. 77 del Regolamento stesso, o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79 del Regolamento).

Il presente avviso è pubblicato nel sito internet: www.fondazionerimed.eu nella sezione “Bandi di gara/Procedure in corso” e su quello del M.I.T., per (almeno) quindici giorni naturali e consecutivi. Il responsabile del procedimento (RUP), ai sensi dell’art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., è il Dr. Renato Saverino (tel. 091-6041111).

Si allega: Modello per la manifestazione di interesse.

Palermo, 16 ottobre 2020

F.to
Il Responsabile Acquisti - RUP
Dr. Renato Saverino

Lotto 1 - Colture Cellulari - Base d'Asta € 3.939,24 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
1	Piastre Petri 100 mm x 20 mm trasparenti trattate per cellule in adesione sterili in PS apirogene	4.000
2	Fiasche rettangolari per colture cellulari in PS trattate sterili trasparenti apirogene da 25cm ² con tappo ventilato collo inclinato	200
3	Spatola Cell Lifter in PE sterile imballaggio singolo lama 19mm circa manico 180 mm utile per la raccolta manuale delle cellule	1600
4	Spatola Cell Scraper in PE sterile confezionata singolarmente lama 19mm circa manico 180 mm	1800
5	Piastre Petri 150 mm x 20 mm ,Sterili ventilate trattate apirogene	1080

Lotto 2 - Pipette e Puntali - Base d'asta € 16.188,60 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
1	Puntali per pipette in PP con filtro per biologia molecolare e coltura cellulare compatibili con le micropipette Gilson esenti da Dnasi, Rnasi ed endotossine confezionati in rack sterile con coperchio a cerniera per volume 0,1-10 µl.	24000
2	Puntali per pipette in PP con filtro per biologia molecolare e coltura cellulare compatibili con le micropipette Gilson esenti da Dnasi, Rnasi ed endotossine confezionati in rack sterile con coperchio a cerniera per volume 2-30 µl.	14.000
3	Puntali per pipette in PP sterili con filtro per biologia molecolare e coltura cellulare compatibili con le micropipette Gilson esenti da Rnasi Dnasi ed endotossine confezionati in rack sterile con coperchio a cerniera per volume 20-200µl.	24.000
4	Puntali per pipette in PP sterili con filtro per biologia molecolare e coltura cellulare compatibili con le micropipette Gilson esenti da Rnasi Dnasi ed endotossine confezionati in rack sterile con coperchio a cerniera per volume 100-1000µl.	25.920
5	Puntali in PP in rack senza filtro autoclavabili esenti da DNA, DNasi e Rnasi per micropipetta da 0,1-10 µL con chiusura a cerniera graduati compatibili con le micropipette Gilson.	28.800
6	Puntali in PP in rack senza filtro autoclavabili esenti da DNA, DNasi e Rnasi per micropipetta da 20- 200 µL con chiusura a cerniera graduati compatibili con le micropipette Gilson.	4.840
7	Ricariche Puntali in PP senza filtro in rack sterili esenti da DNA,Dnasi/Rnasi apirogeni adattabili a tutte le marche di micropipette da 200µl	48.800
8	Puntali in PP in rack senza filtro autoclavabili esenti da DNA, DNasi e Rnasi per micropipetta da 100-1000 µL con chiusura a cerniera graduati compatibili con le micropipette Gilson.	30.200
9	Puntali in PP in rack non sterili con chiusura a cerniera per micropipetta da 100-1250 µL graduati esenti da DNA, DNasi e RNasi;compatibili con le micropipette Gilson.	1.920
10	Puntali ricarica in PP in rack non sterili per micropipetta da 100-1250 µL graduati compatibili con le micropipette Gilson.	7.760

Lotto 2 - Pipette e Puntali - Base d'asta € 16.188,60 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
11	Pipette sierologiche cotonate in PS con graduazione doppia e inversa divisione della graduazione 0.01mL sterili esenti da Rnasi/Dnasi e apirogene confezionate singolarmente in buste carta –plastica volume 1ml.	3.000
12	Pipette sierologiche non cotonate per aspirazione vuoto in PS da 2 mL sterili non graduate esenti da Rnasi/Dnasi e apirogene confezionate singolarmente in buste plastica –plastica.	5.200
13	Pipette sierologiche cotonate in PS con graduazione doppia e inversa divisione della graduazione 0.01mLsterili esenti da Rnasi/Dnasi e apirogene confezionate singolarmente in buste carta –plastica volume 2ml.	5.400
14	Pipette sierologiche cotonate in PS con graduazione doppia e inversa divisione della graduazione 0.1mL sterili esenti da Rnasi/Dnasi e apirogene confezionate singolarmente in buste carta –plastica volume 5ml.	22.600
15	Pipette sierologiche cotonate in PS graduate divisione della graduazione 0.1mL sterili esenti da Rnasi/Dnasi e apirogene confezionate singolarmente in buste carta –plastica volume 10ml.	23.600
16	Pipette sierologiche cotonate in PS graduate divisione della graduazione 0.2 mLsterili esenti da Rnasi/Dnasi e apirogene confezionate singolarmente in buste carta –plastica volume 25ml.	9.500
17	Pipette sierologiche in PS con graduazione doppia e inversa divisione della graduazione 0.5 mLsterili esenti da Rnasi/Dnasi e apirogene confezionate singolarmente in buste carta –plastica volume 50ml.	7.200
18	Pipette Pasteur non sterili in polietilene graduate bulbo grande per usi trasferimento campioni biologici lunghezza 15 cm circa volume bulbo circa 3-6ml circa confezione cartone	1.200
19	Pipette Pasteur sterili in polietilene imbustamento singolo plastica/plastica graduate bulbo grande per usi trasferimento campioni biologici lunghezza 15 cm circa volume bulbo da 3 a 6 ml	2.800

Lotto 3 - Tubi e Microtubi - Base d'asta € 14.700,00 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
1	Tubi da 5mL sterili in polistirene ROUND-BOTTOM con tappo 12x75mm esenti da Dnasi,Rnasi e DNA apirogeni non graduati centrifugabili per citofluorimeria	2.000
2	Tubi conici trasparenti in PP per centrifuga 15 ml graduati tappo a vite fondo conico sterili esenti da Dnasi, Rnasi apirogeni confezionati in busta centrifugabili a 13000g circa TEMPERATURA DI UTILIZZO -80°C +121°C	17.000
3	Tubi conici trasparenti in PP per centrifuga 50 ml graduate tappo a vite fondo conico sterili esenti da Dnasi, Rnasi apirogeni confezionati in busta centrifugabili a 16000g circa Temperatura di utilizzo -80°C +121°C	17.000
4	Microtubi trasparenti in PP per PCR, temperatura di utilizzo da -30°C a 100°C e autoclavabili a 121°C apirogeni esenti da Dnasi, Rnasi, Dna ed Endotossine da 0.2 ml circa color neutro con tappi piatti attaccati fondo conico	19.000
5	Microtubi trasparenti in PP sterili sistema di chiusura Safelock, o equivalenti, temperatura di utilizzo da -80°C a 100°C e autoclavabili a 121°C centrifugabili fino a 10000g apirogeni esenti da Dnasi, Rnasi e da Dna da 0.5 ml per PCR color neutro con tappi piatti attaccati fondo conico graduati	25.000
6	Microtubi trasparenti in PP sterili sistema di chiusura Safelock, o equivalenti, temperatura di utilizzo da -80°C a 121°C centrifugabili fino a 10000g apirogeni esenti da Dnasi, Rnasi e da Dna da 1.5 ml color neutro con tappi piatti attaccati fondo conico graduati	35.000
7	Microtubi trasparenti in PP sterili sistema di chiusura Safelock, o equivalenti, temperatura di utilizzo da -80°C a 121°C centrifugabili fino a 10000g apirogeni esenti da Dnasi, Rnasi e da Dna da 2,0 ml color neutro con tappi piatti attaccati fondo conico graduati	24.000
8	Microtubi trasparenti in PP sterili sistema di chiusura Safelock, o equivalenti, temperatura di utilizzo da -80°C a 100°C e autoclavabili a 121°C centrifugabili fino a 25000g apirogeni esenti da Dnasi, Rnasi e da Dna da 5,0 ml color neutro con tappi piatti attaccati fondo conico graduati	8.000
9	Microtubi trasparenti in PP con tappo a vite in PP sterile fondo conico esenti da Dnasi,Rnasi apirogeni da 1.5 ml confezionamento in busta	6.000

Lotto 3 - Tubi e Microtubi - Base d'asta € 14.700,00 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
10	Microtubi trasparenti in PP con tappo a vite in PP sterile fondo conico esenti da Dnasi, Rnasi apirogeni da 2.0 ml confezionamento in busta	4.000
11	Criotubi in PP da 2.0ml graduati resistenti a temp -196°C sterili con superficie di iscrizione autoclavabili privi di Dna, Dnasi e RNasi apirogeni con tappo filettatura esterna con base di appoggio	12.000
12	Criotubi in PP da 2.0ml graduati resistenti a temp -196°C sterili con superficie di iscrizione autoclavabili privi di Dna, Dnasi e RNasi apirogeni con tappo filettatura interna con base di appoggio	12.000
13	Criotubi in PP da 5.0ml graduati resistenti a temp -196°C sterili con superficie di iscrizione autoclavabili privi di Dna, Dnasi e RNasi apirogeni con tappo filettatura esterna con base di appoggio	1.000
14	Microtubi trasparenti in PP non sterili da 0,5 mL con tappo a vite, fondo conico e O-ring	4.000
15	Tubi conici trasparenti Freestanding in PP per centrifuga, 50 ml, tappo a vite piatto, fondo piatto, graduati, con area di scrittura, sterili, esenti da Dnasi,Rnasi e apirogeni, confezionati in busta, centrifugabili a 10000g circa , autoclavabili a 121°C e congelabili a -80°C	4.000
16	Provette in polistirene non sterili di forma cilindrica senza bordo, volume 3 ml	10.000
17	Provette in polistirene non sterili di forma cilindrica senza bordo, volume 5 ml	10.000
18	Provette in polistirene non sterili di forma cilindrica senza bordo, volume 10 ml	6.000
19	Provette in polistirene non sterili di forma cilindrica senza bordo, volume 20 ml	4.000

Lotto 4 - Sistemi filtranti - Base d'asta € 13.860,24 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
1	Sistemi filtranti sottovuoto in PES composti da flacone/imbuto graduato e tappi confezionati entrambi singolarmente sterili apirogeni forniti di connettore per il collegamento con il vuoto capacità imbuto/recipiente 150 ml, filtro 0,22 µm	576
2	Sistemi filtranti sottovuoto in PES composti da flacone/imbuto graduato e tappi confezionati entrambi singolarmente sterili apirogeni forniti di connettore per il collegamento con il vuoto capacità imbuto/recipiente 250 ml, filtro 0,22 µm	648
3	Sistemi filtranti sottovuoto in PES composti da flacone/imbuto graduato e tappi confezionati entrambi singolarmente sterili apirogeni forniti di connettore per il collegamento con il vuoto capacità imbuto/recipiente 1000 ml, filtro 0,22 µm	144
4	Sistemi filtranti sottovuoto in PES composti da flacone/imbuto graduato e tappi confezionati entrambi singolarmente sterili apirogeni forniti di connettore per il collegamento con il vuoto capacità imbuto/recipiente 500 ml, filtro 0,22 µm	2232
5	Sistemi filtranti sottovuoto in PES composti da flacone/imbuto graduato e tappi confezionati entrambi singolarmente sterili apirogeni forniti di connettore per il collegamento con il vuoto capacità imbuto/recipiente 50 ml, filtro 0,22 µm	480

Lotto 5 - Piastre Multipozzetto - Base d'asta € 14.124,64 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
1	Piastre Multipozzetto non TC in PS da 6 Pozzetti fondo piatto con coperchio sterile apirogeno	400
2	Piastre Multipozzetto TC da 6 Pozzetti in PS fondo piatto con coperchio sterile apirogeno confezione singola	1200
3	Piastre Multipozzetto TC da 12 Pozzetti in PS fondo piatto con coperchio sterile apirogeno confezione singola	1200
4	Piastre Multipozzetto non TC in PS da 12 Pozzetti fondo piatto con coperchio sterile apirogeno	200
5	Piastre Multipozzetto non TC in PS da 24 Pozzetti con coperchio sterile apirogeno	600
6	Piastre Multipozzetto TC da 24 Pozzetti in PS fondo piatto con coperchio sterile apirogeno confezione singola	400
7	Piastre Multipozzetto non TC in PS da 96 Pozzetti fondo piatto con coperchio sterile apirogeno	400
8	Piastre Multipozzetto non TC in PS da 96 Pozzetti fondo a U con coperchio sterile apirogeno confezione singola	400
9	Piastre Multipozzetto TC da 48 Pozzetti in PS fondo piatto con coperchio sterile apirogeno confezione singola	400
10	Piastre Multipozzetto TC da 96 Pozzetti in PS fondo piatto con coperchio sterile apirogeno confezione singola	200
11	transwell da 12 pozzetti inserti con membrana in poliestere di dimensione pori 0,4 µm superficie coltura 1,12 cm ² Ø membrana 12mm trattate non tossico apirogeni sterile con coperchio	384
12	Transwell da 24 pozzetti inserti con membrana in poliestere di dimensione pori 0,4 µm superficie coltura 0,33 cm ² Ø membrana 6,5mm trattate non tossico apirogeni sterile con coperchio	192
13	Piastre 96 pozzetti bianchi in PS per luminometria TC sterili apirogene con coperchio	832
14	Micropiastre Deepwell 96 pozzetti da 1 ml in PP traslucidi Dnasi, Rnasi Free esenti da DNA e Endotossine	64

Lotto 6 Criogenia e Stoccaggio - Base d'asta € 9.451,00 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
1	Scatole di cartone con relativo coperchio resistenti alle temperature -80°C per stoccaggio provette e criotubi (da 1.5-2.0ml) provvisti di divisori a griglia con scomparti 9x9 dimensioni 13x13x5cm circa	520
2	Scatole di stoccaggio con relativo coperchio in PC per la conservazione di provette per microcentrifuga da 0.2ml resistenti alla temperatura di utilizzo da -150°C circa a 120°C (autoclavabili) provvisti di divisori a griglia 9x9 dimensioni 13x13x5cm circa	60
3	Scatole di stoccaggio con relativo coperchio in PC per la conservazione di provette per microcentrifuga da 0.5ml resistenti alla temperatura di utilizzo da -150°C circa a 120°C (autoclavabili) provvisti di divisori a griglia 9x9 dimensioni 13x13x5cm circa	130
4	Scatole in PC con relativo coperchio resistente alle temperature criogeniche -196°C per stoccaggio provette criogeniche da 1.8ml provvisti di divisori a griglia stampati con scomparti 9x9 dimensioni 13x13x5 cm circa	400
5	RACK MULTITUBO IN PP autoclavabile per tubi da 50 MI e da 15 ML per 30 tubi da 15ml e 20 tubi da 50ml	30
6	Scatole in PP per stoccaggio microtubi da 0,5 mL a -20°C, 8x8 o 9x9 scompartimenti ciascuno, con griglia alfanumerica	90
7	rack in plastica, autoclavabile, per provetta da centrifuga da 15 ml	30
8	Rack 4 Lati Per Provette E Microtubi Di Varie Misure Da 0.5 A 50ml.	50
9	Rack rigidi in PP per 80 microtubi da 1.5 ml e 2.0 ml autoclavabile con dimensioni lxlxh 272x65x27mm circa	200

Lotto 6 Criogenia e Stoccaggio - Base d'asta € 9.451,00 oltre iva

POS	Descrizione Articolo	Quantità biennale richiesta / Pezzo
10	Etichette criogeniche prodotte con carta flessibile in polietilene con resina acrilica adesiva. Chimicamente inerte, resistente all'acqua, all'umidità e alla maggior parte dei solventi organici e degli agenti caustici. Le etichette devono poter essere utilizzate ad una temperatura tra -196 e + 80 °C. Resistono anche all'irraggiamento gamma. Aderiscono a qualsiasi superficie pulita, comprese le superfici rivestite in PTFE senza rotture, spelamenti e degradazione. Fuoriescono senza lasciare residui appiccicosi. Devono poter essere utilizzate con cryovials o su qualsiasi superficie piatta o rotonda. Fornite come rotoli di 1000 etichette imballati in una scatola di erogazione per uso pratico. dimensioni LxP 33x13 mm circa color bianco per provette da 1,5/2 ml	8
11	Etichette criogeniche, (L x P) 38 x 19 mm; di colore bianco , per provette di uso generale	4