

Costituita con DPGR 28 dicembre n.62  
Sede legale: via Venezia n.16 - 15121 Alessandria. Codice fiscale/Partita IVA: 01640560064.  
Telefono: (0131) 206111- [www.ospedale.al.it](http://www.ospedale.al.it)  
[info@ospedale.al.it](mailto:info@ospedale.al.it) – [asoalexandria@pec.ospedale.al.it](mailto:asoalexandria@pec.ospedale.al.it) (solo certificata)

**DETERMINAZIONE N. 0001477 del 28/11/2024**

**Struttura: Processi Amministrativi Generali e di Approvvigionamento**

**Oggetto:**

**AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 LETT. B) DEL D.LGS 31 MARZO 2023 N. 36, MEDIANTE LA PIATTAFORMA SINTEL, PER LA FORNITURA DI PRODOTTI A MARCHIO EPPENDORF OCCORRENTE A DIVERSE STRUTTURE SANITARIE DI QUESTA AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PER UN PERIODO DI 12 MESI - CIG B4716D36B9. SPESA COMPLESSIVA E ATTRIBUZIONE SPESA PER IL CONTRIBUTO PER L'AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE € 96.269,51 OLTRE IVA DI LEGGE 22%.**

**RESPONSABILE STRUTTURA(\*)**

**Ferrando Fabrizio**

**L'Estensore: D'Alessio Cinzia**

**Data 28/11/2024**

*Il Responsabile del procedimento con la sottoscrizione della proposta, a seguito dell'istruttoria effettuata, attesta che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.*

**Il Responsabile del Procedimento: D'Alessio Cinzia**

**Data 28/11/2024**

**Proposta: 0001571 del 28/11/2024**

**Hash proposta: 53588218e874f0194a504cdffd88b586da4984a057ccfa99aaab9641576ae720**

**STRUTTURA: Processi Amministrativi Generali e di Approvvigionamento**

**OGGETTO: AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 LETT. B) DEL D.LGS 31 MARZO 2023 N. 36, MEDIANTE LA PIATTAFORMA SINTEL, PER LA FORNITURA DI PRODOTTI A MARCHIO EPPENDORF OCCORRENTE A DIVERSI REPARTI DI QUESTA AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PER UN PERIODO DI 12 MESI - CIG B4716D36B9. SPESA COMPLESSIVA E ATTRIBUZIONE SPESA PER IL CONTRIBUTO PER L'AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE € 96.269,51 OLTRE IVA DI LEGGE 22%.**

Il Responsabile del Procedimento Amministrativo  
**D'Alessio Cinzia**

VISTO il D.Lgs 165/2001 e s.m.i.;

VISTO il vigente Atto Aziendale;

VISTO il regolamento vigente che disciplina le competenze per l'adozione degli atti amministrativi,

#### **IL DIRETTORE**

VISTA la Procedura Aziendale P27 "Adozione deliberazioni e determinazioni dirigenziali";

VISTO il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 *"Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici"*;

VISTO il *"Regolamento per l'acquisizione di beni e servizi di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023 n. 36"* adottato con Deliberazione n. 526 del 24.11.2023 e modificato con Deliberazione n. 109 del 06.03.2024;

RICHIAMATA la Determinazione n. 659 del 27.04.2023 di *"Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 120/2020 e s.m.i., per la fornitura di materiale per uso laboristico originale Eppendorf occorrente a vari reparti dell'Azienda Ospedaliera per la durata di 12 mesi"*;

RICHIAMATA la Determinazione n. 1637 del 29.11.2023 di *"Adesione agli esiti della gara europea"*

per l'affidamento della fornitura di materiali in plastica, articoli monouso, vetrerie e articoli vari per laboratorio occorrente all'Area Interaziendale di Coordinamento 5 ASL AL - AO AL E ASL AT (GARA ANAC N. 8462462) ID 153650327" aggiudicata con Determinazione dell'ASL AT n. 1157 del 11.08.2023;

PRESO ATTO della richiesta pervenuta in data 29.10.2024, agli atti di questa Struttura, dal Responsabile Laboratorio HLA – SC Medicina Trasfusionale – di acquisto dei prodotti Eppendorf occorrenti ai seguenti reparti: SC Anatomia Patologica, Dairi, Laboratorio Analisi, SC Microbiologia, SC Medicina Trasfusionale;

VISTA la richiesta comprensiva di fabbisogni annuali a unità di seguito riportata:

| <b>Codice Areas</b> | <b>Codice e descrizione prodotto fornitore</b>                        | <b>Anatomia Patologica</b> | <b>DAIRI</b> | <b>Lab analisi</b> | <b>HLA/Med Trasn</b> | <b>QBE/Med Trasn</b> | <b>Microbiologia</b> |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 166863              | 30073436 PUNTALI EP T.I.P.S. RELOADS VOLUME DA 02-200 UL (CF 960 PZ)  | 30000                      |              | 80000              |                      | 960                  |                      |
| 179568              | 30078543- PUNTALI DUALFILTER STERILI VOLUME DA 2 - 100 UL (CF 960 PZ) | 30000                      | 400          | 50000              |                      | 2880                 | 19200                |
| 179569              | 30078578 - PUNTALI DUALFILTER STERILI DA 50 - 1000 UL (CF. 960 PZ.)   | 5000                       | 1000         | 9600               |                      | 2880                 | 19200                |
| 154512              | 30089448 COMBITIPS ADVACED 2,5ML (CF. 100 PZ)                         |                            |              |                    | 1000                 |                      | 500                  |
| 24326               | 30089405 COMBITIPS ADVANCED VOLUME 0.1ML BIANCO                       |                            |              | 16000              | 22000                |                      | 500                  |
| 179603              | 30089413 COMBITIPS ADVANCED VOLUME 0.2ML AZZURRO (CF 100 PZ)          |                            |              | 2500               | 5000                 |                      | 500                  |
| 179561              | 30078527 PUNTALI DUALFILTER STERILI VOLUME 0,5-20ul (CF 960 PZ)       | 10000                      |              |                    |                      | 960                  | 19200                |
| 14029               | 30089456 COMBITIPS EPPENDORF VOLUME 5ML                               |                            |              | 500                | 1000                 |                      | 500                  |
| 24327               | 30120094 SAFE-LOCK 3816 PROVETTE DA 2ML NEUTRE                        | 1000                       |              | 1500               | 2000                 |                      | 1000                 |
| 17042               | 30120086 SAFE-LOCK 3815 PROVETTA 1,5ML                                | 2000                       | 8000         | 14000              | 3000                 |                      | 100                  |

|                  |                                                                                 |      |   |       |   |  |      |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|---|-------|---|--|------|
| 13154            | 30121589 SAFE-LOCK<br>BIOPUR PROVETTE DA<br>1.5ML IN BLISTER                    | 1500 |   | 20000 |   |  | 100  |
| 161664           | 30121023 SAFE-LOCK<br>PROVETTE DA 0.5 ML<br>(CF 500PZ)                          | 5000 |   | 1500  |   |  | 500  |
| 170422           | 30000781 PUNTALI EP<br>T.I.P.S. STANDARD<br>VOL.1-10ML L. 243MM<br>200 PZ       |      |   | 1000  |   |  |      |
| 191469           | 30000951 PUNTALI EP<br>T.I.P.S. STANDARD<br>VOLUME 50-2500ul (CF<br>500 PZ)     |      |   | 1000  |   |  |      |
| 378226           | 30073630 PUNTALI<br>EPT.I.P.S RELOADS<br>/VOL. 50-1250 UL/LONG<br>103MM /960 PZ |      |   | 1000  |   |  |      |
| 163859           | 30073479 PUNTALI EP<br>T.I.P.S. RELOADS<br>VOLUME DA 50-1000<br>UL (CF 960 PZ)  |      |   | 48    |   |  | 9600 |
| 166862           | 30073410 PUNTALI EP<br>T.I.PSP RELOADS<br>VOLUME DA 0.5-20 UL<br>(CF 960 PZ)    |      |   | 20    |   |  |      |
| 167601           | 30000870 PUNTALI<br>EP.TIPS STANDARD<br>VOLUME 2-200uL (CF<br>1000 PZ.)         |      |   | 3     |   |  |      |
| 351604           | 30075250 PUNTALE<br>BLU 5 RACK DA 96                                            |      |   | 10    |   |  |      |
| 20294            | EP3880001166<br>ISOSAFE+ISOPACK a<br>0°C                                        |      | 1 |       | 2 |  |      |
| da<br>codificare | EP3880001174<br>ISOSAFE+ISOPACK a -<br>21°C                                     |      | 1 |       | 2 |  |      |
| 351605           | 4430000018 PIPETTE<br>EASYPET 3                                                 |      | 1 |       | 2 |  |      |
| 381647           | 4982000314<br>MULTIPETTE                                                        |      |   |       | 2 |  |      |
| da<br>codificare | EPPENDORF CUVETTE<br>RACK PER PROVETTE<br>SAFE LOCK                             |      |   |       | 4 |  |      |
| 154954           | 30106300 Cuvette                                                                |      |   |       |   |  | 6400 |

ACQUISITA la relazione motivata in data 27.11.2024 da parte dei laboratori di Anatomia Patologica, Analisi, Microbiologia, Medicina Trasfusionale e DAIRI, conservata agli atti, di cui si riporta breve estratto: *“L’utilizzo da parte di tutti i laboratori di metodiche in biologia molecolare comporta la necessità di lavorare con materiali estremamente precisi ed accurati. E’ il caso delle richieste inerenti i puntali compatibili con le pipette Eppendorf in nostra dotazione. I puntali sono inoltre dotati di un doppio filtro che garantisce la massima protezione contro contaminazioni accidentali e inavvertite da aerosol, gocce e spruzzi che potrebbero dare origine a fenomeni di*

*inquinamento. In merito invece alla fornitura di provette, si sottolinea che le indagini molecolari effettuate richiedono che i tubi abbiano un meccanismo di chiusura con tappo incernierato 'safe' per evitare l'apertura accidentale del tappo durante l'incubazione e la conservazione; elevata stabilità alla centrifugazione fino a  $30.000 \times g$  per prevenire la perdita del campione dovuta alla rottura della provetta e fornire maggiore sicurezza quando si lavora con campioni pericolosi; l'assenza di agenti lubrificanti, plastificanti e biocidi, sostanze che in modo dimostrato possano passare dal consumabile al campione influenzando negativamente i risultati delle indagini effettuate con tecnologia Next Generation Sequencing."*

CONSIDERATO pertanto necessario l'acquisto dei prodotti a marchio Eppendorf, non aggiudicati nella gara sovrazonale sopra richiamata, occorrenti per le diverse strutture sopra citate;

DATO ATTO che:

- alla luce dell'istruttoria svolta l'importo della fornitura risulta inferiore ad € 140.000,00;
- in ragione dell'importo del presente affidamento, inferiore ad € 140.000,00, per lo stesso non sussiste l'obbligo del preventivo inserimento nel programma triennale di acquisti di beni e servizi di cui all'art. 37 del Dlgs n.36/2023;

VERIFICATO preliminarmente che non risultano Convenzioni attivate dal Soggetto Aggregatore di riferimento, SCR Piemonte SpA e da CONSIP SpA per la fornitura in oggetto e che trattandosi di appalto d'importo inferiore ad euro 140.000,00 questa Amministrazione può, ai sensi dell'art. 62, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione della fornitura in oggetto;

PRECISATO che la fornitura non rientra nell'ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore in base al Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della pubblica amministrazione;

RICHIAMATO l'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 che stabilisce che per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, le stazioni appaltanti procedono ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

RICHIAMATO altresì l'Articolo 3, rubricato Definizioni delle procedure e degli affidamenti dell'Allegato I.1 al Decreto Legislativo 36/2023 che al comma 1, lettera d) definisce l'affidamento

diretto come “l’affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall’ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all’articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice”;

DATO ATTO che è stato interpellato l’operatore economico Eppendorf Srl mediante richiesta di preventivo sulla piattaforma Sintel, processata con le seguenti modalità:

Tipologia: Affidamento diretto

Identificativo di procedura: 192246685

Nome della procedura: Affidamento diretto per la fornitura di prodotti a marchio Eppendorf

Ambito della procedura: Procedura per forniture/servizi

Codice CPV principale: 38437000-7 - Pipette da laboratorio e accessori

Numero fornitori invitati: 1

Numero offerte ricevute: 1

Numero lotti: 1

Inizio presentazione offerte: 18.11.2024

Termine ultimo presentazione offerte: 22.11.2024 ore 12:00

PRESO ATTO che entro il termine ultimo di presentazione delle offerte sopra indicato, è pervenuta l’offerta prot. n. Q24000725563 del 21.11.2024, con identificativo Sintel 1732260227463, presentata dall’operatore economico Eppendorf Srl – con sede legale in Via Bracco, 6 – 20159 Milano – P. IVA e C.F.: 10767630154 – Tel. 02 554041 - Email: [eppendorf@eppendorf.it](mailto:eppendorf@eppendorf.it) - PEC: [eppendorf@pec-mail.it](mailto:eppendorf@pec-mail.it), per l’importo per 12 mesi di € 96.234,51 oltre IVA al 22% per complessivi € 117.406,10 IVA al 22% inclusa, allegata al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale e di seguito sinteticamente riepilogata:

| Codice Areas | Codice e descrizione prodotto fornitore                                 | Conf. | Q.tà a conf per 12 mesi | Prezzo di listino a conf iva esclusa | Sconto | PREZZO OFFERTO SCONTATO A CONF IVA ESCLUSA | PREZZO OFFERTO SCONTATO UNITARIO IVA ESCLUSA | TOTALE 12 MESI IVA ESCLUSA |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------|--------------------------------------|--------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------|
| 166863       | 30073436 PUNTALI EP T.I.P.S. RELOADS VOLUME DA 02-200 UL (CONF 960 PZ)  | 960   | 114                     | 71,20 €                              | 18%    | 58,38 €                                    | 0,0608 €                                     | 6.655,32 €                 |
| 179568       | 30078543- PUNTALI DUALFILTER STERILI VOLUME DA 2 - 100 UL (CONF 960 PZ) | 960   | 107                     | 187,00 €                             | 18%    | 153,34 €                                   | 0,1597 €                                     | 16.407,38 €                |
| 179569       | 30078578 - PUNTALI DUALFILTER STERILI                                   | 960   | 39                      | 202,00 €                             | 18%    | 165,64 €                                   | 0,1725 €                                     | 6.459,96 €                 |

|        |                                                                              |      |     |          |     |          |          |             |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------|-----|----------|----------|-------------|
|        | DA 50 - 1000 UL (CONF 960 PZ.)                                               |      |     |          |     |          |          |             |
| 154512 | 30089448 COMBITIPS ADVACED 2,5ML (CONF 100 PZ)                               | 100  | 15  | 107,00 € | 18% | 87,74 €  | 0,8774 € | 1.316,10 €  |
| 24326  | 30089405 COMBITIPS ADVANCED VOLUME 0.1ML BIANCO (CONF 100 PZ)                | 100  | 385 | 107,00 € | 18% | 87,74 €  | 0,8774 € | 33.779,90 € |
| 179603 | 30089413 COMBITIPS ADVANCED VOLUME 0.2ML AZZURRO (CONF 100 PZ)               | 100  | 80  | 107,00 € | 18% | 87,74 €  | 0,8774 € | 7.019,20 €  |
| 179561 | 30078527 PUNTALI DUALFILTER STERILI VOLUME 0,5-20ul (CONF 960 PZ)            | 960  | 31  | 187,00 € | 18% | 153,34 € | 0,1597 € | 4.753,54 €  |
| 14029  | 30089456 COMBITIPS EPPENDORF VOLUME 5ML (CONF 100 PZ)                        | 100  | 20  | 107,00 € | 18% | 87,74 €  | 0,8774 € | 1.754,80 €  |
| 24327  | 30120094 SAFE-LOCK 3816 PROVETTE DA 2ML NEUTRE (CONF 1000 PZ)                | 1000 | 6   | 68,60 €  | 18% | 56,25 €  | 0,0563 € | 337,50 €    |
| 17042  | 30120086 SAFE-LOCK 3815 PROVETTA 1,5ML (CONF 1000 PZ)                        | 1000 | 27  | 50,20 €  | 18% | 41,16 €  | 0,0412 € | 1.111,32 €  |
| 13154  | 30121589 SAFE-LOCK BIOPUR PROVETTE DA 1.5ML IN BLISTER (CONF 100 PZ)         | 100  | 216 | 34,80 €  | 18% | 28,54 €  | 0,2854 € | 6.164,64 €  |
| 161664 | 30121023 SAFE-LOCK PROVETTE DA 0.5 ML (CONF 500PZ)                           | 500  | 14  | 49,70 €  | 18% | 40,75 €  | 0,0815 € | 570,50 €    |
| 170422 | 30000781 PUNTALI EP T.I.P.S. STANDARD VOL.1-10ML L. 243MM (CONF 200 PZ)      | 200  | 5   | 85,80 €  | 18% | 70,36 €  | 0,3518 € | 351,80 €    |
| 191469 | 30000951 PUNTALI EP T.I.P.S. STANDARD VOLUME 50-2500ul (CF 500 PZ)           | 500  | 2   | 50,20 €  | 18% | 41,16 €  | 0,0823 € | 82,32 €     |
| 378226 | 30073630 PUNTALI EPT.I.P.S RELOADS /VOL. 50-1250 UL/LONG 103MM (CONF 960 PZ) | 960  | 1   | 87,60 €  | 18% | 71,83 €  | 0,0748 € | 71,83 €     |
| 163859 | 30073479 PUNTALI EP T.I.P.S. RELOADS VOLUME DA 50-1000 UL (CONF 960 PZ)      | 960  | 10  | 71,20 €  | 18% | 58,38 €  | 0,0608 € | 583,80 €    |
| 166862 | 30073410 PUNTALI EP T.I.PSP RELOADS VOLUME DA 0.5-20 UL (CONF 960 PZ)        | 960  | 20  | 75,10 €  | 18% | 61,58 €  | 0,0641 € | 1.231,60 €  |
| 167601 | 30000870 PUNTALI EP.TIPS STANDARD VOLUME 2-200uL (CONF 1000 PZ)              | 1000 | 3   | 42,90 €  | 18% | 35,18 €  | 0,0352 € | 105,54 €    |

|                  |                                                                 |     |    |          |     |          |            |            |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|----|----------|-----|----------|------------|------------|
| 351604           | 30075250 PUNTALE BLU<br>5 RACK DA 96 (CONF 480<br>PZ)           | 480 | 10 | 60,30 €  | 18% | 49,45 €  | 0,1030 €   | 494,50 €   |
| 20294            | EP3880001166<br>ISOSAFE+ISOPACK a<br>0°C (CONF 2 PZ)            | 2   | 3  | 58,90 €  | 18% | 48,30 €  | 24,1500 €  | 144,90 €   |
| da<br>codificare | EP3880001174<br>ISOSAFE+ISOPACK a -<br>21°C (CONF 2 PZ)         | 2   | 3  | 58,90 €  | 18% | 48,30 €  | 24,1500 €  | 144,90 €   |
| 351605           | 4430000018 PIPETTE<br>EASYPET 3                                 | 1   | 3  | 544,00 € | 18% | 446,08 € | 446,0800 € | 1.338,24 € |
| 381647           | 4982000314 MULTIPETTE                                           | 1   | 2  | 437,00 € | 18% | 358,34 € | 358,3400 € | 716,68 €   |
| da<br>codificare | EPPENDORF CUVETTE<br>RACK PER PROVETTE<br>SAFE LOCK (CONF 2 PZ) | 2   | 4  | 50,20 €  | 18% | 41,16 €  | 20,5800 €  | 164,64 €   |
| 154954           | 30106300 Cuvette (CONF<br>80 PZ)                                | 80  | 80 | 68,20 €  | 18% | 55,92 €  | 0,6990 €   | 4.473,60 € |

PRECISATO che tutte le operazioni sono state effettuate telematicamente mediante l'utilizzo, in forma esclusiva, della piattaforma di *e-procurement* Sintel;

RICHIAMATO l'art. 49 del D.Lgs. 36/2023 rubricato *Principio di rotazione degli affidamenti* che al comma 4 prevede: *“In casi motivati con riferimento alla struttura del mercato e alla effettiva assenza di alternative, nonché di accurata esecuzione del precedente contratto, il contraente uscente può essere reinvitato o essere individuato quale affidatario diretto”*;

EVIDENZIATO che nel caso di specie la deroga al principio di rotazione è motivata dalla configurazione del mercato con riferimento a tale tipologia di prodotti e dalla effettiva assenza di alternative relazionata dalle strutture richiedenti di questa Azienda come riportato in premessa, nonché dall'accurata esecuzione del previgente contratto da parte del contraente uscente che ha fornito in precedenza un servizio di ottimo livello in termini qualitativi con notevole soddisfazione degli utilizzatori, ha rispettato i tempi di consegna ed offerto un prezzo adeguato rispetto alla media dei prezzi praticati nel settore di mercato di riferimento;

INDIVIDUATO per le motivazioni sin qui addotte, quale soggetto affidatario della fornitura dei prodotti a marchio Eppendorf l'operatore economico Eppendorf Srl – con sede legale in Via Bracco, 6 – 20159 Milano – P. IVA e C.F.: 10767630154, per un periodo di 12 mesi e comunque fino ad esaurimento dell'importo contrattuale;

DATO ATTO che:

- alla procedura in esame è stato attribuito il CIG B4358F628F da utilizzare ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, così come prescritto dall' art. 3 della Legge 13.08.2010 n. 136;
- questa Stazione Appaltante ha svolto preventivamente la verifica dell'assenza delle cause di esclusione automatiche di cui all'articolo 94 e delle cause di esclusione non automatica di cui all'articolo 95 del D.Lgs n. 36/2023, attraverso la consultazione del fascicolo virtuale dell'operatore economico;
- ai sensi di quanto disposto all'art. 55 del D. Lgs 36/2023, i termini dilatori previsti dall'articolo 18, commi 3 e 4, dello stesso decreto, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;
- il contratto sarà stipulato ai sensi dell'art. 18, comma 1, secondo periodo, del D.Lgs n.36/2023, mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato;

EVIDENZIATO inoltre, per quanto concerne l'applicazione dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., che al contratto di mera fornitura, oggetto del presente atto non si applica, ai sensi dell'art. 26, comma 3 bis, del Decreto stesso, l'obbligo di elaborazione del documento unico di valutazione dei rischi da interferenze e che, per quanto riguarda l'assolvimento degli ulteriori obblighi si rimanda al *Documento di coordinamento per la salute e la sicurezza delle attività di mera fornitura svolte da terzi presso l'Azienda Ospedaliera*, che verrà notificato in fase di stipula all'operatore economico affidatario;

RITENUTA motivata in considerazione della natura della fornitura che si affida con il presente atto destinato ad attività sanitaria, l'individuazione, ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, la Dott.ssa Lia Mele, Responsabile Laboratorio HLA e Processazione Cellule Staminali Ematopoietiche SC Medicina Trasfusionale quale Direttore dell'esecuzione del contratto (D.E.C.);

DATO ATTO che l'onere derivante dall'assunzione del presente provvedimento ammontante a € 96.269,51 oltre IVA al 22% per complessivi € 117.406,10 IVA al 22% inclusa, viene così suddivisa:

- € 9.783,84 IVA inclusa per l'anno in corso (2024) rientra nella disponibilità assegnata con Delibera n. 137 del 20.03.2024 ad oggetto: "Budget Provvisorio di Spesa per l'anno 2024" ed è riconducibile al conto 3100107 "Acquisti di dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)";
- € 107.622,26 IVA inclusa per l'anno successivo (01.01.2025 – 30.11.2025) di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla struttura competente, salvo diverse indicazioni nazionali e/o regionali tali da richiedere una riformulazione delle previsioni delle relative spese, riconducibile al conto 3100107 "Acquisti di dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)";

PRESO ATTO che ai sensi della Delibera ANAC N. 610 del 19 dicembre 2023 “*Attuazione dell’art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l’anno 2024*” questa Stazione appaltante è tenuta al versamento del contributo di € 35,00 di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla struttura competente e da imputarsi al conto economico 3.10.10.18 “*Imposte, tasse tributi a carico delle Aziende Sanitarie*”;

RILEVATO il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l’insussistenza, ai sensi dell’art.16 del Dlgs n. 36/2023 di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

RICHIAMATO l’art.17, comma 2, del D. Lgs n. 36/2023 che dispone che in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l’oggetto, l’importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale e ritenuto di approvare con il presente atto, che assume la valenza della decisione di contrarre di cui al citato articolo, l’affidamento diretto alla Ditta Eppendorf Srl della fornitura di prodotti a marchio Eppendorf per un periodo di 12 mesi e comunque fino ad esaurimento dell’importo contrattuale;

RITENUTO, altresì, opportuno dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, al fine di assicurare l’approvvigionamento dei prodotti in esame occorrenti al regolare svolgimento dell’attività clinico-sanitaria di questa Azienda Ospedaliero-Universitaria;

## **D E T E R M I N A**

**Per le motivazioni esposte in premessa, che integralmente si confermano:**

1. di disporre con il presente atto, che assume valenza di decisione a contrarre di cui all’art.17, comma 2, del D.Lgs n. 36/2023, l’affidamento diretto ai sensi dell’art. 50, comma 1, lettera b) del Decreto stesso, della fornitura di prodotti a marchio Eppendorf occorrenti a diversi reparti di questa Azienda Ospedaliero-Universitaria della ditta Eppendorf Srl – con sede legale in Via Bracco, 6 – 20159 Milano – P. IVA e C.F.: 10767630154 – Tel. 02 554041 - Email: [eppendorf@eppendorf.it](mailto:eppendorf@eppendorf.it) - PEC: [eppendorf@pec-mail.it](mailto:eppendorf@pec-mail.it), alle condizioni economiche di cui all’offerta prot. n. Q24000725563 del 21.11.2024, con identificativo Sintel 1732260227463, allegata a costituire parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, per la durata di 12 mesi a far data dall’adozione del presente provvedimento e comunque fino ad esaurimento dell’importo contrattuale;
2. questa Stazione Appaltante ha svolto preventivamente la verifica dell’assenza delle cause di esclusione automatiche di cui all’articolo 94 e delle cause di esclusione non automatica di cui

all'articolo 95 del D.Lgs n. 36/2023, attraverso la consultazione del fascicolo virtuale dell'operatore economico;

3. di dare atto che la formalizzazione degli obblighi contrattuali con la Ditta aggiudicataria verrà disposta mediante corrispondenza consistente in apposito scambio di lettera commerciale tramite posta elettronica certificata ai sensi dell'art. 18, comma 1, secondo periodo, del D. lgs. n. 36/2023;
4. di dare atto che per quanto riguarda l'assolvimento degli obblighi di cui all'art. 26 del D. Lgs. 81/08 connessi al contratto di mera fornitura in oggetto, si rimanda al Documento di coordinamento per la salute e la sicurezza delle attività di mera fornitura svolte da terzi presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria, che verrà notificato in fase di stipula all'operatore economico affidatario;
5. di dare atto che alla presente procedura è stato attribuito il CIG B4716D36B9 da utilizzare ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, così come prescritto dall' art. 3 della Legge 13.08.2010 n. 136;
6. di individuare ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, in considerazione della natura della fornitura che si affida con il presente atto destinato ad attività sanitaria, la Dott.ssa Lia Mele, Responsabile Laboratorio HLA e Processazione Cellule Staminali Ematopoietiche SC Medicina Trasfusionale, quale Direttore dell'esecuzione del contratto (D.E.C.);
7. di dare atto che l'onere derivante dall'assunzione del presente provvedimento ammontante a € 96.269,51 oltre IVA al 22% per complessivi € 117.406,10 IVA al 22% inclusa, viene così suddivisa:  
€ 9.783,84 IVA inclusa per l'anno in corso (2024) rientra nella disponibilità assegnata con Delibera n. 137 del 20.03.2024 ad oggetto: "Budget Provvisorio di Spesa per l'anno 2024" ed è riconducibile al conto 3100107 "*Acquisti di dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)*";  
€ 107.622,26 IVA inclusa per l'anno successivo (01.01.2025 – 30.11.2025) di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla struttura competente, salvo diverse indicazioni nazionali e/o regionali tali da richiedere una riformulazione delle previsioni delle relative spese, riconducibile al conto 3100107 "*Acquisti di dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)*";
8. di dare atto che ai sensi della Delibera ANAC N. 610 del 19 dicembre 2023 "*Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2024*" questa Stazione appaltante è tenuta al versamento del contributo di € 35,00 di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla struttura competente e da imputarsi al conto economico 3.10.10.18 "*Imposte, tasse tributi a carico delle Aziende Sanitarie*";
9. di dare atto del pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e

dell'insussistenza, ai sensi dell'art.16 del D.Lgs. n. 36/2023 di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

10. di assolvere agli obblighi di cui all'art. 37 D. Lgs. n. 33/2013, compresa la pubblicazione dell'avviso sui risultati delle procedure di affidamento ai sensi dell'art. 50, comma 9 del Dlgs n. 36/2023 mediante pubblicazione del presente atto sul sito internet aziendale all'indirizzo [www.ospedale.al.it](http://www.ospedale.al.it), sezione "Amministrazione trasparente" ed ai sensi degli artt. 23 e 28 del D.Lgs. 36/2023;
11. di rendere il presente atto immediatamente esecutivo, come previsto dall'art. 28 comma 2 della L.R. n.10 del 24.1.1995, sussistendo le condizioni di cui all'art. 134 del D.lgs. n. 267 del 18.08.2000 stante l'urgenza di garantire l'approvvigionamento dei dispositivi in esame occorrenti alla corretta attività clinico-sanitaria di questa Azienda Ospedaliero-Universitaria.

IL DIRETTORE

**Ferrando Fabrizio**

AZIENDA OSPED. ALESSANDRIA SS. ANTONIO BIAGIO E ARRIGO  
VIA VENEZIA 16  
15121 ALESSANDRIA  
Italy

D'ALESSIO, Cinzia  
☎ 0131/206103  
✉ cinzia.dalessio@ospedale.al.it

## Preventivo

Numero del preventivo: Q24000725563  
Versione: 1  
Data: 21 Nov 2024  
Validità preventivo: 31 Dec 2024  
Codice Cliente: ACC-0111932  
eShop Codice di convalida: N6N0X6

**Referente di Zona:**  
Eleonora Tudini  
✉ Tudini.E@eppendorf.it

Grazie per il suo interesse per i prodotti Eppendorf. Sono lieto di inviarLe il preventivo richiesto per gli articoli elencati di seguito.

Fare clic [qui](#) per ordinare direttamente online. Il tuo codice di accesso è **N6N0X6**.

tutti gli articoli in elenco sono prodotti da Eppendorf SE, Germania e distribuiti da Eppendorf s.r.l., Italia

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|------------|
| 10  | 0030073436 | <p>epT.I.P.S.® Reloads, Eppendorf Quality, 2 – 200 µL, 53 mm, giallo, puntali incolore, ACT, 960 puntali (10 vassoi × 96 puntali)</p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Meno rifiuti rispetto ai rack monouso</li> <li>- I vassoi di ricarica possono essere trattati in autoclave a 121 °C, nella confezione e senza pellicola, per un utilizzo successivo</li> <li>- Il sistema di ricarica, a seconda della misura del puntale, è confezionato con le unità una di fianco all'altra oppure impilate</li> <li>- Disponibile nei livelli di purezza Eppendorf Quality e PCR clean</li> <li>- Vassoi con codifica colore per un semplice riconoscimento del volume e della pipetta</li> </ul> | 114  | 71,20 € | 18,00 % | 6.655,32 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Q.tà | Prezzo   | Sconto  | Totale      |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------|-------------|
| 20  | 0030078543 | <p><b>ep Dualfilter T.I.P.S.®, PCR clean e sterile, 2 – 100 µL, 53 mm, giallo, puntali incolore, 960 puntali (10 racks × 96 puntali)</b></p>  <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Due strati filtranti forniscono una doppia protezione per pipetta e campione contro gli aerosol<sup>1)</sup> e le biomolecole</li> <li>- Nessun additivo inibitore della PCR a favore di risultati affidabili per i passi successivi</li> <li>- Disponibile in PCR clean/Sterile (sterile e apirogeno)</li> <li>- L'ispezione continua di ogni lotto di produzione da parte di un laboratorio indipendente garantisce la massima purezza e qualità</li> <li>- I certificati specifici per ciascun lotto sono disponibili nella (URL: <a href="https://www.eppendorf.com/certificates/">https://www.eppendorf.com/certificates/</a>)[homepage Certificati]</li> <li>- Certificato di efficienza del filtro conforme a EN 29463 disponibile (URL: <a href="https://www.eppendorf.com/fileadmin/Main/05-Files/INT/Service___Support/CoQ_EPA_HEPA_Standard_of_epDualfilter_T.I.P.S._March_2020.pdf">https://www.eppendorf.com/fileadmin/Main/05-Files/INT/Service___Support/CoQ_EPA_HEPA_Standard_of_epDualfilter_T.I.P.S._March_2020.pdf</a>) [qui]</li> <li>- Rack monouso dal design moderno e snello, dotato di coperchio richiudibile; il corpo del rack è costituito da polipropilene riciclato da raccolta differenziata monotipo</li> <li>- Maggiore sostenibilità grazie a un consumo di polipropilene inferiore del 20 % per ogni rack</li> <li>- 1) Un aerosol è un colloide di particelle fini solide o goccioline liquide disperse nell'aria o in un altro gas.</li> </ul>   | 107  | 187,00 € | 18,00 % | 16.407,38 € |
| 30  | 0030078578 | <p><b>ep Dualfilter T.I.P.S.®, PCR clean e sterile, 50 – 1.000 µL, 76 mm, blu, puntali incolore, 960 puntali (10 racks × 96 puntali)</b></p>  <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Due strati filtranti forniscono una doppia protezione per pipetta e campione contro gli aerosol<sup>1)</sup> e le biomolecole</li> <li>- Nessun additivo inibitore della PCR a favore di risultati affidabili per i passi successivi</li> <li>- Disponibile in PCR clean/Sterile (sterile e apirogeno)</li> <li>- L'ispezione continua di ogni lotto di produzione da parte di un laboratorio indipendente garantisce la massima purezza e qualità</li> <li>- I certificati specifici per ciascun lotto sono disponibili nella (URL: <a href="https://www.eppendorf.com/certificates/">https://www.eppendorf.com/certificates/</a>)[homepage Certificati]</li> <li>- Certificato di efficienza del filtro conforme a EN 29463 disponibile (URL: <a href="https://www.eppendorf.com/fileadmin/Main/05-Files/INT/Service___Support/CoQ_EPA_HEPA_Standard_of_epDualfilter_T.I.P.S._March_2020.pdf">https://www.eppendorf.com/fileadmin/Main/05-Files/INT/Service___Support/CoQ_EPA_HEPA_Standard_of_epDualfilter_T.I.P.S._March_2020.pdf</a>) [qui]</li> <li>- Rack monouso dal design moderno e snello, dotato di coperchio richiudibile; il corpo del rack è costituito da polipropilene riciclato da raccolta differenziata monotipo</li> <li>- Maggiore sostenibilità grazie a un consumo di polipropilene inferiore del 35 % per ogni rack</li> <li>- 1) Un aerosol è un colloide di particelle fini solide o goccioline liquide disperse nell'aria o in un altro gas.</li> </ul> | 39   | 202,00 € | 18,00 % | 6.459,96 €  |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Q.tà | Prezzo   | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------|------------|
| 40  | 0030089448 |  <p><b>Combitips® advanced, Eppendorf Quality, 2,5 mL, verde, puntali incolore, ACT, 100 pezzi (4 sacchetto × 25 pezzi)</b></p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I puntali Combitips® advanced sono gli articoli di consumo ideali per tutte le pipette per dispensatore multiplo Multipette® di Eppendorf</li> <li>- Le 9 misure di volume (0,1 mL – 50 mL) offrono una gamma completa di volumi di dispensazione, con incrementi a partire da 100 nanolitri, a seconda del Combitips® advanced utilizzato</li> <li>- I Combitips® advanced in 'Eppendorf Quality' soddisfanno tutti i requisiti che si pongono a puntali per dispensatore multiplo affidabili e facili da maneggiare per una varietà di applicazioni di laboratorio</li> <li>- Certificato di qualità generale disponibile, per certificati specifici per lotto scegliere uno degli altri nostri livelli di purezza: PCR clean, Forensic DNA Grade o Biopur®</li> <li>- I Combitips® advanced elongated nei volumi da 2,5 mL, 5,0 mL e 10 mL permettono di raggiungere il fondo dei recipienti di laboratorio più comuni</li> <li>- Il codice colore individuale su ciascun puntale permette una rapida identificazione del puntale per dispenser Combitips® advanced desiderato</li> <li>- La geometria a imbuto garantisce una manipolazione confortevole e preserva i guanti da possibili danni.</li> <li>- Certificato con l'etichetta ACT®- dall'organizzazione non profit My Green Lab® per aiutarvi a fare una scelta di prodotto informata in termini di sostenibilità</li> </ul> | 15   | 107,00 € | 18,00 % | 1.316,10 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Q.tà | Prezzo   | Sconto  | Totale      |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------|-------------|
| 50  | 0030089405 | <p><b>Combitips® advanced, Eppendorf Quality, 0,1 mL, bianco, puntali incolore, ACT, 100 pezzi (4 sacchetto × 25 pezzi)</b></p>  <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I puntali Combitips® advanced sono gli articoli di consumo ideali per tutte le pipette per dispensatore multiplo Multipette® di Eppendorf</li> <li>- Le 9 misure di volume (0,1 mL – 50 mL) offrono una gamma completa di volumi di dispensazione, con incrementi a partire da 100 nanolitri, a seconda del Combitips® advanced utilizzato</li> <li>- I Combitips® advanced in 'Eppendorf Quality' soddisfanno tutti i requisiti che si pongono a puntali per dispensatore multiplo affidabili e facili da maneggiare per una varietà di applicazioni di laboratorio</li> <li>- Certificato di qualità generale disponibile, per certificati specifici per lotto scegliere uno degli altri nostri livelli di purezza: PCR clean, Forensic DNA Grade o Biopur®</li> <li>- I Combitips® advanced elongated nei volumi da 2,5 mL, 5,0 mL e 10 mL permettono di raggiungere il fondo dei recipienti di laboratorio più comuni</li> <li>- Il codice colore individuale su ciascun puntale permette una rapida identificazione del puntale per dispenser Combitips® advanced desiderato</li> <li>- La geometria a imbuto garantisce una manipolazione confortevole e preserva i guanti da possibili danni.</li> <li>- Certificato con l'etichetta ACT®- dall'organizzazione non profit My Green Lab® per aiutarvi a fare una scelta di prodotto informata in termini di sostenibilità</li> </ul> | 385  | 107,00 € | 18,00 % | 33.779,90 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Q.tà | Prezzo   | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------|------------|
| 60  | 0030089413 | <p><b>Combitips® advanced, Eppendorf Quality, 0,2 mL, azzurro, puntali incolore, ACT, 100 pezzi (4 sacchetto × 25 pezzi)</b></p>  <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I puntali Combitips® advanced sono gli articoli di consumo ideali per tutte le pipette per dispensatore multiplo Multipette® di Eppendorf</li> <li>- Le 9 misure di volume (0,1 mL – 50 mL) offrono una gamma completa di volumi di dispensazione, con incrementi a partire da 100 nanolitri, a seconda del Combitips® advanced utilizzato</li> <li>- I Combitips® advanced in 'Eppendorf Quality' soddisfanno tutti i requisiti che si pongono a puntali per dispensatore multiplo affidabili e facili da maneggiare per una varietà di applicazioni di laboratorio</li> <li>- Certificato di qualità generale disponibile, per certificati specifici per lotto scegliere uno degli altri nostri livelli di purezza: PCR clean, Forensic DNA Grade o Biopur®</li> <li>- I Combitips® advanced elongated nei volumi da 2,5 mL, 5,0 mL e 10 mL permettono di raggiungere il fondo dei recipienti di laboratorio più comuni</li> <li>- Il codice colore individuale su ciascun puntale permette una rapida identificazione del puntale per dispenser Combitips® advanced desiderato</li> <li>- La geometria a imbuto garantisce una manipolazione confortevole e preserva i guanti da possibili danni.</li> <li>- Certificato con l'etichetta ACT®- dall'organizzazione non profit My Green Lab® per aiutarvi a fare una scelta di prodotto informata in termini di sostenibilità</li> </ul>                                                                                                      | 80   | 107,00 € | 18,00 % | 7.019,20 € |
| 70  | 0030078527 | <p><b>ep Dualfilter T.I.P.S.®, PCR clean e sterile, 0,5 – 20 µL L, 46 mm, grigio chiaro, puntali incolore, 960 puntali (10 racks × 96 puntali)</b></p>  <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Due strati filtranti forniscono una doppia protezione per pipetta e campione contro gli aerosol(1) e le biomolecole</li> <li>- Nessun additivo inibitore della PCR a favore di risultati affidabili per i passi successivi</li> <li>- Disponibile in PCR clean/Sterile (sterile e apirogeno)</li> <li>- L'ispezione continua di ogni lotto di produzione da parte di un laboratorio indipendente garantisce la massima purezza e qualità</li> <li>- I certificati specifici per ciascun lotto sono disponibili nella (URL: <a href="https://www.eppendorf.com/certificates/">https://www.eppendorf.com/certificates/</a>)[homepage Certificati]</li> <li>- Certificato di efficienza del filtro conforme a EN 29463 disponibile (URL: <a href="https://www.eppendorf.com/fileadmin/Main/05-Files/INT/Service__Support/CoQ_EPA_HEPA_Standard_of_epDualfilter_T.I.P.S._March_2020.pdf">https://www.eppendorf.com/fileadmin/Main/05-Files/INT/Service__Support/CoQ_EPA_HEPA_Standard_of_epDualfilter_T.I.P.S._March_2020.pdf</a>) [qui]</li> <li>- Rack monouso dal design moderno e snello, dotato di coperchio richiudibile; il corpo del rack è costituito da polipropilene riciclato da raccolta differenziata monotipo</li> <li>- Maggiore sostenibilità grazie a un consumo di polipropilene inferiore del 20 % per ogni rack</li> <li>- 1) Un aerosol è un colloide di particelle fini solide o goccioline liquide disperse nell'aria o in un altro gas.</li> </ul> | 31   | 187,00 € | 18,00 % | 4.753,54 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Q.tà | Prezzo   | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------|------------|
| 80  | 0030089456 |  <p><b>Combitips® advanced, Eppendorf Quality, 5,0 mL, blu, puntali incolore, ACT, 100 pezzi (4 sacchetto × 25 pezzi)</b></p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I puntali Combitips® advanced sono gli articoli di consumo ideali per tutte le pipette per dispensatore multiplo Multipette® di Eppendorf</li> <li>- Le 9 misure di volume (0,1 mL – 50 mL) offrono una gamma completa di volumi di dispensazione, con incrementi a partire da 100 nanolitri, a seconda del Combitips® advanced utilizzato</li> <li>- I Combitips® advanced in 'Eppendorf Quality' soddisfanno tutti i requisiti che si pongono a puntali per dispensatore multiplo affidabili e facili da maneggiare per una varietà di applicazioni di laboratorio</li> <li>- Certificato di qualità generale disponibile, per certificati specifici per lotto scegliere uno degli altri nostri livelli di purezza: PCR clean, Forensic DNA Grade o Biopur®</li> <li>- I Combitips® advanced elongated nei volumi da 2,5 mL, 5,0 mL e 10 mL permettono di raggiungere il fondo dei recipienti di laboratorio più comuni</li> <li>- Il codice colore individuale su ciascun puntale permette una rapida identificazione del puntale per dispenser Combitips® advanced desiderato</li> <li>- La geometria a imbuto garantisce una manipolazione confortevole e preserva i guanti da possibili danni.</li> <li>- Certificato con l'etichetta ACT®- dall'organizzazione non profit My Green Lab® per aiutarvi a fare una scelta di prodotto informata in termini di sostenibilità</li> </ul> | 20   | 107,00 € | 18,00 % | 1.754,80 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale   |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|----------|
| 90  | 0030120094 |  <p><b>Eppendorf Safe-Lock Tubes, 2,0 mL, Eppendorf Quality, incolore, 1.000 provette. Replaces order no. 0030121880.</b></p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Il tappo incernierato Eppendorf Safe-Lock evita un'apertura accidentale del tappo durante l'incubazione e la conservazione</li> <li>- g-Safe®: a seconda della variante di Safe-Lock Tube, l'eccezionale stabilità alla centrifugazione fino a 30.000 × g previene la perdita del campione dovuta alla rottura della provetta e fornisce maggiore sicurezza quando si lavora con campioni pericolosi</li> <li>- Prodotto senza distaccanti, emollienti o biocidi, sostanze che potrebbero compromettere i saggi biologici</li> <li>- g-Safe®: × l'eccezionale stabilità alla centrifugazione fino a 25.000 g previene la perdita del campione dovuta alla rottura della provetta e fornisce maggiore sicurezza quando si lavora con campioni pericolosi</li> <li>- Una tenuta ottimale del coperchio per tassi di evaporazione minimi in caso di conservazione prolungata</li> <li>- Grande coperchio e lato esterno zigrinato per semplici operazioni di etichettatura</li> <li>- Funzionalità garantita da - 86 °C a 100 °C</li> <li>- Autoclavabile da aperta (121 °C, 20 min)</li> <li>- Disponibili anche nei gradi di purezza PCR clean con certificazione per lotto, Biopur® e Eppendorf Forensic DNA Grade</li> <li>- Disponibili anche nelle versioni Eppendorf Protein LoBind o Eppendorf DNA LoBind per il massimo recupero di preziosi campioni e in color ambra per campioni sensibili alla luce</li> </ul> | 6    | 68,60 € | 18,00 % | 337,50 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|------------|
| 100 | 0030120086 |  <p><b>Eppendorf Safe-Lock Tubes, 1,5 mL, Eppendorf Quality, incolore, 1.000 provette. Replaces order no. 0030121872.</b></p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Il tappo incernierato Eppendorf Safe-Lock evita un'apertura accidentale del tappo durante l'incubazione e la conservazione</li> <li>- g-Safe®: a seconda della variante di Safe-Lock Tube, l'eccezionale stabilità alla centrifugazione fino a 30.000 × g previene la perdita del campione dovuta alla rottura della provetta e fornisce maggiore sicurezza quando si lavora con campioni pericolosi</li> <li>- Produzione senza agenti lubrificanti, plastificanti e biocidi, sostanze che in modo dimostrato possono passare dal consumabile al campione influenzando negativamente i risultati dei saggi biologici</li> <li>- Il polipropilene è altamente resistente agli agenti chimici, alle sollecitazioni meccaniche e alle temperature estreme</li> <li>- Una tenuta ottimale del coperchio per tassi di evaporazione minimi in caso di conservazione prolungata</li> <li>- Grande coperchio e lato esterno zigrinato per semplici operazioni di etichettatura</li> <li>- Funzionalità garantita da - 86 °C a 100 °C</li> <li>- Autoclavabile da aperta (121 °C, 20 min)</li> <li>- Disponibili anche nei gradi di purezza PCR clean con certificazione per lotto, Biopur® e Eppendorf Forensic DNA Grade</li> <li>- Disponibili anche nelle versioni Eppendorf Protein LoBind o Eppendorf DNA LoBind per il massimo recupero di preziosi campioni e in color ambra per campioni sensibili alla luce</li> </ul> | 27   | 50,20 € | 18,00 % | 1.111,32 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|------------|
| 110 | 0030121589 |  <b>Eppendorf Safe-Lock Tubes, 1,5 mL, Biopur®, incolore, 100 provette, Confezione singola</b><br>Caratteristiche del prodotto:<br>- Il tappo incernierato Eppendorf Safe-Lock evita un'apertura accidentale del tappo durante l'incubazione e la conservazione<br>- g-Safe®: a seconda della variante di Safe-Lock Tube, l'eccezionale stabilità alla centrifugazione fino a 30.000 × g previene la perdita del campione dovuta alla rottura della provetta e fornisce maggiore sicurezza quando si lavora con campioni pericolosi<br>- Produzione senza agenti lubrificanti, plastificanti e biocidi, sostanze che in modo dimostrato possono passare dal consumabile al campione influenzando negativamente i risultati dei saggi biologici<br>- Il polipropilene è altamente resistente agli agenti chimici, alle sollecitazioni meccaniche e alle temperature estreme<br>- Una tenuta ottimale del coperchio per tassi di evaporazione minimi in caso di conservazione prolungata<br>- Grande coperchio e lato esterno zigrinato per semplici operazioni di etichettatura<br>- Funzionalità garantita da - 86 °C a 100 °C<br>- Autoclavabile da aperta (121 °C, 20 min)<br>- Disponibili anche in Eppendorf Quality e nei gradi di purezza PCR clean con certificazione per lotto e Forensic DNA Grade<br>- Disponibili anche nelle versioni Eppendorf Protein LoBind o Eppendorf DNA LoBind per il massimo recupero di preziosi campioni e in color ambra per campioni sensibili alla luce | 216  | 34,80 € | 18,00 % | 6.164,64 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale   |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|----------|
| 120 | 0030121023 |  <b>Eppendorf Safe-Lock Tubes, 0,5 mL, Eppendorf Quality, incolore, 500 provette. Replaces order no. 0030121503.</b><br>Caratteristiche del prodotto:<br>- Il tappo incernierato Eppendorf Safe-Lock evita un'apertura accidentale del tappo durante l'incubazione e la conservazione<br>- g-Safe®: a seconda della variante di Safe-Lock Tube, l'eccezionale stabilità alla centrifugazione fino a 30.000 × g previene la perdita del campione dovuta alla rottura della provetta e fornisce maggiore sicurezza quando si lavora con campioni pericolosi<br>- Produzione senza agenti lubrificanti, plastificanti e biocidi, sostanze che in modo dimostrato possono passare dal consumabile al campione influenzando negativamente i risultati dei saggi biologici<br>- Il polipropilene è altamente resistente agli agenti chimici, alle sollecitazioni meccaniche e alle temperature estreme<br>- Una tenuta ottimale del coperchio per tassi di evaporazione minimi in caso di conservazione prolungata<br>- Grande coperchio e lato esterno zigrinato per semplici operazioni di etichettatura<br>- Funzionalità garantita da - 86 °C a 100 °C<br>- Autoclavabile da aperta (121 °C, 20 min)<br>- Disponibili anche nei gradi di purezza PCR clean con certificazione per lotto, Biopur® e Eppendorf Forensic DNA Grade<br>- Disponibili anche nelle versioni Eppendorf Protein LoBind o Eppendorf DNA LoBind per il massimo recupero di preziosi campioni e in color ambra per campioni sensibili alla luce | 14   | 49,70 € | 18,00 % | 570,50 € |
| 130 | 0030000781 |  <b>epT.I.P.S.® Standard, Eppendorf Quality, 0,5 – 10 mL L, 243 mm, turchese, puntali incolore, 200 puntali (2 sacchetto × 100 puntali)</b><br>Caratteristiche del prodotto:<br>- Puntali per pipette Eppendorf originali e di alta qualità, confezionati in buste richiudibili<br>- Disponibile in misure da 10 µL a 10 mL nel livello di purezza Eppendorf Quality<br>- Puntali epT.I.P.S. Standard da 200 µL, 300 µL e 1.000 µL sono disponibili anche con codifica colore in giallo e blu<br>- I puntali per pipette epT.I.P.S. Standard si possono autoclavare a 121 °C per 20 minuti.<br>- I puntali affilati, in versione retratta o estesa, semplificano il lavoro con i piccoli volumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5    | 85,80 € | 18,00 % | 351,80 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|------------|
| 140 | 0030000951 | <p>epT.I.P.S.® Standard, Eppendorf Quality, 0,1 – 2,5 mL, 115 mm, rosso, puntali incolore, 500 puntali (5 sacchetto × 100 puntali)</p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Puntali Eppendorf originali e di alta qualità, confezionati in buste richiudibili, disponibili anche come epT.I.P.S. Standard BioBased</li> <li>- Disponibile in misure da 10 µL a 10 mL nel grado di purezza Eppendorf Quality</li> <li>- Puntali epT.I.P.S. Standard da 200 µL, 300 µL e 1.000 µL sono disponibili anche con codifica colore in giallo e blu</li> <li>- I puntali per pipette epT.I.P.S. Standard si possono autoclavare a 121 °C per 20 minuti.</li> <li>- I puntali affilati, in versione retratta o estesa, semplificano il lavoro con i piccoli volumi</li> </ul> | 2    | 50,20 € | 18,00 % | 82,32 €    |
| 150 | 0030073630 | <p>epT.I.P.S.® Reloads, Eppendorf Quality, 50 – 1.250 µL L, 103 mm, verde scuro, puntali incolore, ACT, 960 puntali (10 vassoi × 96 puntali)</p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Meno rifiuti rispetto ai rack monouso</li> <li>- I vassoi di ricarica possono essere trattati in autoclave a 121 °C, nella confezione e senza pellicola, per un utilizzo successivo</li> <li>- Il sistema di ricarica, a seconda della misura del puntale, è confezionato con le unità una di fianco all'altra oppure impilate</li> <li>- Disponibile nei livelli di purezza Eppendorf Quality e PCR clean</li> <li>- Vassoi con codifica colore per un semplice riconoscimento del volume e della pipetta</li> </ul>                                                         | 1    | 87,60 € | 18,00 % | 71,83 €    |
| 160 | 0030073479 | <p>epT.I.P.S.® Reloads, Eppendorf Quality, 50 – 1.000 µL, 71 mm, blu, puntali incolore, ACT, 960 puntali (10 vassoi × 96 puntali)</p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Meno rifiuti rispetto ai rack monouso</li> <li>- I vassoi di ricarica possono essere trattati in autoclave a 121 °C, nella confezione e senza pellicola, per un utilizzo successivo</li> <li>- Il sistema di ricarica, a seconda della misura del puntale, è confezionato con le unità una di fianco all'altra oppure impilate</li> <li>- Disponibile nei livelli di purezza Eppendorf Quality e PCR clean</li> <li>- Vassoi con codifica colore per un semplice riconoscimento del volume e della pipetta</li> </ul>                                                                    | 10   | 71,20 € | 18,00 % | 583,80 €   |
| 170 | 0030073410 | <p>epT.I.P.S.® Reloads, Eppendorf Quality, 0,5 – 20 µL L, 46 mm, grigio chiaro, puntali incolore, ACT, 960 puntali (10 vassoi × 96 puntali)</p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Meno rifiuti rispetto ai rack monouso</li> <li>- I vassoi di ricarica possono essere trattati in autoclave a 121 °C, nella confezione e senza pellicola, per un utilizzo successivo</li> <li>- Il sistema di ricarica, a seconda della misura del puntale, è confezionato con le unità una di fianco all'altra oppure impilate</li> <li>- Disponibile nei livelli di purezza Eppendorf Quality e PCR clean</li> <li>- Vassoi con codifica colore per un semplice riconoscimento del volume e della pipetta</li> </ul>                                                          | 20   | 75,10 € | 18,00 % | 1.231,60 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale   |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|----------|
| 180 | 0030000870 | <p>epT.I.P.S.® Standard, Eppendorf Quality, 2 – 200 µL, 53 mm, giallo, puntali gialli, 1.000 puntali (2 sacchetto × 500 puntali)</p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Puntali per pipette Eppendorf originali e di alta qualità, confezionati in buste richiudibili</li> <li>- Disponibile in misure da 10 µL a 10 mL nel livello di purezza Eppendorf Quality</li> <li>- Puntali epT.I.P.S. Standard da 200 µL, 300 µL e 1.000 µL sono disponibili anche con codifica colore in giallo e blu</li> <li>- I puntali per pipette epT.I.P.S. Standard si possono autoclavare a 121 °C per 20 minuti.</li> <li>- I puntali affilati, in versione retratta o estesa, semplificano il lavoro con i piccoli volumi</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3    | 42,90 € | 18,00 % | 105,54 € |
| 190 | 0030075250 | <p>epT.I.P.S.® Racks, Biopur®, 50 – 1.000 µL, 71 mm, blu, puntali incolore, 480 puntali (5 racks × 96 puntali)</p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I puntali per pipette Eppendorf Biopur® in rack monouso, il cui corpo è costituito da polipropilene riciclato da raccolta differenziata monotipo, hanno il più alto grado di purezza biologica.</li> <li>- Garantiti PCR clean, Sterile, privi di pirogeni, ATP e DNA</li> <li>- Tutte le varianti presterilizzate di epT.I.P.S. e di ep Dualfilter T.I.P.S. sono disponibili in rack il cui corpo è realizzato al 100% in materiale riciclato.</li> <li>- Le confezioni sterili sono conformi agli standard DIN EN ISO 11607 e DIN EN 868-2-10</li> <li>- Ispezione continua di ogni lotto di produzione dei rack da parte di un laboratorio indipendente</li> <li>- I certificati specifici per ciascun lotto sono disponibili sul sito <a href="http://www.eppendorf.com/certificates">www.eppendorf.com/certificates</a></li> <li>- Confezionati in rack con 384, 96, 48 o 24 puntali</li> <li>- Per l'uso nei settori dell'industria farmaceutica e alimentare, per applicazioni di biologia molecolare e cellulari</li> <li>- Rack con un design moderno dalle linee sottili con coperchio richiudibile</li> <li>- Maggiore sostenibilità grazie a un consumo di polipropilene inferiore del 35 % per ogni rack</li> </ul> | 10   | 60,30 € | 18,00 % | 494,50 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale   |
|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|----------|
| 200 | 3880001166 |  <p><b>Set IsoPack e IsoRack, comprende un IsoPack e un IsoRack, per recipienti da 1,5/2,0 mL, 0 °C</b></p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IsoTherm-System: IsoRack (rack di lavoro), IsoSafe (contenitore isotermico) e due IsoPacks (accumulatori di freddo)</li> <li>- Ideale per raffreddamento, trasporto e stoccaggio dei campioni surgelati</li> <li>- La tecnologia di incubazione a secco elimina il rischio di contaminazione associato alla classica incubazione a bagnomaria, per una manipolazione sicura dei campioni</li> <li>- Ospita fino a 24 microprovette (ad es., 0,5 mL o 1,5 mL/2,0 mL) per una vasta flessibilità</li> <li>- Sono disponibili due versioni di IsoPack (accumulatore di freddo): La versione bianca mantiene 0 °C per un massimo di 6 ore. La versione blu mantiene -21 °C per un massimo di 3 ore.</li> <li>- I rack sono impilabili, autoclavabili e centrifugabili in un rotore per micropiastre</li> </ul>    | 3    | 58,90 € | 18,00 % | 144,90 € |
| 210 | 3880001174 |  <p><b>Set IsoPack e IsoRack, comprende un IsoPack e un IsoRack, per recipienti da 1,5/2,0 mL, -21 °C</b></p> <p>Caratteristiche del prodotto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IsoTherm-System: IsoRack (rack di lavoro), IsoSafe (contenitore isotermico) e due IsoPacks (accumulatori di freddo)</li> <li>- Ideale per raffreddamento, trasporto e stoccaggio dei campioni surgelati</li> <li>- La tecnologia di incubazione a secco elimina il rischio di contaminazione associato alla classica incubazione a bagnomaria, per una manipolazione sicura dei campioni</li> <li>- Ospita fino a 24 microprovette (ad es., 0,5 mL o 1,5 mL/2,0 mL) per una vasta flessibilità</li> <li>- Sono disponibili due versioni di IsoPack (accumulatore di freddo): La versione bianca mantiene 0 °C per un massimo di 6 ore. La versione blu mantiene -21 °C per un massimo di 3 ore.</li> <li>- I rack sono impilabili, autoclavabili e centrifugabili in un rotore per micropiastre</li> </ul> | 3    | 58,90 € | 18,00 % | 144,90 € |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Q.tà | Prezzo   | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------|------------|
| 220 | 4430000018 |  <b>Easypet® 3, 1 canale, incluso alimentatore, supporto a parete, sostegno per l'appoggio su ripiani, 2 filtri a membrana da 0,45 µm, 0,1 – 100 mL</b><br>Caratteristiche del prodotto:<br>- Ausilio di pipettaggio elettronico progettato per l'uso con pipette sierologiche e volumetriche<br>- Regolazione della velocità pratica e intuitiva, effettuabile semplicemente con la punta delle dita<br>- Un design ben bilanciato, ergonomico e dal peso ridotto per un pipettaggio senza alcuno sforzo<br>- Vivaci LED luminosi forniscono un riscontro ottico dell'autonomia rimanente della batteria<br>- La batteria ricaricabile ai polimeri di litio assicura un funzionamento prolungato senza fili<br>- Possibilità di funzionamento durante la ricarica<br>- Adattatore per pipette autoclavabile per applicazioni sterili<br>- Rapido rilascio del cono di aspirazione per una facile sostituzione dei filtri a membrana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3    | 544,00 € | 18,00 % | 1.338,24 € |
| 230 | 4982000314 |  <b>Multipette® M4 Starter Kit, 1-canale, incl. confezione di Combitips® advanced Box 2.0, Combitips® advanced assortiti (1 puntale per ogni misura) e Portapipette 2, 1 µL – 10 mL</b><br>Caratteristiche del prodotto:<br>- Dispensatore multiplo meccanico a spostamento positivo: con un solo riempimento del puntale è possibile effettuare fino a 100 dispensazioni senza ricarica<br>- Il riconoscimento automatico del Combitips® advanced elimina la necessità di svolgere lunghi calcoli di volume<br>- Il display di facile lettura garantisce un funzionamento intuitivo e senza stress con un'indicazione digitale del volume di dispensazione<br>- La funzione "Sleep" integrata disattiva lo strumento quando non è in uso, riducendo il consumo di energia<br>- Eiettore centrale Combitips® advanced: quando il Combitips® advanced è completamente svuotato, è possibile espellerlo utilizzando una sola mano<br>- Ampio intervallo di dispensazione: da 1 µL a 10 mL per un funzionamento flessibile<br>- Quando il Combitips® advanced è completamente svuotato, è possibile espellerlo azionando la leva di comando con una sola mano<br>- Perfetto per soluzioni viscosi o con formazione di schiuma o per liquidi a elevata pressione di vapore grazie al principio dello spostamento positivo<br>- Manipolazione sicura con materiali tossici, radioattivi o infettivi | 2    | 437,00 € | 18,00 % | 716,68 €   |

| Pos | Articolo   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Q.tà | Prezzo  | Sconto  | Totale     |
|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|------------|
| 240 | 0030119843 |  <b>Eppendorf Tube Rack, 36 posti, per tubi cryo, polipropilene, posti numerati, autoclavabile, 2 pezzi</b><br>Caratteristiche del prodotto:<br>- Impilabile in un formato rack e anche tra tutte le varianti di rack: per questo risparmia spazio in laboratorio quando non in uso<br>- I piedini in silicone non scivolosi e un compatto design a prova di inclinazione assicurano una presa sicura<br>- Design ondulato: Le file di tubi sono sistemate in altezze diverse in modo tale che i recipienti di reazione siano facilmente accessibili e identificabili senza problemi<br>- Fatto in polipropilene (PP) per un'elevata resistenza agli agenti chimici e fisici<br>- Dimensioni salvaspazio ottimizzate grazie alla sistemazione perfetta, per non ingombrare, del recipiente di reazione senza comprometterne l'uso<br>- Elevata flessibilità: contiene recipienti di diverse dimensioni<br>- Le posizioni numerate del recipiente permettono un orientamento veloce e facile e un uso senza problemi                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 50,20 € | 18,00 % | 164,64 €   |
| 250 | 0030106300 |  <b>UVette® 220 nm – 1.600 nm, Cuvetta in plastica Eppendorf originale, confezionata singolarmente (anche priva di RNasi e DNasi) e priva di proteine, PCR clean, 50 – 2.000 µL, 80 pezzi</b><br>Caratteristiche del prodotto:<br>- Imballaggio singolo<br>- Livello di purezza PCR-clean ed esente da proteine<br>- Plastica trasparente agli UV senza fluoropolimeri e altri idrocarburi alogenati<br>- Due lunghezze di percorso ottico integrate in una singola cuvetta: basta semplicemente ruotare la UVette di 90° per passare da 10 mm a 2 mm<br>- Linee di marcatura dei volumi per 500 µL e 1.000 µL<br>- Confezionamento singolo e certificazione di qualità PCR clean e assenza di proteine per campioni sensibili e preziosi (ad es. RNA)<br>- La finestra ottica alla base della cuvetta permette di evitare le graffiature<br>- Base ad imbuto per un riempimento ottimale, superficie di presa opaca per l'etichettatura<br>- Ideale per l'utilizzo in Eppendorf BioPhotometer e Eppendorf BioSpectrometer, adattatori disponibili per l'uso con altri comuni spettrofotometri<br>- Routine pack per il facile accesso a ciascuna UVette e la conservazione sicura in una scatola richiudibile<br>Specifiche tecniche:<br>- Dimensioni (L × P × A): 12,5 × 12,5 × 36 mm / 0,49 × 0,49 × 1,42 in | 80   | 68,20 € | 18,00 % | 4.473,60 € |

**Totale netto (IVA esclusa)**

**96.234,51 €**

aliquota IVA : 22%

15 / 17

Tutti gli articoli di questo preventivo devono essere acquistati insieme

**Modalità di pagamento:** Within 30 days Due net

**Termini di consegna:** Carriage paid to, packing incl

## CONDIZIONI DI VENDITA

Accettando questo preventivo, vengono accettate le nostre CGV, reperibili su

<https://www.eppendorf.com/it-it/service-support/ordering/terms-conditions/>

nonché i seguenti termini:

**Costi di spedizione (esclusi servizi e ricambi) :** Consegna gratuita per ordini di valore superiore a 500 euro (IVA esclusa). Gli ordini di valore inferiore a 500 euro (IVA esclusa) sono soggetti a un addebito di costi di trasporto pari a 35 euro (IVA esclusa).

**Condizioni speciali per gli ordini effettuati sul nostro sito eShop:** Consegna gratuita per ordini superiori a 250 euro (IVA esclusa) Gli ordini di valore inferiore a 250 euro (IVA esclusa) sono soggetti a un addebito di costi di trasporto pari a 15 euro (IVA esclusa)..

## TERMINI DI CONSEGNA PER PRODOTTI DISPONIBILI A MAGAZZINO

**Consegne standard:** per consegne inferiori a 30 Kg. la consegna avverrà, al piano stradale dell'indirizzo indicato nell'ordine, entro 15 giorni lavorativi dalla data di ricevimento dell'ordine ed entro 30 giorni lavorativi per spedizioni con peso superiore a 30 Kg.,

**Consegne tecniche:** qualora sia richiesta una modalità di consegna diversa da quella standard ossia una consegna su appuntamento, al piano, con servizio disimballo e posizionamento in laboratorio viene richiesto un contributo di 170,00€ per ogni unità spedita (es: freezer, centrifughe da banco, incubatori, shaker, fermentatori).

**Consegne speciali:** i prezzi e i tempi indicati in offerta si intendono unicamente indicativi e, comunque, non vincolanti per le consegne che richiedono (ad es. per modalità, tipologia o luogo di consegna) un preventivo sopralluogo.

Tutti gli ordini per strumenti con consegna diversa da "standard" dovranno essere accompagnati dalla checklist debitamente compilata

## TERMINI DI GARANZIA SUI NOSTRI PRODOTTI

Tutti i nostri prodotti e strumenti sono garantiti 2 anni ad eccezione di:

Centrifughe multiuso 58xx/R e 59xxR: 3 anni

Pipette manuali (Research plus e Reference 2): 3 anni

Congelatori -80°: 5 anni sui compressori e 12 anni sull'isolamento

Gamma di automazione: 1 anno

Fermentatori e bioreattori: 12 mesi

**Per gli ordini e tutte le richieste relative ai prodotti Bioprocess si prega di utilizzare il seguente indirizzo e-mail: [bioprocess-order@eppendorf.de](mailto:bioprocess-order@eppendorf.de)**

**All'acquisto dei prodotti Bioprocess si applicano ulteriori termini e condizioni Bioprocess <https://www.eppendorf.com/it-it/service-support/ordering/terms-conditions/>**

Per espressa accettazione ex art. 1341 c.c. dell'applicazione delle CGV, dei "termini di consegna", dei "termini di garanzia", delle modalità di pagamento e, più in generale, delle condizioni commerciali formulate in questa offerta.

Firma cliente \_\_\_\_\_

| CIG | LOTTO | Tipo dispositivo medico | Denominazione fornitore | Descrizione prodotto fornitore                                                                                                           | Codice prodotto fornitore | CND              | ID Repertorio DM | Prezzo unitario a singolo prodotto IVA esclusa | IVA | Pezzi confezione | Prezzo a confezione | Unità di misura | codice a barre |
|-----|-------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|------------------|------------------------------------------------|-----|------------------|---------------------|-----------------|----------------|
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | epT.I.P.S.® Reloads, Eppendorf Quality, 2 – 200 µL, 53 mm, giallo, puntali incolore, ACT, 960 puntali (10 vassoi × 96 puntali)           | 0030073436                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,0608                                         | 22% | 960              | 58,38 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | ep Dualfilter T.I.P.S.®, PCR clean e sterile, 2 – 100 µL, 53 mm, giallo, puntali incolore, 960 puntali (10 racks × 96 puntali)           | 0030078543                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,159                                          | 22% | 960              | 153,34 €            | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | ep Dualfilter T.I.P.S.®, PCR clean e sterile, 50 – 1.000 µL, 76 mm, blu, puntali incolore, 960 puntali (10 racks × 96 puntali)           | 0030078578                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,172                                          | 22% | 960              | 165,64 €            | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | Combitips® advanced, Eppendorf Quality, 2,5 mL, verde, puntali incolore, ACT, 100 pezzi (4 sacchetto × 25 pezzi)                         | 0030089448                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,877                                          | 22% | 100              | 87,74 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | Combitips® advanced, Eppendorf Quality, 0,1 mL, bianco, puntali incolore, ACT, 100 pezzi (4 sacchetto × 25 pezzi)                        | 0030089405                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,877                                          | 22% | 100              | 87,74 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | Combitips® advanced, Eppendorf Quality, 0,2 mL, azzurro, puntali incolore, ACT, 100 pezzi (4 sacchetto × 25 pezzi)                       | 0030089413                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,877                                          | 22% | 100              | 87,74 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | ep Dualfilter T.I.P.S.®, PCR clean e sterile, 0,5 – 20 µL L, 46 mm, grigio chiaro, puntali incolore, 960 puntali (10 racks × 96 puntali) | 0030078527                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,159                                          | 22% | 960              | 153,34 €            | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | Combitips® advanced, Eppendorf Quality, 5,0 mL, blu, puntali incolore, ACT, 100 pezzi (4 sacchetto × 25 pezzi)                           | 0030089456                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,877                                          | 22% | 100              | 87,74 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | Eppendorf Safe-Lock Tubes, 2,0 mL, Eppendorf Quality, incolore, 1.000 provette. Replaces order no. 0030121880                            | 0030120094                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,056                                          | 22% | 1000             | 56,25 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | Eppendorf Safe-Lock Tubes, 1,5 mL, Eppendorf Quality, incolore, 1.000 provette. Replaces order no. 0030121872.                           | 0030120086                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,041                                          | 22% | 1000             | 41,16 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | Eppendorf Safe-Lock Tubes, 1,5 mL, Biopur®, incolore, 100 provette, Confezione singola                                                   | 0030121589                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,285                                          | 22% | 100              | 28,54 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | Eppendorf Safe-Lock Tubes, 0,5 mL, Eppendorf Quality, incolore, 500 provette. Replaces order no. 0030121503.                             | 0030121023                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,082                                          | 22% | 500              | 40,75 €             | euro            |                |
|     |       | n/a: uso ricerca        | Eppendorf srl           | epT.I.P.S.® Standard, Eppendorf Quality, 0,5 – 10 mL L, 243 mm, turchese, puntali incolore, 200 puntali (2 sacchetto × 100 puntali)      | 0030000781                | n/a: uso ricerca | n/a: uso ricerca | 0,351                                          | 22% | 200              | 70,36 €             | euro            |                |

[illegible]

[illegible]