

# **AZIENDA ULSS N. 8 BERICA**

Viale F. Rodolfi n. 37 – 36100 VICENZA



## **DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 1207 DEL 03/07/2025

### **O G G E T T O**

GARA EUROPEA A PROCEDURA TELEMATICA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO DI BIOLOGIA MOLECOLARE PER LA DETERMINAZIONE E IL MONITORAGGIO DI INFEZIONI SESSUALMENTE TRASMISSIBILI, INFEZIONI VIRALI RESPIRATORIE, INFEZIONI GASTROENTERICHE DA VIRUS E PARASSITI E RICERCA DEI GENI DI RESISTENZA AGLI ANTIBIOTICI DA DESTINARE ALL' U.O.C. MICROBIOLOGIA DELL'OSPEDALE SAN BORTOLO DI VICENZA. AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA ARROW DIAGNOSTICS SRL DI GENOVA (P.I. 01383850995). ID SINTEL 197622546. CIG B5D088BA17.

Il Direttore dell'U.O.C. Provveditorato, Economato e Gestione della Logistica riferisce:

“Con deliberazione n. 260 del 20.02.2025 è stato disposto di indire una gara europea a procedura aperta ai sensi degli artt. 71 e 108 del D.Lgs. n. 36/2023, mediante piattaforma telematica “Sintel”, (a lotto unico), con aggiudicazione dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, (con l’attribuzione di un punteggio massimo di 70/100 punti per la qualità e di 30/100 punti per il prezzo), per l’affidamento della fornitura in service di un sistema diagnostico di biologia molecolare per la determinazione e il monitoraggio di infezioni sessualmente trasmesse, infezioni virali respiratorie, infezioni gastroenteriche da virus e parassiti e ricerca dei geni di resistenza agli antibiotici per l’U.O.C. Microbiologia dell’Ospedale San Bortolo di Vicenza per un periodo di 36 mesi, con facoltà di rinnovo per ulteriori 24 mesi, per un importo triennale totale posto a base d’asta pari a euro 1.273.812,00 (IVA esclusa) e costi per la sicurezza pari a 200,00 €.

Il bando di gara è stato pubblicato, ai sensi degli artt. 84 e 85 del D.Lgs. n. 36/2023, nella GUUE n. OJ S 41/2025 del 27.02.2025 (n. pubblicazione avviso n. 129675-2025), nella Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP) dell’ANAC in data 28.02.2025 e sul sito istituzionale dell’Azienda Ulss n. 8 Berica.

I documenti di gara, ai sensi dell’art. 88 del D.lgs n. 36/2023, sono stati resi disponibili nel sito internet dell’Azienda Ulss n. 8 Berica e nella piattaforma telematica Sintel - ID procedura 197622546 del 27.02.2025.

Alla procedura in oggetto è stato attribuito il CIG B5D088BA17.

Entro il termine di ricezione delle offerte, fissato per il giorno 15.04.2025 alle ore 12:00, è pervenuta l’offerta dell’operatore economico:

- Arrow Diagnostics Srl, con sede legale in Genova (GE), C.F. e P.IVA 01383850995.

In data 16.04.2025 si è svolta la seduta di gara per la verifica della documentazione amministrativa, a conclusione della quale l’operatore economico partecipante è stato ammesso al prosieguo della gara, come da verbale allegato, da intendersi parte integrante del presente provvedimento (Allegato 1).

Con deliberazione n. 793 del 30.04.2025 è stata nominata la Commissione Giudicatrice per la valutazione della migliore offerta in ordine ai criteri previsti dal disciplinare di gara.

Nella seduta riservata del 12.05.2025 la Commissione Giudicatrice ha verificato la sussistenza e la regolarità della documentazione tecnica contenuta nelle buste telematiche e richiesta dal disciplinare di gara, come da verbale allegato, da intendersi parte integrante del presente provvedimento (Allegato 2), ammettendo la ditta alla fase successiva della gara.

Successivamente, la Commissione Giudicatrice, riunitasi in seduta riservata, ha effettuato la valutazione della proposta tecnica, come risulta dal verbale all’uopo redatto in data 13.05.2025, allegato al presente provvedimento per farne parte integrante (Allegato 3).

Nella seduta riservata del 19.05.2025 la Commissione Giudicatrice, come risulta dal verbale allegato da intendersi quale parte integrante del presente provvedimento (Allegato 4), ha proceduto, utilizzando le funzionalità disponibili nella piattaforma Sintel, ad aprire la busta telematica contenente l’offerta economica della Ditta ammessa, attribuendo i punti economici a termini del Disciplinare di gara e a

formulare la graduatoria provvisoria come di seguito riportato:

<b>Lotto</b>	<b>CIG</b>	<b>Ditta</b>	<b>Offerta economica complessiva triennale (IVA esclusa)</b>	<b>Punteggio Qualità</b>	<b>Punteggio Prezzo</b>	<b>Punteggio totale</b>
<b>1</b>	B5D088BA17	Arrow Diagnostics Srl	€ 1.267.386,00	70	30	<b>100</b>

Nella medesima seduta la Commissione Giudicatrice ha formulato la proposta di aggiudicazione a favore della ditta Arrow Diagnostics Srl.

I sopraccitati verbali vengono allegati alla presente delibera nella versione priva di firme da parte dei sottoscrittori, mentre le versioni con le firme in originale sono depositate agli atti presso gli Uffici dell'U.O.C. proponente.

Sulla base degli elementi tecnici ed economici dell'offerta, la proposta presentata dalla ditta Arrow Diagnostics Srl, unico operatore economico in graduatoria, risulta congrua e sostenibile ai sensi dell'art. 110 del D.Lgs. n. 36/2023.

Si evidenzia che il disciplinare di gara prevedeva la facoltà di aggiudicare la gara anche in caso di una sola offerta valida pervenuta.

La verifica della insussistenza delle cause di esclusione di cui agli artt. 94, 95 e 98 del D.Lgs. n. 36/2023 in capo alla ditta Arrow Diagnostics Srl si è conclusa con esito positivo, ad eccezione della verifica della insussistenza del motivo di esclusione di cui all'art. 98, co. 3, lett. g) e h), ancora pendente (richiesta inviata in data 21.05.2025 attraverso la piattaforma Net4market).

E' pendente, altresì, il rilascio dell'informazione antimafia di cui all'art. 91 del D.Lgs. n. 159/2011.

Considerato che sono trascorsi oltre 30 giorni dalla proposta di aggiudicazione e che sussiste la necessità di concludere la procedura di gara e dare avvio alla fornitura, si ritiene opportuno procedere all'aggiudicazione della gara pur in pendenza della verifica dell'assenza delle cause di esclusione sopra menzionate, dopo aver acquisito agli atti l'autocertificazione aggiornata dell'offerente Arrow Diagnostics Srl, resa ai sensi del DPR n. 445/2000, che attesta il possesso dei requisiti e l'assenza di cause di esclusione (prot. ID Sintel n. 203946186 del 23.06.2025).

Resta inteso che nel contratto sarà inserita apposita clausola risolutiva espressa, ex art. 1456 del Codice Civile, da far valere in caso di esito negativo delle verifiche avviate in ordine ai carichi pendenti e/o ricevimento di informazione antimafia interdittiva.

Si propone, quindi, di aggiudicare alla ditta Arrow Diagnostics Srl di Genova (GE) (C.F. e P. IVA 01383850995), la *fornitura* in service di un sistema diagnostico di biologia molecolare per la determinazione e il monitoraggio di infezioni sessualmente trasmesse, infezioni virali respiratorie, infezioni gastroenteriche da virus e parassiti e ricerca dei geni di resistenza agli antibiotici per l'U.O.C. Microbiologia dell'Ospedale San Bortolo di Vicenza (CIG B5D088BA17; ID Sintel 197622546), per un periodo di 36 mesi - salvo recesso anticipato in caso di aggiudicazione di Gara Regionale o Consip - con facoltà di rinnovo per 24 mesi ed eventuale estensione contrattuale ex art. 120, comma 9, del D.Lgs. n. 36/2023, alle condizioni dettagliate nell'Allegato 5 che forma parte integrante del presente provvedimento.

La spesa triennale della fornitura di cui si tratta ammonta ad € 1.267.386,00 IVA 22% esclusa – pari ad € 1.546.210,92 IVA inclusa -, l'importo per l'eventuale rinnovo biennale è pari ad € 844.924,00 IVA 22% esclusa – pari ad € 1.030.807,28 IVA inclusa - e l'importo per l'eventuale estensione contrattuale ex art. 120, comma 9 del D.Lgs. n. 36/20 è di € 253.477,20 IVA 22% esclusa - pari ad € 309.242,18 IVA inclusa.

Si richiama la Deliberazione n. 260 del 20/02/2025, in ordine agli incentivi per funzioni tecniche, previsti dall'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023, con la quale è stato disposto il relativo accantonamento, nel quadro economico dei costi dell'appalto, della quota di € 21.000,00.

Ai fini dell'esecuzione del contratto in argomento risulta necessario, ai sensi dell'art. 114 c. 8 del D.Lgs. n. 36/2023, nominare un Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) diverso dal RUP in quanto, come previsto dall'art. 32 commi 2 e 3 dell'Allegato II.14 al D.Lgs. n. 36/2023, ricorrono i seguenti presupposti:

- prestazioni di importo superiore a € 500.000,00;
- ragioni concernenti l'organizzazione interna alla stazione appaltante che impone il coinvolgimento di unità organizzative diverse da quella che ha curato l'affidamento.

Il DEC dovrà provvedere al coordinamento, alla direzione e al controllo tecnico-contabile relativamente alle prestazioni oggetto del contratto e agli altri compiti previsti dal Capo II dell'allegato II.14 al D.Lgs. n. 36/2023.

Per tale ruolo viene individuata la dr.ssa Isabella Cerbaro, Dirigente Biologo dell'Azienda Ulss 8, la quale ha già prodotto la dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità, depositata agli atti presso gli Uffici dell'U.O.C. proponente.

Il medesimo Direttore ha attestato l'avvenuta regolare istruttoria della pratica anche in relazione alla sua compatibilità con la vigente legislazione regionale e statale in materia.

I Direttori Amministrativo, Sanitario e dei Servizi Socio-Sanitari hanno espresso il parere favorevole per quanto di rispettiva competenza.

Sulla base di quanto sopra

IL DIRETTORE GENERALE

DELIBERA

1. di prendere atto di quanto citato in premessa e qui integralmente richiamato;
2. di approvare i verbali di gara (Allegati n. 1, 2, 3, 4) allegati alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;
3. di dare atto che la verifica del possesso dei requisiti in capo alla ditta Arrow Diagnostics Srl di Genova (GE) si è conclusa con esito positivo ad eccezione della verifica della insussistenza del motivo di esclusione di cui all'art. 98, co. 3, lett. g) e h), ancora pendente (richiesta inviata in data 21.05.2025 attraverso la piattaforma Net4market) e del rilascio dell'informazione antimafia di cui all'art. 91 del D.Lgs. 159/2011;

4. di dare, altresì, atto che è stata acquisita agli atti l'autocertificazione aggiornata dell'offerente Arrow Diagnostics Srl, resa ai sensi del DPR n. 445/2000, che attesta il possesso dei requisiti e l'assenza di cause di esclusione (prot. ID Sintel n. 203946186 del 23.06.2025).
5. di aggiudicare alla ditta Arrow Diagnostics Srl di Genova (GE), via Francesco Rolla n. 6, C.F. 01383850995, la fornitura in service di un sistema diagnostico di biologia molecolare per la determinazione e il monitoraggio di infezioni sessualmente trasmesse, infezioni virali respiratorie, infezioni gastroenteriche da virus e parassiti e ricerca dei geni di resistenza agli antibiotici per l'U.O.C. Microbiologia dell'Ospedale San Bortolo di Vicenza (CIG B5D088BA17 ID Sintel ) per un periodo di 36 mesi – salvo recesso anticipato in caso di aggiudicazione di Gara Regionale o Consip – per l'importo triennale di € 1.267.386,00 (IVA 22% esclusa), con facoltà di rinnovo per 24 mesi per € 844.924,00 (IVA 22% esclusa), ed eventuale estensione contrattuale ex art. 120, c. 9 del D.Lgs. n. 36/2023 per € 253.477,20 (IVA 22% esclusa), alle condizioni di seguito riassunte e dettagliate nell'Allegato 5 – parte integrante del presente provvedimento:
- punto 1) Fornitura triennale in noleggio di un sistema completo per l'estrazione degli acidi nucleici e l'analisi PCR Real Time automatico per la diagnostica molecolare delle infezioni sessualmente trasmissibili, delle infezioni virali respiratorie, delle infezioni gastrointestinali sostenute da virus e parassiti e per la ricerca dei geni di resistenza antibiotica da tamponi rettali e isolati batterici (IVA 22% esclusa) € 43.200,00
- punto 2) Assistenza tecnica full risk triennale (IVA 22% esclusa) € 14.400,00
- punto 3) Fornitura triennale dei reagenti e del materiale di consumo (IVA 22% esclusa) € 1.209.786,00
6. di dare atto che l'onere complessivo di spesa pari ad € 1.546.210,92 (IVA 22 % inclusa), sarà imputato, nei bilanci sanitari degli anni 2025-2027, come segue:

Oggetto fornitura	Conto	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	Anno 2028
Noleggio del sistema completo per la diagnostica	5603000010 "Canone di noleggio attrezzature sanitarie"	€ 8.784,00	€ 17.568,00	€ 17.568,00	€ 8.784,00
Assistenza tecnica full risk	5507000160 "Servizio di manutenzion e attrezzature sanitarie"	€ 2.928,00	€ 5.856,00	€ 5.856,00	€ 2.928,00
Reagenti e materiale di consumo	5402000121 "Dispositivi medico-diagnostici in vitro"	€ 245.989,82	€ 491.979,64	€ 491.979,64	€ 245.989,82

7. di richiamare la Deliberazione n. 260 del 20.02.2025 in ordine agli incentivi per funzioni tecniche, previsti dall'art. 45 del D.lgs. n. 36/2023, con la quale è stato disposto il relativo accantonamento, nel quadro economico dei costi dell'appalto, per la quota di € 21.000,00;
8. di dare atto che il contratto sarà stipulato, ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023, in modalità elettronica mediante scrittura privata e di delegare il Direttore dell'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della Logistica, dott. Sandro Possamai alla sottoscrizione dello stesso con la Ditta aggiudicataria;
9. di inserire nel contratto un'apposita clausola risolutiva espressa in caso di sussistenza delle cause di esclusione richiamate in premessa;
10. di nominare quale Direttore di esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n. 36/2023, la dott.ssa Isabella Cerbaro, Dirigente Biologo presso l'U.O.C. Microbiologia dell'Azienda ULSS n. 8 Berica, la quale ha già fornito idonea dichiarazione di inesistenza di cause di incompatibilità e di astensione, depositata agli atti presso gli Uffici dell'U.O. proponente;
11. di disporre che il presente atto venga pubblicato all'Albo online di questa Azienda Ulss 8.

\*\*\*\*\*

Parere favorevole, per quanto di competenza:

Il Direttore Amministrativo  
(per il dr. Leopoldo Ciato – dr. Giorgio Miotto)

Il Direttore Sanitario  
(dr. Alberto Rigo)

Il Direttore dei Servizi Socio-Sanitari  
(per il dr. Achille Di Falco – dr.ssa Chiara Francesca Marangon)

IL DIRETTORE GENERALE  
(Patrizia Simionato)

---

Copia del presente atto viene inviato al Collegio Sindacale al momento della pubblicazione.

IL DIRETTORE  
UOC AFFARI GENERALI E LEGALI

---



**GARA A PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA  
 DIAGNOSTICO DI BIOLOGIA MOLECOLARE PER LA DETERMINAZIONE E IL  
 MONITORAGGIO DI INFEZIONI SESSUALMENTE TRASMISSIBILI, INFEZIONI VIRALI  
 RESPIRATORIE, INFEZIONI GASTROENTERICHE DA VIRUS E PARASSITI E RICERCA DEI  
 GENI DI RESISTENZA AGLI ANTIBIOTICI PER L' U.O.C. DI MICROBIOLOGIA  
 DELL'OSPEDALE SAN BORTOLO DI VICENZA.**

**ID SINTEL: 197622546**

**CIG B5D088BA17**

**VERBALE DI APERTURA BUSTA AMMINISTRATIVA**

Alle ore 14:30 del 16 aprile 2025 in Vicenza, presso gli uffici dell'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della logistica, si svolge la seduta riservata per la verifica della regolare presentazione della documentazione amministrativa relativa alla gara in oggetto.

Sono presenti per l'ULSS 8 Berica, quali componenti del Seggio di Gara:

Presidente: dott. Sandro Possamai - Direttore dell'UOC Provveditorato Economato e Gestione della Logistica;

Testimone: dott.ssa Laura Trentin – collaboratore amministrativo-professionale dell'UOS Gare;

Testimone: avv. Laura Tedeschi – collaboratore amministrativo-professionale dell'UOS Gare e segretario verbalizzante.

Premesso che:

- con Deliberazione del Direttore Generale dell'Azienda ULSS 8 Berica n. 260 del 20.02.2025 è stata indetta una procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. n. 36/2023, con aggiudicazione all'offerta economicamente più vantaggiosa,, per l'affidamento di una fornitura in service di un sistema diagnostico di biologia molecolare per la determinazione e il monitoraggio di infezioni sessualmente trasmissibili, infezioni virali respiratorie, infezioni gastroenteriche da virus e parassiti e ricerca dei geni di resistenza agli antibiotici per l' U.O.C. di Microbiologia dell'Ospedale San Bortolo di Vicenza;
- la gara si svolge attraverso il sistema telematico Sintel gestito dall'agenzia A.R.I.A. (Azienda regionale per l'Innovazione e gli Acquisti) della Regione Lombardia, cui è stato attribuito il codice di gara ID 197622546;
- a seguito delle pubblicazioni previste dalla legge ed entro i termini previsti (ore 12:00 del 15/04/2025) hanno presentato offerta i seguenti operatori economici per i rispettivi lotti:

Protocollo Sintel offerta	Denominazione Operatore Economico	Sede legale e partiva IVA	Forma di partecipazione
1744377749444	ARROW DIAGNOSTICS SRL	16152 GENOVA, Via Francesco Rolla n. 26 C.F. e P. IVA C.F. 01383850995	Singola

Si dà atto che il sistema, con modalità telematica, ha positivamente verificato la regolarità della firma dell'operatore economico, non rilevando alcuna anomalia.

Si procede, quindi, con l'apertura della busta telematica, secondo l'ordine stabilito dalla Piattaforma Sintel, contenente la documentazione amministrativa prodotta dal concorrente che, come richiesto dal disciplinare di gara, viene di seguito riassunta:

- 1) Domanda di partecipazione ed eventuale procura;
- 2) Dichiarazioni integrative;
- 3) Documento di gara unico europeo;
- 4) Garanzia provvisoria;
- 5) Copia informatica della ricevuta di avvenuto pagamento del contributo all'ANAC.

Si procede con la disamina della documentazione amministrativa prodotta dal concorrente.

Verificato che la documentazione prodotta risulta completa, regolare e congruente con quanto richiesto dal Disciplinare di gara, il concorrente viene ammesso al prosieguo della gara.

\*\*\*

Il presente verbale verrà pubblicato nella "Documentazione di gara" sulla piattaforma Sintel, sul sito aziendale [www.aulss8.veneto.it](http://www.aulss8.veneto.it).

La seduta termina in data di oggi 16 aprile 2025 ore 15:30.

Il presente verbale, previa lettura e conferma, viene sottoscritto come segue:

IL PRESIDENTE

I TESTIMONI

---

f.to dott. Sandro Possamai

f.to avv. Laura Tedeschi

f.to Laura Trentin

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO DI BIOLOGIA MOLECOLARE PER LA DETERMINAZIONE E IL MONITORAGGIO DI INFEZIONI SESSUALMENTE TRASMISSIBILI, INFEZIONI VIRALI RESPIRATORIE, INFEZIONI GASTROENTERICHE DA VIRUS E PARASSITI E RICERCA DEI GENI DI RESISTENZA AGLI ANTIBIOTICI PER L' U.O.C. DI MICROBIOLOGIA DELL'OSPEDALE SAN BORTOLO DI VICENZA

**ID Sintel n. 197622546**

**CIG: B5D088BA17**

**VERBALE DI APERTURA BUSTE TECNICHE  
 (VERBALE COMMISSIONE GIUDICATRICE N. 1)**

Alle ore 10:00 del giorno 12 maggio 2025, in Vicenza, presso gli uffici dell'U.O.C. Provveditorato Economato e Gestione della logistica, si riunisce per l'apertura delle buste tecniche, in seduta riservata, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 793 del 30.04.2025, così composta:

Presidente: Dott.ssa Isabella Cerbaro, Dirigente Biologo dell'U.O.C di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica";

Commissari: Dott.ssa Fedra Fortuna, Coordinatrice delle Professioni Sanitarie dell'U.O.C. di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica"

Dott. Fabio Buffoli, Dirigente Medico dell'U.O.C di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica";

E' altresì presente l'avv. Laura Tedeschi dell'UOS Gare per la gestione dei dati nella piattaforma Sintel.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e ricorda che le attività di gara rivestono natura riservata e che ne è vietata la divulgazione.

La Commissione prende preliminarmente atto che alla ditte partecipante è stata data comunicazione, a mezzo piattaforma Sintel, dello svolgimento della presente seduta di gara.

La Commissione prende atto altresì che, con verbale del 16.04.2025 è stata ammessa alla presente gara il seguente operatore economico:

<b>Denominazione Operatore Economico</b>	<b>Sede Legale</b>
ARROW DIAGNOSTICS SRL	16152 Genova (GE), via Francesco Rolla n. 26

La Commissione procede a riscontrare la presenza delle buste telematiche "documentazione tecnica" presentata dal concorrente ammesso nonché ad effettuare il download della documentazione tecnica ivi contenuta.

La Commissione, verificata la regolare presenza della documentazione tecnica presentata dalla ditta Arrow Diagnostics Srl, ammette la ditta alla successiva fase di gara.

Il Presidente richiama il Disciplinare di Gara, con particolare riferimento all'articolo 17 "Criterio di aggiudicazione", il quale dispone che l'aggiudicazione sarà effettuata a favore del concorrente che, dalla somma dei punteggi ottenuti per la qualità e per il prezzo offerto, avrà ottenuto complessivamente il punteggio più elevato, in base ai seguenti elementi:

- **Qualità: punteggio massimo punti 70/100**
- **Prezzo: punteggio massimo punti 30/100**

n°	Criteri di valutazione	Punti D max	Punti T max
1	Numero minimo estrazioni acidi nucleici / PCR setup in singola seduta partendo da tubo primario del campione biologico		10
	Numero estrazioni da 50 a 60	2 punti T	
	Numero estrazioni da 61 a 70	6 punti T	
	Numero estrazioni da 71 a 80	8 punti T	
	Numero estrazioni da 81 a 90	10 punti T	
2	Capacità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in una unica reazione multiplex e in completa automazione dei patogeni delle Malattie Sessualmente Trasmesse		7
	Chlamydia Trachomatis, Neisseria Gonorrhoeae, Mycoplasma Genitalium, Ureaplasma Urealiticum, Ureaplasma Parvum, Mycoplasma Hominis e Trichomonas Vaginalis in un'unica reazione	7 punti T	
	Chlamydia Trachomatis, Neisseria Gonorrhoeae, Mycoplasma Genitalium e Trichomonas Vaginalis in un'unica reazione	4 punti T	
3	Possibilità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in una unica reazione multiplex e in completa automazione, per la ricerca dei virus respiratori maggiormente rappresentati a livello epidemiologico: Virus Influenzali A e B con sottotipi H1N1 e H3N2, virus respiratorio-sinciziale e SarS CoV-2		10
4	Capacità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in reazione multiplex e in completa automazione, per la ricerca dei geni di resistenza antibiotica		9
	Carbapenemasi (KPC, NDM, VIM, OXA e IMP) ,Vancomicina (Van A e Van B) e ESBL (CTX-M) in un'unica reazione	9 punti T	
	Carbapenemasi (KPC, NDM, VIM, OXA e IMP) ,Vancomicina (Van A e Van B) e ESBL (CTX-M) in due reazioni	6 punti T	

	Carbapenemasi (KPC, NDM, VIM, OXA e IMP) ,Vancomicina (Van A e Van B) e ESBL (CTX-M) in tre reazioni 3 punti T		
5	Possibilità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in una unica reazione multiplex e in completa automazione, dei principali virus coinvolti nelle infezioni gastrointestinali di seguito indicati: Norovirus, Rotavirus, Adenovirus, Sapovirus e Astrovirus		10
6	Capacità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in una unica reazione multiplex e in completa automazione, del maggior numero di parassiti e protozoi patogeni umani	10	
7	Automazione e minimo intervento dell'operatore sia nella fase di estrazione degli acidi nucleici sia nella successiva fase di amplificazione	5	
8	Tutti i test devono prevedere una valutazione oggettiva dell'analisi mediante software dedicato che permetta l'interpretazione dei risultati relativi ai singoli campioni e controlli, nonché dell'intera seduta con validazione automatica delle curve di amplificazione e con interpretazione dei risultati immediata e univoca		3
9	Possibilità di utilizzare direttamente le provette primarie nella fase di estrazione degli acidi nucleici senza passaggi di materiale biologico da parte degli operatori e preparazione dei campioni		2
10	Presenza di reagenti pronti all'uso		2
11	Tracciabilità dei campioni con identificazione univoca con sistema di codice a barre (barcode) in tutte le fasi del processo		2
<b>Totale punteggio criteri discrezionali</b>		<b>15</b>	
<b>Totale punteggio criteri tabellari</b>			<b>55</b>
<b>Totale punteggi di valutazione</b>		<b>70</b>	

Si dà atto altresì che al fine di rispettare gli standard funzionali e qualitativi minimali attesi dall'amministrazione appaltante è prevista una soglia minima di sbarramento pari a 42/70.

Il concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia.

Si dà inoltre atto che i giudizi basati sui criteri discrezionali verranno espressi dalla Commissione secondo la seguente scala di valutazione:

<b>GIUDIZIO SINTETICO</b>	<b>Analisi</b>	<b>coefficiente</b>
<b>Ottimo</b>	Proposta assolutamente completa, molto dettagliata e ricca di aspetti e soluzioni elaborate anche in maniera complessa, rispondente in maniera ottimale agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	<b>1</b>
<b>Buono</b>	Proposta ampia e corretta, abbastanza dettagliata, rispondente in maniera più che adeguata agli standard qualitativi richiesti	<b>0,8</b>

<b>Sufficiente</b>	Proposta essenziale, semplice nel dettaglio, rispondente in maniera sufficiente agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	<b>0,6</b>
<b>Insufficiente</b>	Proposta insufficiente rispetto agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	<b>0,4</b>
<b>Gravemente insufficiente</b>	Proposta limitata, poco dettagliata, molto semplice, rispondente in maniera scarsa agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	<b>0,2</b>
<b>Inadeguato</b>	Senza alcuna proposta o inadeguata rispetto agli standard qualitativi e prestazionali richiesti	<b>0,00</b>

La documentazione tecnica pervenuta verrà messa a disposizione dei membri della Commissione e la documentazione tecnica originale è invece custodita dalla piattaforma Sintel.

Copia della documentazione, risultante dal download dell'offerta tecnica, viene salvata nella rete aziendale all'interno di una cartella accessibile solo agli impiegati dell'U.O.C Provveditorato Economato e Gestione della logistica e al personale cd. Amministratore in possesso della password di accesso.

La seduta termina in data di oggi 12 maggio 2025 alle ore 10:30.

Il presente verbale verrà pubblicato nella "Documentazione di gara" sulla piattaforma Sintel e sul sito aziendale [www.aulss8.veneto.it](http://www.aulss8.veneto.it).

Il presente verbale, previa lettura e conferma, viene sottoscritto come segue:

**IL PRESIDENTE**

**I COMMISSARI**

---

f.to Dott.ssa Isabella Cerbaro

f.to Dott. Fabio Buffoli

f.to Dott.ssa Fedra Fortuna

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO DI BIOLOGIA MOLECOLARE PER LA DETERMINAZIONE E IL MONITORAGGIO DI INFEZIONI SESSUALMENTE TRASMISSIBILI, INFEZIONI VIRALI RESPIRATORIE, INFEZIONI GASTROENTERICHE DA VIRUS E PARASSITI E RICERCA DEI GENI DI RESISTENZA AGLI ANTIBIOTICI PER L' U.O.C. DI MICROBIOLOGIA DELL'OSPEDALE SAN BORTOLO DI VICENZA

**ID Sintel n. 197622546**

**CIG: B5D088BA17**

### **VERBALE DI VALUTAZIONE TECNICA**

#### **VERBALE COMMISSIONE GIUDICATRICE N. 2**

Alle ore 10.00 del giorno 13.05.2025, in Vicenza, presso i locali dell'UOC di Microbiologia, si riunisce per la valutazione delle buste tecniche, in seduta riservata, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 793 del 30.04.2025, così composta:

Presidente: Dott.ssa Isabella Cerbaro, Dirigente Biologo dell'U.O.C di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica";

Commissari: Dott.ssa Fedra Fortuna, Coordinatrice delle Professioni Sanitarie dell'U.O.C. di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica"

Dott. Fabio Buffoli, Dirigente Medico dell'U.O.C di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica";

Il Presidente dichiara aperta la seduta e ricorda che le attività di gara rivestono natura riservata e che ne è vietata la divulgazione.

La Commissione, a conclusione dell'analisi, dopo ampia e approfondita discussione collegiale, sulla base della proposta tecnica pervenuta, accerta la presenza delle caratteristiche funzionali tecniche minime richieste dal capitolato di gara e successivamente procede alla valutazione dell'offerta tecnica sulla base dei criteri stabiliti dal Disciplinare, attribuendo per ciascun criterio i giudizi ed i relativi punteggi come da tabella riportata, verificato che il sistema offerto dalla Ditta presenta tutte le caratteristiche minime previste.

L'offerta presentata dalla ditta Arrow Diagnostics Srl, avendo superato la soglia di sbarramento relativa alla qualità, fissata in 42 punti su 70, come indicato all'art. 17 del Disciplinare di Gara, viene ammessa all'apertura dell'offerta economica.

A conclusione dei lavori il Presidente, in accordo con la Commissione, stabilisce di inoltrare i verbali al RUP.

La seduta ha termine alle ore 12.00 del 13.05.2025.

Il presente verbale, previa lettura e conferma, viene sottoscritto come segue:

**IL PRESIDENTE**

**I COMMISSARI**

f.to Dott.ssa Isabella Cerbaro

f.to Dott. Fabio Buffoli

f.to Dott.ssa Fedra Fortuna

## ARROW DIAGNOSTICS SRL

Ref.	Criteri di valutazione	Punti Tmax	Punti D max	n. sub	Sub-criteri di valutazione	punteggio massimo	valutazione in termini di coefficiente	punteggio attribuito	motivazione
1	Numero minimo estrazioni acidi nucleici / PCR setup in singola seduta partendo da tubo primario del campione biologico	10/70	X	1.1.	Numero estrazioni da 50 a 60	2	X		
				1.2.	Numero estrazioni da 61 a 70	6			
				1.3.	Numero estrazioni da 71 a 80	8			
				1.4.	Numero estrazioni da 81 a 90	10			
2	Capacità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in una unica reazione multiplex e in completa automazione dei patogeni delle Malattie Sessualmente Trasmesse	7/70	X	2.1	Chlamydia Trachomatis, Neisseria Gonorrhoeae, Mycoplasma Genitalium, Ureaplasma Urealyticum, Ureaplasma Parvum, Mycoplasma Hominis e Trichomonas Vaginalis in un'unica reazione	7	X	7	il test esamina tutti i patogeni richiesti in completa automazione
				2.2.	Chlamydia Trachomatis, Neisseria Gonorrhoeae, Mycoplasma Genitalium e Trichomonas Vaginalis in un'unica reazione	4			
3	Possibilità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in una unica reazione multiplex e in completa automazione, per la ricerca dei virus respiratori maggiormente rappresentati a livello epidemiologico: Virus Influenzali A e B con sottotipi H1N1 e H3N2, virus respiratorio-sinciziale e SarS CoV-2	10/70	X	3.1.		10	X	10	il test esamina tutti i patogeni richiesti in completa automazione
4	Capacità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in reazione multiplex e in completa automazione, per la ricerca dei geni di resistenza antibiotica	9/70	X	4.1	Carbapenemasi (KPC, NDM, VIM, OXA e IMP) ,Vancomicina (Van A e Van B) e ESBL (CTX-M) in un'unica reazione	9	X	9	il test esamina tutti i patogeni richiesti in completa automazione
				4.2	Carbapenemasi (KPC, NDM, VIM, OXA e IMP) ,Vancomicina (Van A e Van B) e ESBL (CTX-M) in due reazioni	6			
				4.3	Carbapenemasi (KPC, NDM, VIM, OXA e IMP) ,Vancomicina (Van A e Van B) e ESBL (CTX-M) in tre reazioni	3			
5	Possibilità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in una unica reazione multiplex e in completa automazione, dei principali virus coinvolti nelle infezioni gastrointestinali di seguito indicati: Norovirus, Rotavirus, Adenovirus, Sapovirus e Astrovirus	10/70	X			10	X	10	il test esamina tutti i patogeni richiesti in completa automazione

6	Capacità di effettuare estrazione e rilevazione in RT-PCR simultaneamente, da campione primario in una unica reazione multiplex e in completa automazione, del maggior numero di parassiti e protozoi patogeni umani		10/70			10	1	10	il test garantisce l'estrazione e la rilevazione in RT-PCR simultaneamente di un numero molto elevato di parassiti e protozoi patogeni umani
7	Automazione e minimo intervento dell'operatore sia nella fase di estrazione degli acidi nucleici sia nella successiva fase di amplificazione		5/70			5	1	5	Buona automazione nelle fasi di estrazione degli acidi nucleici e di amplificazione; l'intervento richiesto all'operatore è minimo
8	Tutti i test devono prevedere una valutazione oggettiva dell'analisi mediante software dedicato che permetta l'interpretazione dei risultati relativi ai singoli campioni e controlli, nonché dell'intera seduta con validazione automatica delle curve di amplificazione e con interpretazione dei risultati immediata e univoca	3/70				3		3	il software rispecchia le caratteristiche richieste
9	Possibilità di utilizzare direttamente le provette primarie nella fase di estrazione degli acidi nucleici senza passaggi di materiale biologico da parte degli operatori e preparazione dei campioni	2/70				2		2	lo strumento gestisce i campioni primari come richiesto
10	Presenza di reagenti pronti all'uso	2/70				2		2	i reagenti sono pronti all'uso
11	Tracciabilità dei campioni con identificazione univoca con sistema di codice a barre (barcode) in tutte le fasi del process	2/70				2		2	tracciabilità con barcode come richiesto
tot.	Totale punteggio	70/70				70		70	

Vicenza, 13/05/2025

COMMISSIONE GIUDICATRICE

Presidente  
f.to Dr. ssa Isabella Cerbaro

Commissario  
f.to Dr.ssa Fedra Fortuna

Commissario  
f.to Dr. Fabio Buffoli



Servizio Sanitario Nazionale - Regione Veneto

**AZIENDA ULSS N. 8 BERICA**

Viale F. Rodolfi n. 37 – 36100 VICENZA

COD. REGIONE 050–COD. U.L.SS.508 COD.FISC. E P.IVA 02441500242–Cod. IPA AUV

Tel. 0444 753111 - Fax 0444 931178 Mail protocollo@aulss8.veneto.it

PEC protocollo.centrale.aulss8@pecveneto.it

[www.aulss8.veneto.it](http://www.aulss8.veneto.it)

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO DI BIOLOGIA MOLECOLARE PER LA DETERMINAZIONE E IL MONITORAGGIO DI INFEZIONI SESSUALMENTE TRASMISSIBILI, INFEZIONI VIRALI RESPIRATORIE, INFEZIONI GASTROENTERICHE DA VIRUS E PARASSITI E RICERCA DEI GENI DI RESISTENZA AGLI ANTIBIOTICI PER L' U.O.C. DI MICROBIOLOGIA DELL'OSPEDALE SAN BORTOLO DI VICENZA

**ID Sintel n. 197622546**

**CIG: B5D088BA17**

**VERBALE DI APERTURA BUSTE ECONOMICHE  
(VERBALE COMMISSIONE GIUDICATRICE N. 3)**

Alle ore 09:30 del 19.05.2025, in Vicenza, presso gli uffici dell'UOC Provveditorato Economato e Gestione della Logistica, si riunisce in seduta riservata, per l'apertura e valutazione delle offerte economiche, la Commissione Giudicatrice, nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 793 del 30.04.2025, così composta:

Presidente: Dott.ssa Isabella Cerbaro, Dirigente Biologo dell'U.O.C di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica";

Commissari: Dott.ssa Fedra Fortuna, Coordinatrice delle Professioni Sanitarie dell'U.O.C. di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica"

Dott. Fabio Buffoli, Dirigente Medico dell'U.O.C di Microbiologia dell'Azienda Ulss n. 8 "Berica";

E' altresì presente l'avv. Laura Tedeschi dell'U.O.S. Gare per la gestione dei dati nella piattaforma Sintel.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e accerta che, tramite l'area comunicazioni della piattaforma SINTEL è stata data preventiva comunicazione dello svolgimento della seduta odierna di apertura delle offerte economiche alle ditte partecipanti alla procedura di gara in parola.

Il Presidente dà atto che la Commissione Giudicatrice ha terminato i lavori di valutazione delle offerte tecniche e assegnato i relativi punteggi.

Il presidente procede pertanto, con la lettura del verbale redatti dalla stessa Commissione Giudicatrice, datato 13.05.2025, del quale si richiama la valutazione di seguito riepilogata:

<b>Operatore Economico</b>	<b>Punteggio tecnico</b>
Arrow Diagnostics Srl	70

La Commissione inizia i lavori inserendo nella piattaforma SINTEL i punteggi assegnati all'offerta tecnica del concorrente, come indicato nel suindicato verbale redatto dalla stessa Commissione Giudicatrice.

La Commissione, successivamente, procede a riscontrare la presenza della busta 3 “Offerta Economica” presentata dal concorrente ammesso alla fase successiva di apertura delle buste economiche, nonché ad effettuare il download della documentazione d’offerta ivi contenuta.

Successivamente viene aperta la busta n. 3 dell’offerente e sulla base di quanto previsto dal Disciplinare di gara ed utilizzando la funzionalità disponibile nella piattaforma Sintel, vengono assegnati i seguenti punteggi:

<b>Operatore Economico</b>	<b>IMPORTO OFFERTO COMPLESSIVO (IVA ESCLUSA) PER:</b>  <b>Fornitura in service di un sistema diagnostico di biologia molecolare per la determinazione e il monitoraggio di infezioni sessualmente trasmissibili, infezioni virali respiratorie, infezioni gastroenteriche da virus e parassiti e ricerca dei geni di resistenza agli antibiotici</b>	<b>PUNTEGGIO ECONOMICO</b>
ARROW DIAGNOSTICS SRL	<b>€ 1.267.386,00</b>	<b>30</b>

La base d’asta complessiva triennale era fissata in € **1.273.812,00** iva esclusa.

Si procede quindi con la somma dei punteggi assegnati all’offerta tecnica e con il punteggio assegnato all’offerta economica individuando il punteggio complessivo e la relativa graduatoria finale nei termini indicati nella tabella di seguito riportata.

<b>Graduatoria</b>	<b>Operatore Economico</b>	<b>Punteggio tecnico</b>	<b>Punteggio economico</b>	<b>Totale punteggio</b>
1° classificato	Arrow Diagnostics Srl	70	30	100

La commissione propone quindi di aggiudicare la gara per la fornitura in service di un sistema diagnostico di biologia molecolare per la determinazione e il monitoraggio di infezioni sessualmente trasmissibili, infezioni virali respiratorie, infezioni gastroenteriche da virus e parassiti e ricerca dei geni di resistenza agli antibiotici in fabbisogno triennale all’Azienda Ulss 8 “Berica” alla ditta **Arrow Diagnostics Srl** per l’importo di € **1.267.386,00 (IVA esclusa)** nei termini precisati nella tabella sopra riportata.

La Commissione rimette gli atti al RUP per il seguito di competenza, trasmettendogli allo scopo il presente verbale.

Il presente verbale verrà pubblicato nella “Documentazione di gara” sulla piattaforma Sintel, sul sito aziendale [www.aulss8.veneto.it](http://www.aulss8.veneto.it) e trasmesso al suddetto Operatore economico.

La seduta termina in data 19 maggio 2025, alle ore 10,00.

Il presente verbale, previa lettura e conferma, viene sottoscritto come segue:

**IL PRESIDENTE**

**I COMMISSARI**

---

f.to Dott.ssa Isabella Cerbaro

f.to Dott. Fabio Buffoli

f.to dott.ssa Fedra Fortuna

## 1) e 2) FORNITURA TRIENNALE IN NOLEGGIO DI UN SISTEMA COMPLETO AUTOMATICO PER LA DIAGNOSTICA MOLECOLARE E RELATIVA ASSISTENZA TECNICA

Descrizione apparecchiatura / componente	Nome Commerciale / modello	diitta produttrice	codice apparecchiatura / componente	eventuale CND	eventuale RDM	Quantità	Canone annuo NOLEGGIO (IVA 22% esclusa)	Canone annuo ASSISTENZA TECNICA (IVA 22% esclusa)	Costo triennale NOLEGGIO (IVA 22% esclusa)	Costo triennale ASSISTENZA TECNICA (IVA 22% esclusa)
CFX96™DX ORM + C1000™DX Thermal Cycler + Computer DELL OPTIPLEX XE4 Tower + monitor + UPS	CFX96™DX ORM	Seegene, Inc.	1845097-IVD + 1841000-IVD + DESKTOP DELL + UPS	W02039006	2405538 + 2406735	1	7.200,00 €	1.800,00 €	21.600,00 €	5.400,00 €
Seegene STARlet + STARlet UV Light Kit + Computer DELL OPTIPLEX XE4 Tower + monitor + UPS	Seegene STARlet	Seegene, Inc.	67930-03 + 68146-01 + DESKTOP DELL + UPS	W02060101	2399888	1	2.400,00 €	1.200,00 €	7.200,00 €	3.600,00 €
CFX96™DX ORM + C1000™DX Thermal Cycler + Computer DELL OPTIPLEX XE4 Tower + monitor + UPS <i>(ricondizionato)</i>	CFX96™DX ORM	Seegene, Inc.	1845097-IVD + 1841000-IVD + DESKTOP DELL + UPS	W02039006	2405538 + 2406735	1	1.200,00 €	600,00 €	3.600,00 €	1.800,00 €
Seegene NIMBUS + Computer DELL OPTIPLEX XE4 Tower + monitor + UPS <i>(ricondizionato)</i>	Seegene NIMBUS	Seegene, Inc.	65415-03 + DESKTOP DELL + UPS	W02060101	2396218	1	1.200,00 €	600,00 €	3.600,00 €	1.800,00 €
PCR PLATE CENTRIFUGE II	PCR PLATE CENTRIFUGE II	VWR INTERNATIONAL SRL	521-3497	W02069003	N/A	1	1.200,00 €	300,00 €	3.600,00 €	900,00 €
FVL-2400N Combi-Spin	FVL-2400N Combi-Spin	DIATECH LAB LINE SRL	BS-010202-AAA	W02069003	N/A	1	1.200,00 €	300,00 €	3.600,00 €	900,00 €
<b>TOTALI</b>							<b>14.400,00 €</b>	<b>4.800,00 €</b>	<b>43.200,00 €</b>	<b>14.400,00 €</b>
<b>Prezzo complessivo offerto punti 1) e 2) in Euro (IVA esclusa)</b>									<b>57.600,00 €</b>	

## 3) FORNITURA TRIENNALE DEI REAGENTI E DEL MATERIALE DI CONSUMO

Allegato 5B

Descrizione test	Denominazione commerciale del prodotto	Codice prodotto	n. confezioni offerte per n. 36 mesi	confezionamento: n. test a confezioni	prezzo a confezione offerto per prodotto (IVA 22% esclusa)	costo a test (costo confezione/n. test contenuti)	Ditta Produttrice	REF	CND	RDM	Totale costo ANNUO (IVA 22% esclusa)	Totale costo TRIENNALE (IVA 22% esclusa)
Allplex STI Essential Assay (100T)	Allplex STI Essential Assay (100T)	SD9801X	159	100	1.600,00 €	16,00 €	Seegene, Inc.	SD9801X	W0105011699	1557866	84.800,00 €	254.400,00 €
Allplex RV Master Assay (100T)	Allplex RV Master Assay (100T)	RV10307X	192	100	1.400,00 €	14,00 €	Seegene, Inc.	RV10307X	W0105040504	2275999	89.600,00 €	268.800,00 €
Allplex GI-Virus Assay (100T)	Allplex GI-Virus Assay (100T)	GI9701X	159	100	700,00 €	7,00 €	Seegene, Inc.	GI9701X	W01050499	1759424	37.100,00 €	111.300,00 €
Allplex GI-Parasite Assay (100T)	Allplex GI-Parasite Assay (100T)	GI9703X	159	100	600,00 €	6,00 €	Seegene, Inc.	GI9703X	W0105050201	1355244	31.800,00 €	95.400,00 €
Allplex GI-Helminth(I) Assay (100T)	Allplex GI-Helminth(I) Assay (100T)	GI10191X	159	100	600,00 €	6,00 €	Seegene, Inc.	GI10191X	W0105050299	1812120	31.800,00 €	95.400,00 €
Allplex™ Entero-DR Assay (100T)	Allplex™ Entero-DR Assay (100T)	CR9700X	291	100	600,00 €	6,00 €	Seegene, Inc.	CR9700X	W0104080607	1708790	58.200,00 €	174.600,00 €
STARMag 96x4 Universal kit	STARMag 96x4 Universal kit	744300.4.UC384	198	96x4	768,00 €	2,00 €	Seegene, Inc.	744300.4.UC384	W0105900101	2495035	50.688,00 €	152.064,00 €
Nimbus-96 Deep Well Micro Plate	Nimbus-96 Deep Well Micro Plate	SDP0096	21	n.a.	300,00 €	n.d.	Supercon	SDP0096	W050301029099	N/A	2.100,00 €	6.300,00 €
High volume Tips(1000ul)	High volume Tips(1000ul)	235905	60	n.a.	492,00 €	n.d.	Hamilton	235905	W0503020180	2031142	9.840,00 €	29.520,00 €
Standard Volume Tips(300ul)	Standard Volume Tips(300ul)	235903	12	n.a.	672,00 €	n.d.	Hamilton	235903	W0503020180	2031113	2.688,00 €	8.064,00 €
Bio-Hazard Waste Bag, 200 count	Bio-Hazard Waste Bag, 200 count	53686-01	6	n.a.	220,00 €	n.d.	Hamilton	53686-01	W050301029099	N/A	440,00 €	1.320,00 €
Nimbus-Waste Bag	Nimbus-Waste Bag	65803-01	6	n.a.	40,00 €	n.d.	Hamilton	65803-01	W050301029099	N/A	80,00 €	240,00 €
Hard-Shell 96 Plate,(W) shell, (W) wells	Hard-Shell 96 Plate,(W) shell, (W) wells	HSP9655	45	n.a.	204,00 €	n.d.	Biorad	HSP9655	W0503010204	N/A	3.060,00 €	9.180,00 €
1.5ml micro tube /500pkg(Axygen)	1.5ml micro tube /500pkg(Axygen)	MCT-150-C	6	n.a.	50,00 €	n.d.	Axygen	MCT-150-C	W050301020102	N/A	100,00 €	300,00 €
Optical Flat Cap Strips	Optical Flat Cap Strips	TCS0803	69	n.a.	42,00 €	n.d.	Biorad	TCS0803	W0503010204	N/A	966,00 €	2.898,00 €

**TOTALI**

403.262,00 €

**1.209.786,00 €**

Prezzo complessivo offerto punto 3) in Euro (IVA esclusa)

**1.209.786,00 €**