

RUP: Dott. Luigi Moreno COSTA tel. 010/5488561
e-mail: luigimoreno.costa@regione.liguria.it

Prot. n. 6846 del 20/06/2016

Procedura aperta per la fornitura di Materiale e attrezzature per laboratorio analisi occorrenti ad AA.SS.LL., EE.OO., I.R.C.C.S. della Regione Liguria per un periodo di anni cinque (con opzione di rinnovo per ulteriori due anni) - Lotti n. 19 Numero gara 6090293.

*Verbale di valutazione
Seconda seduta della Commissione Giudicatrice del:
15 Giugno 2016*

Il giorno quindici del mese di giugno dell'anno duemila sedici, alle ore 8,30 presso la Sede Operativa dell'ARS Liguria – Area Centrale Regionale di Acquisto – Via G. D'Annunzio n° 64 – II° piano, si è riunita, in seduta non pubblica, la Commissione Giudicatrice, nominata con la determinazione n° 64 del 10/03/2016, per procedere a constatare la regolarità della documentazione tecnica presentata dalle Ditte concorrenti alla gara per la fornitura di "Materiale e attrezzature per laboratorio analisi occorrenti ad AA.SS.LL., EE.OO., I.R.C.C.S. della Regione Liguria per un periodo di anni cinque (con opzione di rinnovo per ulteriori due anni)" Lotti n. 19 - Numero gara 6090293, composta da:

COGNOME Nome	Incarico e struttura di provenienza	Ruolo
Dott. MORI Marco	Direttore S.C. Laboratorio Analisi- E.O. Ospedali Galliera	Presidente
Dott. SPITALERI Antonino	Responsabile S.S. Laboratorio di Analisi P. A. Micone - ASL 3 Genovese	Componente
Dott. TRIPODI Gino	Dirigente facente funzioni di Struttura Complessa Laboratorio Centrale di Analisi – I.R.C.C.S. G. Gaslini di Genova	Componente

E' presente l'Assistente Amm.vo della Centrale Roberto Boretti che svolge le funzioni di Segretario della Commissione.

La Commissione Giudicatrice riprende il lavoro di verifica della presenza delle caratteristiche di minima e la valutazione qualitativa interrotto il giorno 09/06/2016, stabilendo di procedere all'esame della documentazione per i lotti:

LOTTI	DITTA
Lotto 14 "Identificazione batterica e antibiogramma"	Biomerieux Italia S.p.A.
	Becton Dickinson Italia S.p.A.
Lotto 15 "Emocoltura"	Biomerieux Italia S.p.A.
	Becton Dickinson Italia S.p.A.

Gli Uffici della centrale hanno predisposto apposite schede, quale parte integrante e sostanziale del presente verbale, sulle quali saranno appuntate le valutazioni della Commissione.

Alle ore 11,15 la seduta viene sospesa per una breve pausa; la documentazione tecnica viene momentaneamente lasciata nella stessa Sala riunioni, debitamente chiusa a chiave fino alla riapertura prevista per le ore 11,30.

Alle ore 11,30 riprendono i lavori.

Centrale Regionale di Acquisto

Terminata la verifica della documentazione tecnica presenta per i lotti sopra indicati, la Commissione stabilisce che le ditte Biomerieux Italia S.p.A. (offerta lotto 14 e lotto 15), Becton Dickinson Italia S.p.A. (offerta lotto 14 e lotto 15), risultano idonee al prosieguo della gara.

Terminata la verifica delle offerte tecniche dei lotti sopra citati, il presente ed i precedenti verbali, completi delle schede allegate, vengono rassegnati agli atti della Centrale al fine di consentire l'apertura delle relative offerte economiche.

La Commissione Giudicatrice decide quindi di rimandandare il prosieguo dei lavori (valutazione dei restanti lotti) ad una successiva seduta fissata per il giorno 20 giugno 2016 alle ore 8,30.

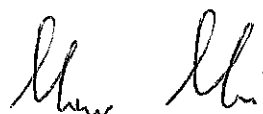
Terminata la seduta tutta la documentazione tecnica viene raccolta in plichi opportunamente chiusi e conservati nella stanza "Archivio", debitamente chiusa a chiave, sita al II° piano della sede operativa dell'ARS Liguria - Area Centrale Regionale d'Acquisto - Via G. D'Annunzio n° 64.

La seduta è tolta alle ore 13,30

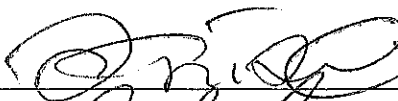
Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente:

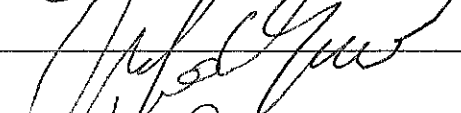
Dott. Marco MORI

Componenti:

Dott. Antonino SPITALERI



Dott. Gino TRIPODI

Per la Centrale Regionale di Acquisto:

Roberto BORETTI



GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 14 - CIG 6308923FF1 - Identificazione batterica e antibiogramma

CARATTERISTICHE MINIME	Biomerieux Italia S.p.A.	Becton Dickinson Italia S.p.A.
Caratteristiche di minima generali		
Un sistema automatico per il Laboratorio analisi dell'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera di Genova, un sistema automatico per S.S. Microbiologia di Sanremo dell'ASL 1 Imperiese e l'ASL 2 Savonese, volto all'identificazione e l'antibiogramma in lettura rapida (con determinazione della MIC) di germi gram positivi (stafilococchi, streptococchi ed enterococchi) e gram negativi (differenziando gli isolati urinari dai sistemici). Per l'identificazione deve essere fornita anche la spettrometria di massa a tempo di volo (MALDI TOF) completa di quanto necessario (consumabili, ceppi di controllo, etc.) all'esecuzione di test richiesti.	PRESENTE	PRESENTE
Il sistema proposto deve essere nuovo di fabbrica, riportare il marchio CE di conformità e dovrà essere modificato in senso migliorativo in caso di aggiornamenti tecnologici o di software gestionale.	PRESENTE	PRESENTE
Il programma gestionale del sistema diagnostico per identificazione ed antibiogramma proposto deve essere fornito con interfacciamento al programma gestionale del laboratorio.	PRESENTE	PRESENTE
Caratteristiche del Sistema		
1. Incubatore e lettore inclusi in unico strumento	PRESENTE	PRESENTE
2. Inoculo standardizzato e procedure conformi a quanto suggerito da EUCAST (European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing)	PRESENTE	PRESENTE
3. Tracciabilità del lotto reagenti attraverso etichette barcode prestampate su ogni supporto analitico	PRESENTE	PRESENTE
4. Interpretazione dell'antibiogramma affidata a Sistema Esperto con determinazione del maggior numero di Meccanismi di Resistenza, annualmente aggiornato secondo le codifiche EUCAST (European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing)	PRESENTE	PRESENTE
5. Validazione automatica ed elaborazione dei Controlli di Qualità Interni con fornitura dei ceppi ATCC necessari inclusa	PRESENTE	PRESENTE
6. Sistema Gestionale in Windows	PRESENTE	PRESENTE
7. La strumentazione automatica offerta deve essere ad almeno 50 posti per pannelli combinati oppure 100 posti per pannelli separati di identificazione e di antibiogrammi di microrganismi isolati da campioni clinici, con caricamento dei pannelli in modalità random	PRESENTE	PRESENTE
8. I prodotti devono riportare il marchio CE di conformità ed essere forniti con le schede tecniche relative	PRESENTE	PRESENTE
9. Identificazione di reagenti tramite barcode	PRESENTE	PRESENTE
10. La strumentazione deve essere costituita da un sistema che permetta l'effettuazione di pannelli di test biochimici capaci di differenziare i diversi fenotipi di specie microbiche e fungine	PRESENTE	PRESENTE
11. La valutazione della sensibilità ai farmaci antimicrobici deve determinare la Minima Concentrazione Inibente di un antibiotico nei confronti di un ceppo batterico isolato	PRESENTE	PRESENTE
12. Il software deve rendere possibile l'attività di controllo delle infezioni nosocomiali, rilevare germi sentinella e multi resistenze in tempo reale (per successive segnalazioni al CIO, Direzione Sanitaria, Reparto, Ministero della Salute)	PRESENTE	PRESENTE
13. Il software deve consentire di effettuare studi epidemiologici con stampa di tabulati di semplice comprensione riferiti a un determinato periodo, reparto, germe isolato, antibiotico resistenza	PRESENTE	PRESENTE
14. L'apparecchiatura deve effettuare in modo automatico l'incubazione, la lettura e l'analisi dei risultati mediante un sistema esperto integrato che garantisca regole di interpretazione costantemente allineate EUCAST (European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing) per avere una standardizzazione a livello europeo	PRESENTE	PRESENTE
15. Il sistema deve prevedere l'inserimento nei risultati di note codificate o testi liberi	PRESENTE	PRESENTE
16. Fornitura di spettrometria di massa a tempo di volo (MALDI-TOF)	PRESENTE	PRESENTE
Caratteristiche di minima indispensabili del sistema MALDI-TOF		
1. Strumento walk away in grado di eseguire test di identificazione di microrganismi patogeni mediante tecnologia MALDI-TOF	PRESENTE	PRESENTE
2. Capacità di identificare i patogeni con tecnologia MALDI-TOF, direttamente da emocoltura positiva	PRESENTE	PRESENTE
3. Software in grado di minimizzare le identificazioni errate	PRESENTE	PRESENTE
4. Garanzia di costante aggiornamento del database dei microrganismi identificati	PRESENTE	PRESENTE
5. Passaggio automatico della identificazione al sistema per antibiogrammi	PRESENTE	PRESENTE



GABA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 14 - CIG 8308723FF1 - Identificazione batterica e antibiogramma

DITTE CONCORRENTI
Biotecnologie Italia S.p.A.
Biotecnologie Italia S.p.A.

Scelta del coefficiente
eccellente: coeff. 1,0
ottimo: coeff. 0,7
buono: coeff. 0,5
discreto: coeff. 0,3
sufficiente: coeff. 0,0

CATEGORIA DI VALUTAZIONE TECNICA	Punteggio massimo per punto Obiettivo	Categoria	Alcune delle VIE e VISA	Punteggio	NOTE	Categoria	Alcune delle VIE e VISA	Punteggio	NOTE
a.1) Capacità di un'ampia gamma di tipologie di supporti per antibiogramma	5		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	2,900	n.13 di tipologie di supporti per antibiogramma offerti	Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	1,000	5,000	n. 27 di tipologie di supporti per antibiogramma offerti
a.2) Descrizione della tecnologia batterica identificabile (gram positivi e gram negativi) sia con metodologie Matrix-Tal che con metodo bloccistico	5		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	3,167		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	1,000	5,000	Nella descrizione si rileva una maggior completezza di catalogo e di spazio nel Matrix-Tal
a.3) Metodi di determinazione dei meccanismi di resistenza agli antibiotici ESBL (con metodi di conferma) MFSa (con dosaggio colorimetrico) VISA e VISA (con sistema approvato FDA) resistenza al carbapenem	5		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	2,833	L'algoritmo non è valutabile da parte dell'operatore e un software di controllo di un sistema esperto le cui regole non sono necessariamente sempre appliche	Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	1,000	5,000	L'algoritmo codificato è sottoposto da verifica dell'operatore responsabile dell'esame
a.5) Automazione dei primi step legati alla preparazione dei supporti analitici per identificazione e antibiogramma (se necessario di aggiungere reattivi)	6		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	4,000		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	0,700	4,200	
a.6) Per Matrix-Tal: Data base aperta ed implementabile in grado di consentire la rilevazione e l'identificazione di enzimi e di antibiotici resistenti, fattori di virulenza ed altre caratteristiche rilevanti alla diagnosi	2		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	2,000		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	0,700	2,000	
b.2) Consulto dei risultati attraverso un Programma Esperto Automatizzato basato sui principi di resistenza con possibilità di commento ai risultati di antibiogramma	6		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	4,200	Possibilità di aggiunta di commenti	Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	1,000	6,000	Possibilità di aggiunta di commenti. La maggior completezza del sistema esperto permette la comprensione anche per i test di antibiogrammi eseguiti con metodi alternativi al Forth
b.3) Standardizzazione dell'isolato batterico con possibilità di agglutinazione ed introduzione automatica nel lettore	4		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	4,000		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	0,700	4,000	
b.4) Identificazione e tracciabilità del campione	2		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	2,000		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	1,000	2,000	
c.1) Identificazione di: 1. Batteri Gram positivi 2. Batteri Gram negativi (fermentanti e non fermentanti) 3. Batteri anaerobi e campylobacter 4. Helicobacter ed enteriti 5. Listerie 6. Bacilli G + Descrivere dettagliatamente le modalità di identificazione per famiglia (valutazione critica)	10		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	10,000		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	1,000	10,000	
c.2) Antibiotogramma vari: 1. Batteri Gram negativi 2. Batteri Gram negativi aerobici 3. Batteri Gram negativi resistenti 4. Batteri Gram positivi (Streptococchi e Streptococchi) 5. Streptococchi 6. Listerie Descrivere dettagliatamente le modalità di ottenimento per famiglia (valutazione critica)	8		Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	3,467	Metodo di trasferimento per la rilevazione di crescita batterica e MIC estrapolata	Dott. MORI Marco Dott. SPITALERI Antonino Dott. TRIPODI Gino MEDIA COEFF.	1,000	8,000	2 metodi continui di rilevazione della crescita batterica e MIC reale

Chi
Bgr

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 14 - CIG 6306923FF1 - Identificazione batterica e antibiogramma

DITTE CONCORRENTI
Biomérieux Italia S.p.A.
Becton Dickinson Italia S.p.A.

CRITERI DI VALUTAZIONE TECNICA
Caratteristiche strumentali e dei reagenti

a.7) Capacità operativa, intesa come numero massimo di supporti analitici esaminabili in unica seduta

Caratteristiche oggetto di valutazione della gestione del campione e del dato

b.1) Ulteriori test microbiologici disponibili per i principali meccanismi di resistenza (reporto numerico)

b.1) Ulteriori test microbiologici disponibili per i principali meccanismi di resistenza (reporto numerico)

Valore Biomérieux Italia S.p.A.	Punteggio massimo per sotto-criterio	Punteggio	NOTE
---------------------------------------	--	-----------	------

120	4	4,000	numero di pannelli separati di identificazione e di antibiogrammi di microrganismi isolati da campioni clinici
-----	---	-------	--

0	3	0,000	
---	---	-------	--

0	3	0,000	Nella relazione tecnica viene semplicemente ripetuta la descrizione della tecnologia per identificare la resistenza e non il meccanismo alla sua base.
---	---	-------	--

Valore Becton Dickinson Italia S.p.A.	Punteggio massimo per sotto-criterio	Punteggio	NOTE
---	--	-----------	------

100	4	0,000	numero di pannelli separati di identificazione e di antibiogrammi di microrganismi isolati da campioni clinici
-----	---	-------	--

3	3	3,000	
---	---	-------	--

3	3	3,000	L'indicazione riportata nella relazione tecnica è attinente alla richiesta oggetto di valutazione che si riferisce alla gestione del campione e del dato dei sistemi offerti.
---	---	-------	---

li.


GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 14 - CIG 6308923FF1 - Identificazione batterica e antibiogramma

DITTE CONCORRENTI
Biomerieux Italia S.p.A.
Becton Dickinson Italia S.p.A.

CRITERIO VALUTAZIONE TECNICA
Caratteristiche strumenti (U.S. of reagent)
a.4) Inoculo a concentrazione classica (0,5 McF)
a.6) Esecuzione dell'antibiogramma diretto da flacone emocoltura con procedura validata (allegare bibliografia relativa)
a.9) Per Maldi-Tof: matrice organica per preparazione campioni pronta all'uso
Caratteristiche oggetto di valutazione per identificazione e antibiogramma
c.3) Antibiogramma in automazione

Punteggio massimo per sotto-criterio se presente	Punteggio per sotto-criterio se Assente
3	0
2	0
3	0
2	0

Punteggio Biomerieux Italia S.p.A.	NOTE
3	
2	
2	
2	

Punteggio Becton Dickinson Italia S.p.A.	NOTE
3	
2	
0	
2	

lli.
SB

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 14 - CIG 6308923FF1 - Identificazione batterica e antibiogramma

	Caratteristiche strumentali e dei reagenti oggetto di valutazione (a)	Max 35 punti	Criterio di valutazione	Biomerieux Italia S.p.A.	Becton Dickinson Italia S.p.A.
a.1	Disponibilità di un'ampia gamma di tipologie di supporti per antibiogramma	5	Q2	2,5	5
a.2	Descrizione della tassonomia batterica identificabile (gram positivi e gram negativi) sia con metodica Maldi-Tof che con metodo biochimico	5	Q2	3,167	5
a.3	Metodi di determinazione dei meccanismi di resistenza agli antibiotici: ESBL (con metodi di conferma), MRSA (con dosaggio cefoxitina) VRE e VRSA (con sistema approvato FDA) resistenza ai carbapenemi	5	Q2	2,833	5
a.4	Inoculo a concentrazione classica (0,5 McF)	3	Q5	3	3
a.5	Automazione dei primi step legati alla preparazione dei supporti analitici per identificazione e antibiogramma senza necessità di aggiungere reattivi	6	Q2	6	4,2
a.6	Esecuzione dell'antibiogramma diretto da flacone emocoltura con procedura validata (allegare bibliografia relativa)	2	Q5	2	2
a.7	Capacità operativa, intesa come numero massimo di supporti analitici esaminabili in unica	4	Q3	4	0
a.8	Per Maldi-Tof: Data-base aperto ed implementabile in grado di consentire la rilevazione e l'identificazione di marcatori di antibiotico resistenza, fattori di virulenza ed altre caratteristiche idonee alla tipizzazione	2	Q2	2	2
a.9	Per Maldi-Tof: matrice organica per preparazione campioni pronta all'uso	3	Q5	2	0
TOTALE				27,5	26,2
	Caratteristiche oggetto di valutazione della gestione del campione e del dato (b)	Max 15 punti	Criterio di valutazione		
b.1	Ulteriori test microbiologici disponibili per i principali meccanismi di resistenza (rapporto numerico)	3	Q3	0	3
b.2	Convalida dei risultati attraverso un Programma Esperto Avanzato basato sui fenotipi di resistenza con possibilità di commento ai risultati di antibiogramma	6	Q2	4,2	6
b.3	Standardizzazione dell'inoculo batterico con possibilità di sigillatura ed introduzione automatica nel lettore	4	Q2	4	4
b.4	Identificazione e tracciabilità dei campioni	2	Q2	2	2
TOTALE				10,2	15
	Caratteristiche oggetto di valutazione per identificazione e antibiogramma (c)	Max 20 punti	Criterio di valutazione		
c.1	Identificazione di: 1. Batteri Gram positivi 2. Batteri Gram negativi fermentanti e non fermentanti 3. Batteri anaerobi e campylobacter 4. Neisserie ed Emofili 5. Lieviti 6. Bacilli G + Descrivere dettagliatamente le modalità di identificazione per famiglia (valutazione critica)	10	Q2	10	10
c.2	Antibiogramma verso: 1. Batteri Gram negativi 2. Batteri Gram negativi urinari 3. Batteri Gram negativi multi resistenti 4. Batteri Gram positivi (Stafilococchi e Streptococchi) 5. Pneumococco 6. Lieviti Descrivere dettagliatamente le modalità di ottenimento per famiglia (valutazione critica)	8	Q2	3,467	8
c.3	Antimicrogramma in automazione	2	Q5	2	2
TOTALE				15,467	20

	Biomerieux Italia S.p.A.	Becton Dickinson Italia S.p.A.
Riparametrizzazione caratteristiche al punto a	35,000	33,345
Riparametrizzazione caratteristiche al punto b	10,200	15,000
Riparametrizzazione caratteristiche al punto c	15,467	20,000
SOMMA DELLE RIPARAMETRIZZAZIONI	60,667	68,345
RIPARAMETRIZZAZIONE DEFINITIVA	62,135	70,000



GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 15 - CIG 630892626F - Emocoltura

CARATTERISTICHE MINIME	Blomerleux Italia S.p.A.	Becton Dickinson Italia S.p.A.
Caratteristiche di minima generali		
sistema analitico per l'incubazione e la rivelazione delle positività di flaconi per emocolture, colture di liquidi biologici sterili e colture per la ricerca di micobatteri su sangue e materiali diversi. Tutta la strumentazione deve essere di nuova generazione	PRESENTE	PRESENTE
Il sistema richiesto è destinato all'attività del Laboratorio analisi dell'Ente Ospedaliero Ospedali Galliera di Genova, dell'ASL 1 Imperiese (uno strumento per la S.S. Microbiologia di Sanremo ed uno strumento per il Laboratorio Analisi di Imperia), della ASL 2 savonese (uno strumento per l'Ospedale di Savona e uno per l'ospedale di Pietra Ligure e della ASL 5 Spezzino (uno strumento per l'Ospedale Sant'Andrea)	PRESENTE	PRESENTE
Caratteristiche di minima indispensabili del sistema		
1. Totale automatismo dell'incubazione, agitazione in continuo (per emocolture) e monitoraggio dei flaconi	PRESENTE	PRESENTE
2. Disponibilità di flaconi dedicati per la ricerca di germi aerobi, anaerobi e lieviti	PRESENTE	PRESENTE
3. Metodo di rilevazione delle positività (escluso radiometrico)	PRESENTE	PRESENTE
4. Capacità operativa strumentale totale non inferiore a: Osp. Galliera: 600 posti per Emocolture e Liquidi biologici ASL 1: 240 posti per (Osp. Sanremo) + 120 posti (Osp. Imperia) ASL 2: 350 posti per emocolture (Osp. Savona); 300 per emocolture ASL 5: 350 posti per emocolture	PRESENTE	PRESENTE
5. I flaconi/campioni posti in coltura devono poter essere identificati mediante codice a barre	PRESENTE	PRESENTE
6. Monitoraggio in continuo dei flaconi incubati, con visualizzazione delle curve di crescita microbica.	PRESENTE	PRESENTE
7. In caso di colture positive per la presenza di microrganismi la segnalazione deve avvenire con sistemi ottici e/o acustici	PRESENTE	PRESENTE
8. Volume di inoculo variabile	PRESENTE	PRESENTE
9. Fornitura di sistema di prelievo dedicato e di sistema di semina da campione positivo: il dispositivo di prelievo deve essere fornito in numero uguale ai flaconi richiesti uno per prelievo (aerobio + anaerobio) mentre il sistema di semina solo per la subcultura di campioni positivi che si stima essere pari a circa il 25%.	PRESENTE	PRESENTE
10. Flaconi infrangibili	PRESENTE	PRESENTE



GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 15 - CIG 6308926Z6F - Emocultura

DTTE CONCORRENTI

Bioneflex Italia S.p.A.
Becton Dickinson Italia S.p.A.

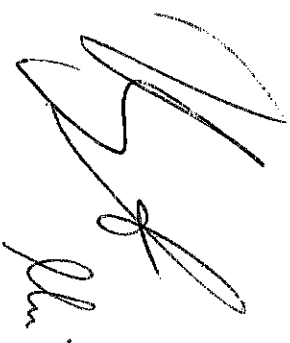
Scala dei coefficienti:

eccellente:	coefficiente: 1,0
ottimo:	coefficiente: 0,7
buono:	coefficiente: 0,5
discreto:	coefficiente: 0,3
sufficiente:	coefficiente: 0,0

CARATTERISTICHE STRUMENTALI E DELL'USO	CRITERI DI VALUTAZIONE TECNICA	Punteggio massimo per sotto-criterio
a.2) Modalità e procedura di lettura (si richiede non invasiva: assenza di aghi)		4
a.3) Personalizzazione dei tempi di incubazione, anche per singolo flacone		4
a.6) Introduzione ritardata dei flaconi dopo conservazione degli stessi a temperatura ambiente (fonti bibliografica relativa)		4
a.8) Modalità di rilevazione della crescita batterica con tecnologia colorimetrica o fluorimetrica (max punteggio per fluorimetrica)		4

Commissione	Bioneflex Italia S.p.A.	Punteggio	NOTE
Dott. MORI Marco	1		
Dott. SPITALERI Antonino	1	4,000	
Dott. TRIPODI Gino	1		
MEDIA	1,000		
COEFF.	1,000		
Dott. MORI Marco	0,7		
Dott. SPITALERI Antonino	0,7	4,000	
Dott. TRIPODI Gino	0,7		
MEDIA	0,700		
COEFF.	1,000		
Dott. MORI Marco	0,5		
Dott. SPITALERI Antonino	0,5	4,000	
Dott. TRIPODI Gino	0,5		
MEDIA	0,500		
COEFF.	1,000		
Dott. MORI Marco	0,7		
Dott. SPITALERI Antonino	0,7	2,800	non fluorimetrica
Dott. TRIPODI Gino	0,7		
MEDIA	0,700		
COEFF.	0,700		

Commissione	Becton Dickinson Italia S.p.A.	Punteggio	NOTE
Dott. MORI Marco	1		
Dott. SPITALERI Antonino	1	4,000	
Dott. TRIPODI Gino	1		
MEDIA	1,000		
COEFF.	1,000		
Dott. MORI Marco	0,7		
Dott. SPITALERI Antonino	0,7	4,000	
Dott. TRIPODI Gino	0,7		
MEDIA	0,700		
COEFF.	1,000		
Dott. MORI Marco	0,5		
Dott. SPITALERI Antonino	0,5	4,000	
Dott. TRIPODI Gino	0,5		
MEDIA	0,500		
COEFF.	1,000		
Dott. MORI Marco	1		
Dott. SPITALERI Antonino	1	4,000	fluorimetrica
Dott. TRIPODI Gino	1		
MEDIA	1,000		
COEFF.	1,000		

 lu.

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 15 - CIG 630892626F - Emocultura

DITTE CONCORRENTI
Biomérieux Italia S.p.A.
Becton Dickinson Italia S.p.A.

CRITERI DI VALUTAZIONE TECNICA	Punteggio massimo per sotto-criterio se presente	Punteggio per sotto-criterio se Assente	Punteggio Biomérieux Italia S.p.A.	NOTE	Punteggio Becton Dickinson Italia S.p.A.	NOTE
Caratteristiche oggetto di valutazione strumentale						
a.1) Lettura visiva del flacone positivo anche in assenza di lettore	4	0	4		4	
a.3) Disponibilità di postazione aggiuntiva in sede presidiata h. 24 (possibilità di alert e di controllo a distanza)	4	0	4		4	
a.4) Inserimento e re-inserimento random del flacone nello strumento	5	0	5		5	
a.7) Sistema modulare per un migliore adeguamento ai mutevoli carichi di lavoro (si/no)	5	0	5		5	
a.9) Possibilità di incubazione contemporanea di Emoculture e colture di Micobatteri sullo stesso strumento	3	0	3		3	
Caratteristiche oggetto di valutazione per flaconi						
b.1) Disponibilità di flaconi in grado di processare altri materiali biologici normalmente sterili con relativa certificazione CE	8	0	8		8	
b.2) Disponibilità di flaconi dedicati al controllo microbiologico di unità di sangue/concentrati di piastrine da aferesi	7	0	7		7	
b.3) Disponibilità di flaconi per uso pediatrico	4	0	4		4	
b.4) Fornitura di generatori di atmosfera anaerobia per subcolture da flacone positivo anaerobio	3	0	3		3	
b.5) Stoccaggio dei flaconi a temperatura ambiente e in luce ordinaria	5	0	0	Nella documentazione viene dichiarato che i flaconi devono essere stoccati in posizione verticale e al riparo dalla luce diretta	5	
b.6) Flaconi dotati di idoneo sistema di neutralizzazione degli antibiotici più rappresentativi e altre sostanze organiche interferenti, ma compatibili con il sistema MeldiTrif.	6	0	6		6	

B.lli.

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 15 - CIG 630892626F - Emocultura

	Caratteristiche oggetto di valutazione strumentale (a)	Max 37 punti	Criterio di valutazione	Biomerieux Italia S.p.A.	Becton Dickinson Italia S.p.A.
a.1	Lettura visiva del flacone positivo anche in assenza di lettore	4	Q5	4	4
a.2	Modalità e procedura di lettura (si richiede non invasiva: assenza di aghi)	4	Q2	4	4
a.3	Disponibilità di postazione aggiuntiva in sede presidiata h. 24 (possibilità di alert e di controllo a distanza)	4	Q5	4	4
a.4	Inserimento e re-inserimento random del flacone nello strumento	5	Q5	5	5
a.5	Personalizzazione dei tempi di incubazione, anche per singolo flacone	4	Q2	4	4
a.6	Introduzione ritardata dei flaconi dopo conservazione degli stessi a temperatura ambiente (fornire bibliografia relativa)	4	Q2	4	4
a.7	Sistema modulare per un migliore adeguamento ai mutevoli carichi di lavoro (si no)	5	Q5	5	5
a.8	Modalità di rilevazione della crescita batterica con tecnologia colorimetrica o fluorimetrica (max punteggio per fluorimetrica)	4	Q2		
				2,8	4
a.9	Possibilità di incubazione contemporanea di Emoculture e colture di Micobatteri	3	Q5	3	3
TOTALE				35,8	37
	Caratteristiche oggetto di valutazione per flaconi (b)	Max 33 punti	Criterio di valutazione		
b.1	Disponibilità di flaconi in grado di processare altri materiali biologici normalmente sterili con relativa certificazione CE	8	Q5	8	8
b.2	Disponibilità di flaconi dedicati al controllo microbiologico di unità di sangue/concentrati di piastrine da aferesi	7	Q5	7	7
b.3	Disponibilità di flaconi per uso pediatrico	4	Q5	4	4
b.4	Fornitura di generatori di atmosfera anaerobica per subcolture da flacone positivo anaerobio	3	Q5	3	3
	Stoccaggio dei flaconi a temperatura ambiente e in luce ordinaria	5	Q5	0	5
	Flaconi dotati di idoneo sistema di neutralizzazione degli antibiotici più rappresentativi e altre sostanze organiche interferenti, ma compatibili con il sistema MaldiTof.	6	Q5	6	6
TOTALE				28	33

	Biomerieux Italia S.p.A.	Becton Dickinson Italia S.p.A.
Riparametrizzazione caratteristiche al punto a	35,800	37,000
Riparametrizzazione caratteristiche al punto b	28,000	33,000
SOMMA DELLE RIPARAMETRIZZAZIONI	63,800	70,000
RIPARAMETRIZZAZIONE DEFINITIVA	63,800	70,000

