

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
Seduta della Commissione Giudicatrice del:
14 Dicembre 2016*

Il giorno quattordici del mese di dicembre dell'anno duemila sedici, alle ore 14,15 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

Sono presenti il Collaboratore Amm.vo Loredana Lotti assistita dall'Assistente Amm.vo della Centrale Roberto Boretti che svolge le funzioni di Segretario della Commissione.

La Commissione Giudicatrice riprende il lavoro di verifica, interrotto il giorno 22/11/2016, della presenza delle caratteristiche di minima e la valutazione qualitativa della documentazione tecnica procedendo alla disamina della documentazione presentata dalle ditte offerenti per il lotto 7.

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 16,10 il Sig. Roberto Boretti lascia la seduta; la Sig.ra Loredana Lotti, Collaboratore Amministrativo della Centrale subentra in sua vece in qualità di Segretario Verbalizzante.

Terminata la visione della documentazione tecnica presentata per il lotto sopra indicato, la Commissione Giudicatrice stabilisce che le ditte Bio – Rad Laboratories S.r.l., Tosoh Bioscience S.r.l., A. Menarini Diagnostics S.r.l. e Sebia Italia S.r.l., risultano idonee al prosieguo della gara.

La Commissione Giudicatrice decide quindi di rimandandare il prosieguo dei lavori (valutazione dei restanti lotti) ad una successiva seduta fissata a data da destinarsi.

Il presente verbale, completo delle schede allegate, viene rassegnato agli atti della Centrale.

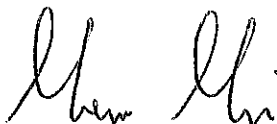
Terminata la seduta tutta la documentazione tecnica viene raccolta in plichi opportunamente chiusi e conservati nella stanza "Archivio", debitamente chiusa a chiave, sita al II° piano della sede operativa dell'ARS Liguria – Area Centrale Regionale d'Acquisto –Via G. D'Annunzio n° 64.

La seduta è tolta alle ore 18,00.

Letto, confermato e sottoscritto.

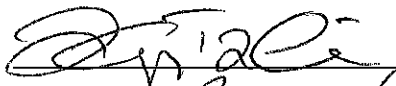
Presidente:

Dott. Marco MORI

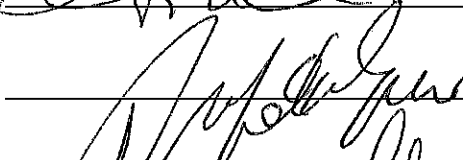


Componenti:

Dott. Antonino SPITALERI

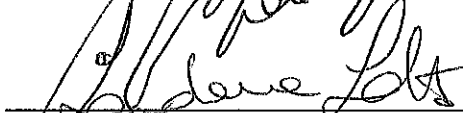


Dott. Gino TRIPODI



Per la Centrale Regionale di Acquisto:

Sig.ra Loredana LOTTI



Sig. Roberto BORETTI



GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 7 - CIG 63088167A7 - Sistema diagnostico per la determinazione di HbA1c

CARATTERISTICHE MINIME		Bio-Rad Laboratories S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Sebia Italia S.r.l.
Caratteristiche di minima indispensabili degli analizzatori					
1	Essere dotati di autocampionatore con caricamento continuo e random ed identificazione positiva dei campioni con codice a barre	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
2	Consentire il caricamento di provetta tappata primaria	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
3	Consentire il caricamento di campioni diluiti o di volume ridotto	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
4	Essere completamente automatici	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
5	Utilizzare metodi e reattivi standardizzati secondo le raccomandazioni delle principali Società scientifiche e/o Organismi internazionali	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
6	Essere completi di tutti i componenti ed accessori necessari	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
Caratteristiche di minima indispensabili dei reagenti					
1	I reagenti devono essere pronti all'uso e offerti in quantità sufficiente ad eseguire le determinazioni richieste, le calibrazioni e i controlli.	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
2	Quantità adeguate di materiali ausiliari, consumabili e parti di ricambio	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
3	Fornitura di materiali di calibrazione per l'HbA1c	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
4	Fornitura di materiale di controllo per l'HbA1c che consenta di eseguire i controlli su due livelli (normale e patologico) almeno a seduta analitica, considerando che vengono eseguite 5 sedute settimanali per 52 settimane all'anno.	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
Caratteristiche di minima indispensabili del software					
1	Software per la gestione degli strumenti e archivio del dato analitico	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
2	Software per la gestione del Controllo di Qualità Intra-laboratorio	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 7 - CIG 6308E167A7 - Sistema diagnostico per la determinazione di hba3c

Offerte coerenti			
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
26,71	29,90	25,90	28,71

Offerta: BIOMEDICAL

Caratteristiche oggetto di valutazione: sistema di controllo

a.3) Sistema di controllo e visualizzazione del numero di iniezioni eseguite in colonna cromatografica

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	3	2	3	3

Offerta: MEDICAL ANALYTICAL

Caratteristiche oggetto di valutazione: sistema di controllo

a.3) Sistema di controllo e visualizzazione del numero di iniezioni eseguite in colonna cromatografica

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	3	2	3	3

Offerta: TRIPOLI CLINIC

Caratteristiche oggetto di valutazione: sistema di controllo

a.3) Sistema di controllo e visualizzazione del numero di iniezioni eseguite in colonna cromatografica

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	3	2	3	3

NOTE

IL CRITERIO SERVE A VALUTARE IL DECADIMENTO DELLE PERFORMANCE ANALITICHE DELLA COLONNA CROMATOGRAFICA. TUTTAVIA NON TUTTI I SISTEMI OFFERTI UTILIZZANO LA COLONNA C... SERBA UTILIZZA TECNOLOGIA CAPILLARI CHE NON RISPONDE AL CRITERIO DI DECADIMENTO DELLE PERFORMANCE ANALITICHE.

TUTTE LE AZIENDE OFFRONO LA POSSIBILITA' DI CONTABILIZZARE IL NUMERO DI INIEZIONI ESSEGUITE PER COLONNA SENZA SIGNIFICATIVE DIFFERENZE OPERATIVE

Media	Valore p. n Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	3
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	3
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	3
Selva Italia S.r.l.	3	3

a.4) Colonna cromatografica longeva: numero iniezioni minime garantite per colonna e caratteristiche colonna

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		2	2	2
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	2	2	3	3

a.4) Colonna cromatografica longeva: numero iniezioni minime garantite per colonna e caratteristiche colonna

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		2	2	2
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	2	2	3	3

a.4) Colonna cromatografica longeva: numero iniezioni minime garantite per colonna e caratteristiche colonna

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		3	3	3
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	3	3	4	4

Media	Valore p. n Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	0
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	0,5
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	0,5
Selva Italia S.r.l.	3	3

VISTO QUANTO PREMESSO AL PUNTO PRECEDENTE SI CONFRONTANO I NUMERI DI PASSAGGI PER APPARECCHIO ALL'INTERNO DEI DIVERSI CONFRONTO A COPPIE.

VALORI MEDI:

BIORAD 7000
BIORAD 2500
TOSOH 7000
SELVA 62000 (CAPILLARY 74400 + 49600)

Caratteristiche oggetto di valutazione: frequenza, rapidità e semplicità di esecuzione

b.1) Modalità di calibrazioni: frequenza, rapidità e semplicità di esecuzione

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		2	2	2
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	2	2	3	3

Caratteristiche oggetto di valutazione: frequenza, rapidità e semplicità di esecuzione

b.1) Modalità di calibrazioni: frequenza, rapidità e semplicità di esecuzione

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		2	2	2
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	2	2	3	3

Caratteristiche oggetto di valutazione: frequenza, rapidità e semplicità di esecuzione

b.1) Modalità di calibrazioni: frequenza, rapidità e semplicità di esecuzione

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		3	3	3
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	3	3	4	4

Media	Valore p. n Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	1,7142857
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	4
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	0
Selva Italia S.r.l.	3	1,7142857

b.2) Modalità e tempi delle manutenzioni a carico dell'operatore. Indicare: frequenza di sostituzione dei reagenti, della colonna, del prefiltro, frequenza dei lavaggi; tempi di avvio dello strumento da spento/stand by, tempi di condizionamento, eventuale possibilità di processare dummy sample.

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	1	1	2	2

b.2) Modalità e tempi delle manutenzioni a carico dell'operatore. Indicare: frequenza di sostituzione dei reagenti, della colonna, del prefiltro, frequenza dei lavaggi; tempi di avvio dello strumento da spento/stand by, tempi di condizionamento, eventuale possibilità di processare dummy sample.

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	1	1	2	2

b.2) Modalità e tempi delle manutenzioni a carico dell'operatore. Indicare: frequenza di sostituzione dei reagenti, della colonna, del prefiltro, frequenza dei lavaggi; tempi di avvio dello strumento da spento/stand by, tempi di condizionamento, eventuale possibilità di processare dummy sample.

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	1	1	2	2

Media	Valore p. n Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	5
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	5
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	5
Selva Italia S.r.l.	3	5

Caratteristiche oggetto di valutazione: assenza di carry over

c.2) Assenza di carry over: indicare le modalità di gestione

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	1	2	2	2

Caratteristiche oggetto di valutazione: assenza di carry over

c.2) Assenza di carry over: indicare le modalità di gestione

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	1	2	2	2

Caratteristiche oggetto di valutazione: assenza di carry over

c.2) Assenza di carry over: indicare le modalità di gestione

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Selva Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Selva Italia S.r.l.				
Totale	1	2	2	2

Media	Valore p. n Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	2
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	2
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	2
Selva Italia S.r.l.	3	2

c.4) Efficienza colonna (Plati Test), stabilità dei tempi di ritenzione

c.4) Efficienza colonna (Plati Test), stabilità dei tempi di ritenzione

c.4) Efficienza colonna (Plati Test), stabilità dei tempi di ritenzione

Media	Valore p. n Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	2
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	2
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	2
Selva Italia S.r.l.	3	2

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1		1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1		1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

Aziende	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	4
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3
Tosoh Bioscience S.r.l.	3
Saba Italia S.r.l.	3

c.7) Possibilità di riferire in modo accurato la HbA1c in presenza delle principali varianti dell'emoglobina

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1		1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

c.7) Possibilità di riferire in modo accurato la HbA1c in presenza delle principali varianti dell'emoglobina

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1		1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

c.7) Possibilità di riferire in modo accurato la HbA1c in presenza delle principali varianti dell'emoglobina

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

Media	Valore p.0 Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	3
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	3
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	3
Saba Italia S.r.l.	3	3

d.1) Caratteristiche del software gestionale: archivio dati e cronogrammi, segnali di allarme e blocco del trasferimento dei risultati per piccoli anomalie, aree inadeguate, presenza di varianti o fattori interferenti quali HbF elevata, report di referenzione

d.1) Caratteristiche del software gestionale: archivio dati e cronogrammi, segnali di allarme e blocco del trasferimento dei risultati per piccoli anomalie, aree inadeguate, presenza di varianti o fattori interferenti quali HbF elevata, report di referenzione

d.1) Caratteristiche del software gestionale: archivio dati e cronogrammi, segnali di allarme e blocco del trasferimento dei risultati per piccoli anomalie, aree inadeguate, presenza di varianti o fattori interferenti quali HbF elevata, report di referenzione

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1		1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1		1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

Media	Valore p.0 Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	4
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	4
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	4
Saba Italia S.r.l.	3	4

c.2) Modalità e potenzialità di gestione del controllo di qualità

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1		1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

c.2) Modalità e potenzialità di gestione del controllo di qualità

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1		1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

c.2) Modalità e potenzialità di gestione del controllo di qualità

Aziende	Bio-Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Saba Italia S.r.l.
Bio-Rad Laboratories S.r.l.		1	1	1
A. Menarini Diagnostica S.r.l.			1	1
Tosoh Bioscience S.r.l.				1
Saba Italia S.r.l.				
Totale	3	2	2	3

NON E' STATO POSSIBILE RILEVARE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE TRA I VARI SISTEMI PROPOSTI

Media	Valore p.0 Item	Punteggio
Bio-Rad Laboratories S.r.l.	3	4
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	3	4
Tosoh Bioscience S.r.l.	3	4
Saba Italia S.r.l.	3	4

BASE PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 7 - CIG 694816747 - Sistema diagnostico per la determinazione di NiAsE:

1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

1-1) Sistema di rilevazione a fluorescenza a raggi X (F-XRF) per la determinazione di NiAsE. Il sistema deve essere in grado di rilevare in modo simultaneo e automatico la presenza di Ni, As, E, Pb, Cd, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, S, Se, Zn, Sb, Bi, Te, U, V, W, Y, Zr, Hf, Ta, Nb, Mo, Ag, Au, Hg, In, Sn, Pt, Pd, Ir, Rh, Ru, Os, Ir, Ni, Co, Ni, Cu, Zn, Ga, Ge, Se, Br, Kr, Rb, Cs, Sr, Ba, La, Ce, Pr, Nd, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Sc, Ti, Zr, Hf, Nb, Ta, W, Mo, Re, Os, Ir, Pt, Au, Hg, Tl, Pb, Bi, Po, At, Rn, Fr, Ra, Ac, Th, Pa, U, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Md, No, Lr, La, Ce, Pr, Nd, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Sc, Ti, Zr, Hf, Nb, Ta, W, Mo, Re, Os, Ir, Pt, Au, Hg, Tl, Pb, Bi, Po, At, Rn, Fr, Ra, Ac, Th, Pa, U, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Md, No, Lr.	120	5	1.600	5	1.600	5	1.600	5	1.600
1-2) Devono di fornitura di uno stesso tipo di "mappe", di "calibrazioni", "controlli" e "dati" (non puntiglio per mappe) (CP)	200	4	4.000	4	4.000	4	4.000	4	4.000

1-3) Sistema di rilevazione a fluorescenza a raggi X (F-XRF) per la determinazione di NiAsE. Il sistema deve essere in grado di rilevare in modo simultaneo e automatico la presenza di Ni, As, E, Pb, Cd, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, S, Se, Zn, Sb, Bi, Te, U, V, W, Y, Zr, Hf, Ta, Nb, Mo, Ag, Au, Hg, In, Sn, Pt, Pd, Ir, Rh, Ru, Os, Ir, Ni, Co, Ni, Cu, Zn, Ga, Ge, Se, Br, Kr, Rb, Cs, Sr, Ba, La, Ce, Pr, Nd, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Sc, Ti, Zr, Hf, Nb, Ta, W, Mo, Re, Os, Ir, Pt, Au, Hg, Tl, Pb, Bi, Po, At, Rn, Fr, Ra, Ac, Th, Pa, U, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Md, No, Lr.	180	5	2.151	5	2.151	5	2.151	5	2.151
1-4) Devono di fornitura di uno stesso tipo di "mappe", di "calibrazioni", "controlli" e "dati" (non puntiglio per mappe) (CP)	180	4	1.800	4	1.800	4	1.800	4	1.800

1-5) Sistema di rilevazione a fluorescenza a raggi X (F-XRF) per la determinazione di NiAsE. Il sistema deve essere in grado di rilevare in modo simultaneo e automatico la presenza di Ni, As, E, Pb, Cd, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, S, Se, Zn, Sb, Bi, Te, U, V, W, Y, Zr, Hf, Ta, Nb, Mo, Ag, Au, Hg, In, Sn, Pt, Pd, Ir, Rh, Ru, Os, Ir, Ni, Co, Ni, Cu, Zn, Ga, Ge, Se, Br, Kr, Rb, Cs, Sr, Ba, La, Ce, Pr, Nd, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Sc, Ti, Zr, Hf, Nb, Ta, W, Mo, Re, Os, Ir, Pt, Au, Hg, Tl, Pb, Bi, Po, At, Rn, Fr, Ra, Ac, Th, Pa, U, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Md, No, Lr.	148	5	1.545	5	1.545	5	1.545	5	1.545
1-6) Devono di fornitura di uno stesso tipo di "mappe", di "calibrazioni", "controlli" e "dati" (non puntiglio per mappe) (CP)	148	4	1.188	4	1.188	4	1.188	4	1.188

1-7) Sistema di rilevazione a fluorescenza a raggi X (F-XRF) per la determinazione di NiAsE. Il sistema deve essere in grado di rilevare in modo simultaneo e automatico la presenza di Ni, As, E, Pb, Cd, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, S, Se, Zn, Sb, Bi, Te, U, V, W, Y, Zr, Hf, Ta, Nb, Mo, Ag, Au, Hg, In, Sn, Pt, Pd, Ir, Rh, Ru, Os, Ir, Ni, Co, Ni, Cu, Zn, Ga, Ge, Se, Br, Kr, Rb, Cs, Sr, Ba, La, Ce, Pr, Nd, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Sc, Ti, Zr, Hf, Nb, Ta, W, Mo, Re, Os, Ir, Pt, Au, Hg, Tl, Pb, Bi, Po, At, Rn, Fr, Ra, Ac, Th, Pa, U, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Md, No, Lr.	216	5	5.000	5	5.000	5	5.000	5	5.000
1-8) Devono di fornitura di uno stesso tipo di "mappe", di "calibrazioni", "controlli" e "dati" (non puntiglio per mappe) (CP)	216	4	3.600	4	3.600	4	3.600	4	3.600

[Handwritten signature]

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 7 - CIG 63088167A7 - Sistema diagnostico per la determinazione di HbA1c

CITTE' CONCORRENTI	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

CENNERI DI VALUTAZIONE TECNICA	PUNTEGGIO MASSIMO	PUNTEGGIO OTTENUTO	SALVARE	PUNTEGGIO	NOTE	SALVARE	PUNTEGGIO	NOTE	SALVARE	PUNTEGGIO	NOTE	SALVARE	PUNTEGGIO	NOTE	SALVARE	PUNTEGGIO	NOTE	
																		SALVARE
Caratteristiche strumentali oggetto di valutazione:																		
A.1) Possibilità di caricare diverse tipologie di provette per dimensioni ed emoligandanti	5	0		0			5						5			0		
A.2) Presenza di indicatori di livello dei reagenti con possibilità di valutazione del livello di reagente residuo	3	0		0			3						3			3		
A.5) Possibilità di collegamento e conseguente integrazione delle apparecchiature ad un sistema d'automazione sia esso di ematologia s/o chimico clinico immunometrico	2	0		0			2						2			0		
A.8) Calibrazione HbA1c in mmol/mol	3	0		0			3						3			3		
Caratteristiche oggetto di valutazione delle caratteristiche cromatografiche:																		
C.5) Separazione ed identificazione presuntiva delle principali varianti emoglobiniche (S, D, C, E) mediante separazione cromatografica e per mezzo di finestre predefinite con metodo per HbA1c	2	0		0			2						2			2		
C.6) Netta separazione cromatografica di HbA1c labile e stabile	2	0		0			2						2			2		

Handwritten signature and initials, possibly representing the bidder or a representative of the bidder.

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 7 - CIG 63088167A7 - Sistema diagnostico per la determinazione di HbA1c

n. ord.	Caratteristiche strumentali oggetto di valutazione (a)	Max 29 punti	Criterio di valutazione	Bio - Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Sebia Italia S.r.l.
a.1	Possibilità di caricare diverse tipologie di provette per dimensioni ed anticoagulanti	5	Q5	0	5	5	0
a.2	Presenza di Indicatore di livello dei reagenti con possibilità di valutazione del livello di reagente residuo	3	Q5	3	3	3	3
a.3	Sistema di controllo e visualizzazione del numero di Iniezioni eseguite in colonna cromatografica	3	Q2	3	3	3	3
a.4	Colonna cromatografica longeva: numero iniezioni minime garantite per colonna e caratteristiche colonna	3	Q2	0	0,9	0,9	3
a.5	Possibilità di collegamento e conseguente integrazione delle apparecchiature ad un sistema d'automazione sia esso di ematologia e/o chimico clinico Immunometrico	2	Q5	0	2	2	0
a.6	Elevata cadenza analitica con metodo determinazione HbA1c.	5	Q3*	1,619	2,131	1,516	5
a.7	Tempi di esecuzione di un massimo carico lavorativo giornaliero complessivo di circa 200 campioni, incluse calibrazioni e controlli di HbA1c.	5	Q4*	4	3,930	2,783	5
a.8	Calibrazione HbA1c in mmol/mol	3	Q5	3	3	3	3
TOTALE				14,619	22,961	21,199	22,000
n. ord.	Caratteristiche oggetto di valutazione dell'operatività di manutenzione e dell'impatto organizzativo (b)	Max 13 punti	Criterio di valutazione	Bio - Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Sebia Italia S.r.l.
b.1	Modalità di calibrazione: frequenza, rapidità e semplicità di esecuzione	4	Q2	1,714	4	0	1,714
b.2	Durata di fornitura di uno stesso lotto di reagenti, di calibratori, controlli e colonne (max punteggio per max durata)	4	Q3*	4	1,869	0,701	2,459
b.3	Modalità e tempi delle manutenzioni a carico dell'operatore. Indicare: frequenza di sostituzione dei reagenti, della colonna, del prefiltro, frequenza dei lavaggi; tempi di avvio dello strumento da spento/stand by, tempi di condizionamento, eventuale possibilità di processare dummy sample.	5	Q2	5	5	5	5
TOTALE				10,714	10,869	5,701	9,167
n. ord.	Caratteristiche oggetto di valutazione delle caratteristiche cromatografiche (c)	Max 20 punti	Criterio di valutazione	Bio - Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Sebia Italia S.r.l.
c.1	Bassi CV% a concentrazione bassa, media e alta di HbA1c.	4	Q4*	4	3,782	3,964	0,964
c.2	Minime interferenze per HbA1c causate da emoglobina acetilata, carbamidata e HbF elevata (indicare la soglia a cui non si apprezzano interferenze)	3	Q4*	3	2,468	2,681	1,83
c.3	Assenza di carry over: Indicare le modalità di gestione	2	Q2	2	2	2	2
c.4	Efficienza colonna (Piatti Teorici, stabilità dei tempi di ritenzione)	4	Q2	4	4	4	4
c.5	Segnalazione ed identificazione presuntiva delle principali varianti emoglobiniche (S, D, C, E) mediante separazione cromatografica e per mezzo di finestre predefinite con metodo per HbA1c	2	Q5	2	2	2	2
c.6	Netta separazione cromatografica di HbA1c labile e stabile	2	Q5	2	2	2	2
c.7	Possibilità di referitare in modo accurato la HbA1c in presenza delle principali varianti dell'emoglobina	3	Q2	3	3	3	3
TOTALE				20	19,25	19,645	15,794
n. ord.	Caratteristiche oggetto di valutazione delle caratteristiche del software (d)	Max 8 punti	Criterio di valutazione	Bio - Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Sebia Italia S.r.l.
d.1	Caratteristiche del software gestionale: archivio dati e cromatogrammi, segnali di allarme e blocco del trasferimento dei risultati per picchi anomali, aree inadeguate, presenza di varianti o fattori interferenti quali HbF elevata, report di referitazione	4	Q2	4	4	4	4
d.2	Modalità e potenzialità di gestione del controllo di qualità	4	Q2	4	4	4	4
TOTALE				8	8	8	8

	Bio - Rad Laboratories S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Tosoh Bioscience S.r.l.	Sebia Italia S.r.l.
Riparametrizzazione caratteristiche al punto a	18,464	29,000	25,775	27,786
Riparametrizzazione caratteristiche al punto b	12,815	13,000	6,819	10,965
Riparametrizzazione caratteristiche al punto c	20,000	19,250	19,645	15,794
Riparametrizzazione caratteristiche al punto d	8,000	8,000	8,000	8,000
SOMMA DELLE RIPARAMETRIZZAZIONI	59,279	69,250	61,238	62,545
RIPARAMETRIZZAZIONE DEFINITIVA	59,921	70,000	61,902	63,222