

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:
20 Luglio 2016*

Il giorno venti del mese di luglio 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 costatare 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

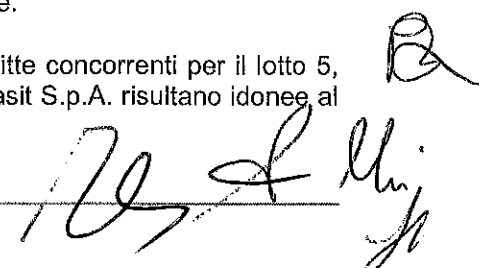
Sono presenti il Collaboratore Amm.vo Loredana Lotti assistita dall'Assistente Amm.vo della Centrale Roberto Boretti che svolge le funzioni di Segretario della Commissione.

La Commissione Giudicatrice riprende il lavoro di verifica della presenza delle caratteristiche di minima e la valutazione qualitativa dei rimanenti lotti di gara, stabilendo di procedere all'esame della documentazione per i lotti:

LOTTI	DITTA
Lotto 5 "Esame chimico fisico e del sedimento urinario"	Beckman Coulter S.r.l.
	A. Menarini Diagnostics S.r.l.
	Dasit S.p.A.
Lotto 6 "Fornitura di piastre, terreni solidi e liquidi pronti all'uso, per esami colturali microbiologici"	Liofilchem S.r.l.
	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.

La Commissione, terminata la disamina della documentazione prodotta dalle ditte concorrenti per il lotto 5, stabilisce che le ditte Beckman Coulter S.r.l., A. Menarini Diagnostics S.r.l. e Dasit S.p.A. risultano idonee al prosieguo della gara.



Centrale Regionale di Acquisto

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.

La Commissione Giudicatrice procede quindi alla disamina della documentazione tecnica presentata dalle ditte Liofilchem S.r.l., Biomerieux Italia S.p.A. e Becton Dickinson Italia S.p.A. offerenti per il lotto 6.

Alle ore 12,40 la Commissione Giudicatrice decide di interrompere i lavori e stabilisce di rimandare il prosieguo della disamina della documentazione tecnica presentata dalle ditte offerenti per il lotto 6 ad una successiva seduta 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 12,45

Letto, confermato e sottoscritto.

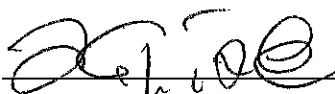
Presidente:

Dott. Marco MORI

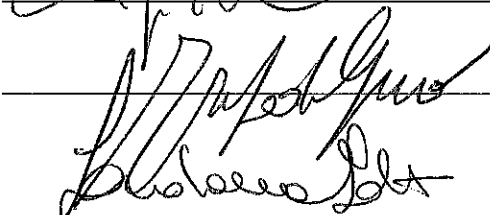


Componenti:

Dott. Antonino SPITALERI

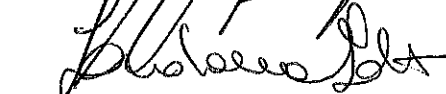


Dott. Gino TRIPODI

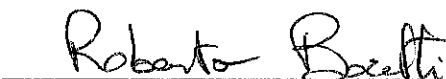


Per la Centrale Regionale di Acquisto:

Sig.ra Loredana LOTTI



Sig. Roberto BORETTI



GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 5 - CIG 630877884B - Esame chimico fisico e del sedimento urinario

CARATTERISTICHE MINIME		Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dasil S.p.A.
Caratteristiche di minima indispensabile del sistema automatico per l'esame chimico fisico delle urine				
1	Strumento completamente automatico	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
2	Riconoscimento dei campioni mediante lettore di codici a barre integrato	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
3	Campioni on board almeno 50	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
4	Campionamento per dispensazione	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
5	Analisi dei seguenti parametri: pH, Glucosio, Proteine, Bilirubina, Urobilinogeno, Corpi chetonici, Nitrati, Emoglobina, Leucociti, Peso Specifico, Aspetto e Colore.	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
6	Caricamento in continuo dei campioni senza interruzione del ciclo analitico	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
7	Conformità alle normative vigenti	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
Caratteristiche di minima indispensabile del sistema automatico per l'esame del sedimento urinario				
1	Strumento completamente automatico	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
2	Cadenza analitica di almeno 100 campioni /ora	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
3	Riconoscimento dei campioni mediante lettore di codici a barre integrato	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
4	Campioni on board almeno 50	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
5	Analisi dei seguenti parametri: Eritrociti, Leucociti, Cellule Epiteliiali, Cilindri, Batteri, Miceti, Spermatozoi, Cristalli	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
6	Conformità alle normative vigenti	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
7	Caricamento in continuo dei campioni senza interruzione del ciclo analitico	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
Caratteristiche di minima indispensabile del reattivo				
1.	Interfaccia di facile utilizzo	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
2.	Software in grado di integrare e visualizzare i dati provenienti dallo strumento per l'esame chimico fisico e dallo strumento per l'esame del sedimento, operare cross-check e realizzare un unico collegamento ad host per l'esame completo urine (esame chimico fisico ed esame del sedimento)	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
3.	Tracciabilità del campione tramite identificazione del rack e posizione del campione	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
4.	Gestione del QC con grafici tipo Levey-Jennings per gli strumenti con relativa stampa di grafici e dati	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
5.	Validazione automatica sulla base dei risultati chimico-fisici e del sedimento	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
6.	Analisi delle incongruenze con evidenziazione a video dei parametri non congruenti	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
7.	Password di livello per accesso al software	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
9.	Indagine statistiche per anagrafica, provenienza, risultati, età, sesso	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
10.	Presenza di filtri di selezione e regole che aiutino l'operatore nella validazione dei dati (selezionare campioni normali da campioni patologici ecc.)	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
11.	Gestione del controllo di qualità	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
12.	Gestione campioni con profili diversi (esame urine completo, urgenze e screening batteriurici) e mediante regole di validazione differenti	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE
13.	Gestione dei quesiti diagnostici con regole di controllo e validazione differenti in base al commento al paziente o al campione	PRESENTE	PRESENTE	PRESENTE

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 5 - CIG 630877864B - Esame chimico fisico e del sedimento urinario

DITTE CONCORRENTI	
Beckman Coulter S.p.A.	
A. Menarini Diagnostica S.p.A.	
Daski S.p.A.	

Scala dei coefficienti:
 eccellente: coeff. 1.0
 ottimo: coeff. 0.7
 buono: coeff. 0.5
 discreto: coeff. 0.3
 sufficiente: coeff. 0.0

Caratteristiche oggetto di valutazione per l'esame del sedimento		Beckman Coulter S.p.A.		A. Menarini Diagnostica S.p.A.		Daski S.p.A.		
b.5) Identificazione dei cilindri nelle varie tipologie	3	0.7 Dott. MORI Marco 0.7 Dott. SPITALERI 0.5 Dott. TRIPODI Giho 0.633 MEDIA 0.704 COEFF.	2,111	Disponibilità della tecnica in contrasto di fase	1 Dott. MORI Marco 1 Dott. SPITALERI 0.7 Dott. TRIPODI Giho 0.900 MEDIA 1,000 COEFF.	3,000	0.5 Dott. MORI Marco 0.5 Dott. SPITALERI 0.3 Dott. TRIPODI Giho 0.433 MEDIA 0.481 COEFF.	1,444
b.6) Quantificazione dei batteri per Screening delle batteriurie	4	0.5 Dott. MORI Marco 0.5 Dott. SPITALERI 0.5 Dott. TRIPODI Giho 0.500 MEDIA 0.500 COEFF.	2,000	Sistema semiquantitativo	0.5 Dott. MORI Marco 0.5 Dott. SPITALERI 0.5 Dott. TRIPODI Giho 0.500 MEDIA 0.500 COEFF.	2,000	1 Dott. MORI Marco 1 Dott. SPITALERI 1 Dott. TRIPODI Giho 1,000 MEDIA 1,000 COEFF.	4,000

Handwritten signature and initials, possibly 'Chi'.

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 5 - CIG 630877884B - Esame chimico fisico e del sedimento urinario

Ditte concorrenti		
Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.
22,259	20,494	33,250

COAGULAZIONE

Dott. MORI Marco	
------------------	--

Caratteristiche strumentali per l'esame chimico fisico

a.2) Volume minimo campione per l'intero processo compreso sedimento, precisare per tipologia di provetta (fondo, altezza e diametro)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	2	0	2	La Ditta Beckman Coulter S.r.l. utilizza un volume complessivo minore per l'intero processo
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	4	1	3	

a.7) Modalità di campionamento (specificare il tipo di caricatori lineari, la lettura del codice a barre, la quantità di urina prelevata e la dispensazione su ciascuna area reattiva e in celle per la lettura della densità relativa e dell'aspetto)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	2	2	

a.8) Caricamento e autonomia reattivi

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	0		0	A. Menarini Diagnostics S.r.l.: Capacità di carico indipendente dal caricamento continuo
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			0	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	5	0	

a.9) Miscelazione delle urine (Indicare la modalità sia per sedimento sia per esame urine)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	2	2	

Dott. SPITALERI Antonino	
--------------------------	--

Caratteristiche strumentali per l'esame chimico fisico

a.2) Volume minimo campione per l'intero processo compreso sedimento, precisare per tipologia di provetta (fondo, altezza e diametro)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	2	0	0	La Ditta Beckman Coulter S.r.l. utilizza un volume complessivo minore per l'intero processo
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	4	1	1	

a.7) Modalità di campionamento (specificare il tipo di caricatori lineari, la lettura del codice a barre, la quantità di urina prelevata e la dispensazione su ciascuna area reattiva e in celle per la lettura della densità relativa e dell'aspetto)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	2	2	

a.8) Caricamento e autonomia reattivi

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	0	2	0	A. Menarini Diagnostics S.r.l.: Capacità di carico indipendente dal caricamento continuo
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			0	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	5	0	

a.9) Miscelazione delle urine (Indicare la modalità sia per sedimento sia per esame urine)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	2	2	

Dott. TRIPODI Gino	
--------------------	--

Caratteristiche strumentali per l'esame chimico fisico

a.2) Volume minimo campione per l'intero processo compreso sedimento, precisare per tipologia di provetta (fondo, altezza e diametro)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	2	0	2	La Ditta Beckman Coulter S.r.l. utilizza un volume complessivo minore per l'intero processo
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	4	1	3	

a.7) Modalità di campionamento (specificare il tipo di caricatori lineari, la lettura del codice a barre, la quantità di urina prelevata e la dispensazione su ciascuna area reattiva e in celle per la lettura della densità relativa e dell'aspetto)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	2	2	

a.8) Caricamento e autonomia reattivi

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	0	2	0	A. Menarini Diagnostics S.r.l.: Capacità di carico indipendente dal caricamento continuo
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			0	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	5	0	

a.9) Miscelazione delle urine (Indicare la modalità sia per sedimento sia per esame urine)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	
Dasit S.p.A.				
Totale	2	2	2	

Media	Valore p.ti Item	Punteggio	
Beckman Coulter S.r.l.	4	Beckman Coulter S.r.l.	3
A. Menarini Diagnostics S.r.l.	1	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	0,75
Dasit S.p.A.	1,666667	Dasit S.p.A.	1,25

Media	Valore p.ti Item	Punteggio	
Beckman Coulter S.r.l.	2	Beckman Coulter S.r.l.	3
A. Menarini Diagnostics S.r.l.	2	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	3
Dasit S.p.A.	2	Dasit S.p.A.	3

Media	Valore p.ti Item	Punteggio	
Beckman Coulter S.r.l.	2	Beckman Coulter S.r.l.	1,200
A. Menarini Diagnostics S.r.l.	5,000	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	3
Dasit S.p.A.	0	Dasit S.p.A.	0

Media	Valore p.ti Item	Punteggio	
Beckman Coulter S.r.l.	2	Beckman Coulter S.r.l.	4
A. Menarini Diagnostics S.r.l.	2	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	4
Dasit S.p.A.	2	Dasit S.p.A.	4

Caratteristiche oggetto di valutazione per l'assegnazione del punteggio unitario

b.2) Principio analitico (massimo punteggio per principio basato su citometria)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	3	0	0	6
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	5
Dait S.p.A.				5
Totale	3	0	0	12

b.3) Sistema di rilevazione e classificazione degli elementi cellulari: descrivere sistema di identificazione e misura, classificazione morfologica e determinazione quantitativa dei vari parametri, preferibilmente con canali di lettura separati per batteri.

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	0	6
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	6
Dait S.p.A.				6
Totale	1	1	0	12

b.4) Performance e modalità di conta per globuli rossi e globuli bianchi

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	0	0	4
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	4
Dait S.p.A.				4
Totale	1	0	0	8

Caratteristiche oggetto di valutazione per l'assegnazione del punteggio unitario

b.2) Principio analitico (massimo punteggio per principio basato su citometria)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	2	0	0	6
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	6
Dait S.p.A.				6
Totale	2	0	0	12

b.3) Sistema di rilevazione e classificazione degli elementi cellulari: descrivere sistema di identificazione e misura, classificazione morfologica e determinazione quantitativa dei vari parametri, preferibilmente con canali di lettura separati per batteri.

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	0	6
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	6
Dait S.p.A.				6
Totale	1	1	0	12

b.4) Performance e modalità di conta per globuli rossi e globuli bianchi

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	2	0	0	4
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	4
Dait S.p.A.				4
Totale	2	0	0	8

Caratteristiche oggetto di valutazione per l'assegnazione del punteggio unitario

b.2) Principio analitico (massimo punteggio per principio basato su citometria)

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	3	0	0	6
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	6
Dait S.p.A.				6
Totale	3	0	0	12

b.3) Sistema di rilevazione e classificazione degli elementi cellulari: descrivere sistema di identificazione e misura, classificazione morfologica e determinazione quantitativa dei vari parametri, preferibilmente con canali di lettura separati per batteri.

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	1	1	0	6
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	6
Dait S.p.A.				6
Totale	1	1	0	12

b.4) Performance e modalità di conta per globuli rossi e globuli bianchi

Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostica S.r.l.	Dait S.p.A.	Note
Beckman Coulter S.r.l.	2	0	0	4
A. Menarini Diagnostica S.r.l.		0	0	4
Dait S.p.A.				4
Totale	2	0	0	8

Media	Valore p.f. Item	Punteggio
Beckman Coulter S.r.l.	5	1,111
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	0	0
Dait S.p.A.	12	5

Media	Valore p.f. Item	Punteggio
Beckman Coulter S.r.l.	3	0,25
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	1	0,25
Dait S.p.A.	12	3

Media	Valore p.f. Item	Punteggio
Beckman Coulter S.r.l.	2	0,75
A. Menarini Diagnostica S.r.l.	0	0
Dait S.p.A.	8	3

[Handwritten signatures and initials]

Caratteristiche oggetto di valutazione del software gestionale						
c.1) Caratteristiche del software (fruibilità, guida on line, segnalazione di flag) e capacità di archiviazione per Immagini /grafici						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		0	2	0	4	Completezza e numerosità delle caratteristiche del SW e possibilità di regole personalizzabili per lo screening delle batteriurie
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			0	3		
Dasit S.p.A.						
Totale	0	2	7			

Caratteristiche oggetto di valutazione del software gestionale						
c.1) Caratteristiche del software (fruibilità, guida on line, segnalazione di flag) e capacità di archiviazione per Immagini /grafici						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	1		
Dasit S.p.A.						
Totale	2	2	2			

Caratteristiche oggetto di valutazione del software gestionale						
c.1) Caratteristiche del software (fruibilità, guida on line, segnalazione di flag) e capacità di archiviazione per Immagini /grafici						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	1		
Dasit S.p.A.						
Totale	2	2	2			

Media	Valore p.ti Item	Punteggio	
Beckman Coulter S.r.l.	1,333333	3	Beckman Coulter S.r.l. 1,091
A. Menarini Diagnostics S.r.l.	2		A. Menarini Diagnostics S.r.l. 1,636
Dasit S.p.A.	3,666667		Dasit S.p.A. 3

c.2) Presenza di filtri di selezione e regole per la validazione dei dati						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	1		
Dasit S.p.A.						
Totale	2	2	2			

c.2) Presenza di filtri di selezione e regole per la validazione dei dati						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	1		
Dasit S.p.A.						
Totale	2	2	2			

c.2) Presenza di filtri di selezione e regole per la validazione dei dati						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	1		
Dasit S.p.A.						
Totale	2	2	2			

Media	Valore p.ti Item	Punteggio	
Beckman Coulter S.r.l.	2	4	Beckman Coulter S.r.l. 4
A. Menarini Diagnostics S.r.l.	2		A. Menarini Diagnostics S.r.l. 4
Dasit S.p.A.	2		Dasit S.p.A. 4

Caratteristiche oggetto di valutazione del sistema integrato						
d.1) Livello Integrazione fisica tra le strumentazioni						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	1		
Dasit S.p.A.						
Totale	2	2	2			

Caratteristiche oggetto di valutazione del sistema integrato						
d.1) Livello Integrazione fisica tra le strumentazioni						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	1		
Dasit S.p.A.						
Totale	2	2	2			

Caratteristiche oggetto di valutazione del sistema integrato						
d.1) Livello Integrazione fisica tra le strumentazioni						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	1	1	
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			1	1		
Dasit S.p.A.						
Totale	2	2	2			

Media	Valore p.ti Item	Punteggio	
Beckman Coulter S.r.l.	2	3	Beckman Coulter S.r.l. 3
A. Menarini Diagnostics S.r.l.	2		A. Menarini Diagnostics S.r.l. 3
Dasit S.p.A.	2		Dasit S.p.A. 3

d.3) Modalità di gestione del processo analitico						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	0	3	Gestione del processo analitico meno operatore dipendente
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			0	3		
Dasit S.p.A.						
Totale	1	1	6			

d.3) Modalità di gestione del processo analitico						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	0	2	Gestione del processo analitico meno operatore dipendente
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			0	2		
Dasit S.p.A.						
Totale	1	1	4			

d.3) Modalità di gestione del processo analitico						
Aziende	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.		Note	
Beckman Coulter S.r.l.		1	1	0	2	Gestione del processo analitico meno operatore dipendente
A. Menarini Diagnostics S.r.l.			0	2		
Dasit S.p.A.						
Totale	1	1	4			

Media	Valore p.ti Item	Punteggio	
Beckman Coulter S.r.l.	1	4	Beckman Coulter S.r.l. 0,857
A. Menarini Diagnostics S.r.l.	1		A. Menarini Diagnostics S.r.l. 0,857
Dasit S.p.A.	4,666667		Dasit S.p.A. 4

Handwritten signatures and initials:
 - A large signature on the left.
 - The initials "Lhi" in the center.
 - A signature on the right.

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 5 - CIG 630877884B - Esame chimico fisico e del sedimento urinario

DITTE CONCORRENTI
Beckman Coulter S.r.l.
A. Menarini Diagnostics S.r.l.
Dasit S.p.A.

CRITERI DI VALUTAZIONE TECNICA	Valore Beckman Coulter S.r.l.	Punteggio massimo per sotto-criterio	Punteggio	NOTE
Caratteristiche strumentali per l'esame chimico fisico				
a.1) Cadenza Analitica (Q3*)	210	4	0,840	
Caratteristiche oggetto di valutazione per l'esame del sedimento urinario				
b.1) Cadenza analitica	101	5	0,152	
Caratteristiche oggetto di valutazione del sistema integrato				
d.2) Campioni walk away (indicare il numero) (Q3*)	100	3	0,188	

Valore A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Punteggio massimo per sotto-criterio	Punteggio	NOTE
225	4	1,140	
120	5	3,030	
400	3	3,000	

Valore Dasit S.p.A.	Punteggio massimo per sotto-criterio	Punteggio	NOTE
368	4	4,000	
133	5	5,000	
267	3	1,753	

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 5 - CIG 630877884B - Esame chimico fisico e del sedimento urinario

DITTE CONCORRENTI
Beckman Coulter S.r.l.
A. Menarini Diagnostics S.r.l.
Dasit S.p.A.

CRITERI DI VALUTAZIONE TECNICA	Punteggio massimo per sotto-criterio se presente	Punteggio per sotto-criterio se Assente	Punteggio Beckman Coulter S.r.l.		Punteggio A. Menarini Diagnostics S.r.l.		Punteggio Dasit S.p.A.	
				NOTE		NOTE		NOTE
Caratteristiche strumentali per l'esame chimico fisico								
a.3) Espressione del risultato dell'Hb sia in concentrazione di emoglobina sia in numero di RBC/ μ L	2	0	2		2		2	
a.4) Segnalazione di valore anomalo del pad per la Bilirubina, dovuto a colore anormale dell'urina e correzione automatica del valore	1	0	1		1		1	
a.5) Presenza di sistema di controllo di corretto posizionamento della striscia	2	0	2		2		2	
a.6) Presenza di sistema di controllo di corretta dispensazione del campione	3	0	3		3		3	
Caratteristiche oggetto di valutazione per l'esame del sedimento urinario								
b.7) Modalità di applicazione del controllo di qualità su 2 livelli per 5 parametri	2	0	2		2		2	
Caratteristiche oggetto di valutazione del software gestionale								
c.3) Validazione automatica ed invio automatico dei validati ad host secondo criteri pre-impostati	3	0	3		3		3	

[Handwritten signatures]

GARA PER MATERIALE E ATTREZZATURE PER LABORATORIO ANALISI

LOTTO 5 - CIG 630877884B - Esame chimico fisico e del sedimento urinario

n. ord.	Caratteristiche strumentali per l'esame chimico fisico oggetto di valutazione (a)	Max 25 punti		Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.
a.1	Cadenza Analitica	4	Q3*	0,840	1,140	4,000
a.2	Volume minimo campione per l'intero processo compreso sedimento, precisare per tipologia di provetta (fondo, altezza e diametro)	3	Q2	3,000	0,750	1,250
a.3	Espressione del risultato dell'Hb sia in concentrazione di emoglobina sia in numero di RBC/ μ L	2	Q5	2,000	2,000	2,000
a.4	Segnalazione di valore anomalo dei pad per la Bilirubina, dovuto a colore anormale dell'urina e correzione automatica del valore	1	Q5	1,000	1,000	1,000
a.5	Presenza di sistema di controllo di corretto posizionamento della striscia	2	Q5	2,000	2,000	2,000
a.6	Presenza di sistema di controllo di corretta dispensazione del campione	3	Q5	3,000	3,000	3,000
a.7	Modalità di campionamento (specificare il tipo di caricatori lineari, la lettura del codice a barre, la quantità di urina prelevata e la dispensazione su ciascuna area reattiva e in celle per la lettura della densità relativa e dell'aspetto)	3	Q2	3,000	3,000	3,000
a.8	Caricamento e autonomia reattivi	3	Q2	1,200	3,000	0,000
a.9	Miscelazione delle urine (Indicare la modalità) sia per sedimento sia per esame urina	4	Q2	4,000	4,000	4,000
TOTALE				20,04	19,89	20,250
n. ord.	Caratteristiche oggetto di valutazione per l'esame del sedimento urinario (b)	Max 25 punti		Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.
b.1	Cadenza analitica	5	Q5	0,152	3,030	5,000
b.2	Principio analitico (massimo punteggio per principio basato su citometria)	5	Q2	1,111	0,000	5,000
b.3	Sistema di rilevazione e classificazione degli elementi cellulari: descrivere sistema di identificazione e misura, classificazione morfologica e determinazione quantitativa dei vari parametri, preferibilmente con canali di lettura separati per batteri.	3	Q2	0,250	0,250	3,000
b.4	Performance e modalità di conta per globuli rossi e globuli bianchi	3	Q2	0,750	0,000	3,000
b.5	Identificazione dei cilindri nelle varie tipologie	3	Q1	2,111	3,000	1,444
b.6	Quantificazione dei batteri per Screening delle batteriurie	4	Q1	2,000	2,000	4,000
b.7	Modalità di applicazione del controllo di qualità su 2 livelli per 5 parametri	2	Q5	2,000	2,000	2,000
TOTALE				8,574	10,280	23,444
n. ord.	Caratteristiche oggetto di valutazione del software gestionale (c)	Max 10 punti		Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.
c.1	Caratteristiche del software (fruibilità, guida on line, segnalazione di flag) e capacità di archiviazione per immagini / grafici	3	Q2	1,091	1,636	3,000
c.2	Presenza di filtri di selezione e regole per la validazione dei dati	4	Q2	4,000	4,000	4,000
c.3	Validazione automatica ed invio automatico dei validati ad host secondo criteri pre-impostati	3	Q5	3,000	3,000	3,000
TOTALE				8,091	8,536	10,000
n. ord.	Caratteristiche oggetto di valutazione del sistema integrato (d)	Max 10 punti		Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.
d.1	Livello integrazione fisica tra le strumentazioni	3	Q2	3,000	3,000	3,000
d.2	Campioni walk away (Indicare il numero)	3	Q3*	0,188	3,000	1,753
d.3	Modalità di gestione del processo analitico	4	Q2	0,857	0,857	4,000
TOTALE				4,045	6,857	8,753

	Beckman Coulter S.r.l.	A. Menarini Diagnostics S.r.l.	Dasit S.p.A.
Riparametrizzazione caratteristiche al punto a	24,741	24,556	25,000
Riparametrizzazione caratteristiche al punto b	8,930	10,962	25,000
Riparametrizzazione caratteristiche al punto c	8,091	8,636	10,000
Riparametrizzazione caratteristiche al punto d	4,621	7,834	10,000
SOMMA DELLE RIPARAMETRIZZAZIONI	46,383	51,988	70,000
RIPARAMETRIZZAZIONE DEFINITIVA	46,383	51,988	70,000