

BIO-RAD LABORATORIES Srl Lotto 1		
Elemento di valutazione	1. NUMERO MASSIMO DI CARDS CARICABILI A BORDO DELLA STRUMENTAZIONE (Q)	
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA	Coefficiente
	240	Il coefficiente verrà determinato confrontando i valori riportati da tutti i concorrenti
Elemento di valutazione	2. CAPACITA' MASSIMA DI CARICAMENTO CONTEMPORANEO DI CAMPIONI NELLO STRUMENTO (Q)	
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA	Coefficiente
	180	Il coefficiente verrà determinato confrontando i valori riportati da tutti i concorrenti
Elemento di valutazione	3. POSSIBILITA' RECUPERO E RIUTILIZZO DELLE CARD PARZIALMENTE UTILIZZATE (T)	
	SI/NO	Coefficiente
	SI	1,00
Elemento di valutazione	4. ALLARMI E SICUREZZA: BLOCCO CARD E REAGENTI SCADUTI O NON IDONEI (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	Il sistema di allarmi e sicurezza è valutato ottimo. In caso di quantità di reagenti insufficienti prima e/durante l'esecuzione dei test, il sistema avverte l'operatore con segnali visivi ed acustici. Lo strumento verifica lo stato dei pozzetti prima che le schede siano utilizzate.	1,00
Elemento di valutazione	5. PRESENZA DI PUNZANATORE DEDICATO PER LA PELLICOLA DELLE CARD PER EVITARE IL CARRY OVER (T)	

	SI/NO	Coefficiente
	SI	1,00
Elemento di valutazione	6. CONTINUITA' OPERATIVA: CONTROLLO E INVENTARIO AUTOMATICO DELLE CARD E DEI REAGENTI: BACK UP DELLE SOLUZIONI DI LAVAGGIO E DI SCARICO A BORDO DELLO STRUMENTO, REFLEX TEST PERSONALIZZABILI (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	La continuità operativa è valutata ottima. Il sistema proposto consente di gestire tutto il processo in completa automazione. I reflex tests risultano personalizzabili in base alle esigenze specifiche del laboratorio.	1,00
Elemento di valutazione	7. MODALITA' DI SMALTIMENTO DI TUTTI I REAGENTI(CARDS, DILUENTI, EMAZIE) COMPLETAMENTO AUTOMATICO PER L'ABBATTIMENTO DEL RISCHIO BIOLOGICO PER L'OPERATORE (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	La modalità di smaltimento dei rifiuti è valutata buona. La prediluizione dei campioni avviene in appositi supporti, richiedendo l'intervento dell'operatore per il loro smaltimento. La società rappresenta la possibilità di utilizzare per lo smaltimento dei rifiuti liquidi anche taniche standard e che il sistema può essere collegato direttamente allo scarico del laboratorio. Lo smaltimento dei rifiuti solidi avviene in autonomia nell'apposito contenitore dotato di coperchio.	0,60
Elemento di valutazione	8. STABILITA' IN ORE A BORDO DELLO STRUMENTO DI TUTTE LE EMAZIE OFFERTE (Q)	
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA	Coefficiente
	48 ore	Il coefficiente verrà determinato confrontando i valori riportati da tutti i concorrenti
Elemento di valutazione	9. POSSIBILITA' DI UTILIZZO DI UNICA SCHEDINA PRESEMINATA PRONTA ALL'USO PER GRUPPO AB0/Rh COMPLETO DIRETTO RISPETTIVAMENTE ANTI DVI- E ANTI DVI+ (A,B, AB, DVI-, DVI) (T)	
	SI/NO	Coefficiente



ALLEGATO I

	SI	1,00
Elemento di valutazione	10. NUMERO DI CELLULE AGGIUNTIVE NON TRATTATE CON ENZIMA, RISPETTO ALLE MINIME RICHIESTE PER TEST DI IDENTIFICAZIONE IN AUTOMAZIONE, IN CONCENTRAZIONE ALLO 0,8% E VALIDATE SULLA STRUMENTAZIONE (Q)	
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA	Coefficiente
	23	Il coefficiente verrà determinato confrontando i valori riportati da tutti i concorrenti
Elemento di valutazione	11. UTILIZZO DI SCHEDINA PER CONTROLLO GRUPPO SACCA A/B/DVI+, PRESAMINATE E PRONTE ALL'USO	
	SI/NO	Coefficiente
	SI	1,00
Elemento di valutazione	12. PERSONALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA DEDICATO PER IL CONTROLLO DI QUALITA' DEI REAGENTI E DEGLI STRUMENTI CON TRACCIABILITA' DEI RISULTATI DEI SINGOLI PROCESSI (D)	
	Motivazione	Coefficiente
Commissione	Le modalità di personalizzazione del programma dedicato per il controllo di qualità dei reagenti e degli strumenti con tracciabilità dei risultati dei singoli processi è valutata ottima. Ogni processo relativo al controllo di qualità è completamente personalizzabile in base alle specifiche del laboratorio. Tutti i processi vengono salvati ed archiviati nel software gestionale, garantendo una completa tracciabilità.	1,00
Elemento di valutazione	13. MODALITA' DI GESTIONE DATI: PRESENZA DI UN UNICO SOFTWARE IN GRADO DI GESTIRE E CONDIVIDERE DATI DI TUTTI GLI STRUMENTI CHE FANNO PARTE DEL SISTEMA (D)	
	Motivazione	Coefficiente
Commissione	La modalità di gestione dati è validata ottima. Il software offerto è compatibile ed integrato con tutti gli strumenti BIO-RAD per immunematologia installati singolarmente o in combinazione multipla.	1,00

ALLEGATO I

Elemento di valutazione	14. DATABASE DI BACK UP DEI DATI OTTENUTI: REGISTRAZIONE AUTOMATICA DI TIPO, LOTTO E SCADENZA DELL'ARCHIVIO (SIA DEI DATI, SIA DELL'IMMAGINE) CON RICERCA MULTIPLA PER UN INTERVALLO DI TEMPO (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	Il database dei dati ottenuti è valutato ottimo. Tutti i risultati, dati ed immagini, sono salvati nel database e possono essere rapidamente consultati consentendo in ogni momento una tracciabilità completa (pazienti, operatori, risultati, ecc.)	1,00
Elemento di valutazione	15. QUALITA' E CONSISTENZA DEL PERCORSO FORMATIVO OFFERTO (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	La qualità e consistenza del percorso formativo offerto sono valutate ottime. Sono previsti corsi di 1° e 2° livello, formazione completa in caso di nuovo personale ed in caso di aggiornamento tecnologico del sistema offerto e formazione on line. La società periodicamente organizza Webinar nel campo della diagnostica per immunoematologia. In offerta, a tal proposito, è riportato l'elenco dei corsi tenutosi negli anni 2020 e 2021	1,00
Elemento di valutazione	16.SERVIZIO DI ASSISTENZA E TEMPISTIVITA' D'INTERVENTO STRAORDINARIO (D).	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	Il servizio di assistenza e tempistica d'intervento straordinario è valutato distinto. Il servizio di assistenza tecnica è attivo dal lunedì al giovedì dalle ore 8,45 alle ore 17,30 il venerdì fino alle ore 16,30 e il sabato dalle ore 8,45 alle ore 12,45. Il tempo di intervento per assistenza da remoto è pari ad un'ora	0,80
Elemento di valutazione	17. FREQUENZA E TIPOLOGIA DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	Le modalità in merito alla frequenza e tipologia di interventi di manutenzione programmata a carico dell'operatore sono valutate discrete. In particolare, la manutenzione è prevista ogni settimana con una durata pari a 50 minuti per intervento.	0,30

ALLEGATO 1

Ditta concorrente			
BIO-RAD LABORATORIES Srl Lotto 2			
Elemento di valutazione	1. NUMERO MASSIMO DI CARDS CARICABILI A BORDO DELLA STRUMENTAZIONE (Q)		
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA		Coefficiente
	170		1,00
Elemento di valutazione	2. NUMERO MASSIMO DI POSIZIONI DEDICATE PER INCUBAZIONE A TEMPERATURA AMBIENTE E A 37° C		
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA		Coefficiente
	60		1,00
Elemento di valutazione	3. POSSIBILITA' RECUPERO E RIUTILIZZO DELLE CARD PARZIALMENTE UTILIZZATE (T)		
	SI/NO		Coefficiente
	SI		1,00
Elemento di valutazione	4. PRESENZA DI PUNZANATORE DEDICATO PER LA PELLICOLA DELLE CARD PER EVITARE IL CARRY OVER (T)		
	SI/NO		Coefficiente
	SI		1,00
Elemento di valutazione	5. ALLARMI E SICUREZZA: BLOCCO CARD E REAGENTI SCADUTI O NON IDONEI (D)		
	MOTIVAZIONE		Coefficiente
Commissione	Il sistema di allarmi e sicurezza è valutato ottimo. In caso di quantità di reagenti insufficiente prima e durante l'esecuzione dei test, il sistema avverte l'operatore con segnali visivi ed acustici. Lo strumento blocca l'utilizzo di cards non idonee.		
Elemento di valutazione	6. MODALITA' DI SMALTIMENTO DI TUTTI I REAGENTI(CARDS, DILUENTI, EMAZIE) COMPLETAMENTO AUTOMATICO PER L'ABBATTIMENTO DEL RISCHIO BIOLOGICO PER L'OPERATORE (D)		

	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	La modalità di smaltimento è valutata ottima, abbattendo il rischio biologico per gli operatori.	1,00
Elemento di valutazione	7. MODALITÀ DI ALLOGGIAMENTO EMASIE TEST A BORDO DELLO STRUMENTO CON SISTEMA DI REFRIGERAZIONE ATTIVA AUTOMATICA DELLA TEMPERATURA PER UTILIZZO H24	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	La modalità di alloggiamento emasie test a bordo dello strumento con sistema di refrigerazione attiva automatica della temperatura per utilizzo H24 è valutata ottima, essendo il sistema dotato di apposita area reagenti refrigerata a temperatura controllata.	1,00
Elemento di valutazione	8. STABILITÀ IN ORE A BORDO DELLO STRUMENTO DI TUTTE LE EMASIE OFFERTE (Q)	
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA	Coefficiente
	168	1,00
Elemento di valutazione	9. TEMPO DI ESECUZIONE DI UN TEST DI COOMBS A 3 CELLULE IN MINUTI (Q)	
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA	Coefficiente
	27	1,00
Elemento di valutazione	10. POSSIBILITÀ DI UTILIZZO DI UNICA SCHEDINA PRESEMINATA PRONTA ALL'USO PER GRUPPO AB0/Rh COMPLETO DIRETTO CON 2 ANTI D RISPETTIVAMENTE ANTI DVI- E ANTI DVI+ (A,B, AB, DVI-, DVI+) (T)	
	SI/NO	Coefficiente
	SI	1,00
Elemento di valutazione	11. POSSIBILITÀ DI UTILIZZO DI UNICA SCHEDINA PRESEMINATA PRONTA ALL'USO PER CONTROLLO GRUPPO PAZIENTE A,B,DIVI- E PER GRUPPO SACCA A,B,DIVI+ (T)	
	SI/NO	Coefficiente

ALLEGATO 1

	SI	1,00
Elemento di valutazione	12. NUMERO DI CELLULE AGGIUNTIVE NON TRATTATE CON ENZIMA, RISPETTO ALLE MINIME OFFERTE PER TEST DI IDENTIFICAZIONE ANTICORALE N AUTOMAZIONE, IN CONCENTRAZIONE ALLO 0,8% E VALIDATE SULLA STRUMENTAZIONE (Q)	
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA	Coefficiente
	23	1,00
Elemento di valutazione	13. NUMERO DI SCHEDINE PRONTE ALL'USO PER ANTIGENI MINORI (Q)	
	VALORE RIPORTATO IN OFFERTA	Coefficiente
	15	1,00
Elemento di valutazione	14. POSSIBILITA' DI APPROFONDIMENTO DAT POSITIVI CON PROFILI MONOSPECIFICI IgG, IgA, IgM, C3c, C3d IN CARD IN COMPLETA AUTOMAZIONE (D)	
	SI/NO	Coefficiente
	SI	1,00
Elemento di valutazione	15. POSSIBILITA' DI APPROFONDIMENTO DEL D WEAK E DEL D VARIANT (T)	
	SI/NO	Coefficiente
	SI	1,00
Elemento di valutazione	16. MODALITA' GESTIONE DATI: PRESENZA DI UN UNICO SOFTWARE IN GRADO DI GESTIRE E CONDIVIDERE I DATI DI TUTTI GLI STRUMENTI CHE FANNO PARTE DEL SISTEMA (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	La modalit� di gestione dei dati � valutata ottima. Il software � perfettamente integrabile con la strumentazione fornita	1,00





ALLEGATO I

Elemento di valutazione	17. DATA BASE DI BACK UP DEI DATI OTTENUTI (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	La modalità di gestione del data base dei dati ottenuti è valutata ottima.-Il software esegue in automatico un doppio back up dei dati	1,00
Elemento di valutazione	18. QUALITA' E CONSISTENZA DEL PERCORSO FORMATIVO OFFERTO (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	La qualità e consistenza del percorso formativo offerto sono valutate ottime. Sono previsti corsi di 1° e 2° livello, formazione completa in caso di nuovo personale ed in caso di aggiornamento tecnologico del sistema offerto e formazione on line. La società periodicamente organizza Webinar nel campo della diagnostica per immunematologia. In offerta, a tal proposito è riportata l'elenco dei corsi svolti negli anni 2020 e 2021	1,00
Elemento di valutazione	19. SERVIZIO DI ASSISTENZA E TEMPESTIVITA' D'INTERVENTO STRAORDINARIO (D).	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	Il servizio di assistenza e tempistica d'intervento straordinario è valutato distinto. Il servizio di assistenza tecnica è attivo dal lunedì al giovedì dalle ore 8,45 alle ore 17,30 il venerdì fino alle ore 16,30 e il sabato dalle ore 8,45 alle ore 12,45. Il tempo di intervento per assistenza da remoto è pari ad un'ora	0,80
Elemento di valutazione	20. FREQUENZA E TIPOLOGIA DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA (D)	
	MOTIVAZIONE	Coefficiente
Commissione	Le modalità in merito alla frequenza e tipologia di interventi di manutenzione programmata a carico dell'operatore sono valutate buone. In particolare, è prevista solo una manutenzione settimanale della durata di 20 minuti.	0,60
Elemento di valutazione	21. PRESENZA DI SOFTWARE PER L'IDENTIFICAZIONE DEGLI ANTICORPI REGOLARI CERTIFICATO CE/VD E INTEGRATO (T)	
	SI/NO	Coefficiente



ALLEGATO I

	SI	1,00
Elemento di valutazione	22. PRESENZA DI SOFTWARE DI TELEMEDICINA PER LA VALIDAZIONE A DISTANZA CERTIFICATO CE/IVD (T)	
	SI/NO	Coefficiente
	SI	1,00







ALLEGATO 2												
LOTTO 1				RACAD			DIAPLOS IT			GRIPOLS		
N°	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	P. MASSIMO	DESCRIZIONE/ VALORE	COEF	P	DESCRIZIONE/ VALORE	COEF	P	DESCRIZIONE/ VALORE	COEF	P
1	NUMERO MASSIMO DI CARDS CIRCABILI A BORDO DELLA STRUMENTAZIONE	Q	6	240	3,60	3,60	200	0,50	3,00	400	1,00	6,00
2	CAPACITA' MASSIMA DI CARICAMENTO CONTEMPORANEO DI CAMPIONI NELLO STRUMENTO	Q	3	180	1,00	3,00	26	0,53	1,67	96	0,38	2,67
3	POSSIBILITA' RECUPERO E RISTRUZIONE DELLE CARDS PARZIALMENTE UTILIZZATE	T	2	SI	1,00	2,00	N	1,00	2,00	SI	1,00	2,00
4	ALLARME E SICUREZZA BLOCCO CARD E REAGENTI SCADUTI O NON ISOMI	D	1	OTTIMO	1,00	3,00	OTTIMO	1,00	3,00	OTTIMO	1,00	3,00
5	PRESENZA DI PUNDAZIONE DEDICATO PER LA PELLICOLA DELLE CARDS PER EVITARE IL CARRY OVER	T	3	SI	1,00	3,00	SI	1,00	3,00	SI	1,00	3,00
6	CONTINUITA' OPERATIVA: CONTROLLO E INVENTARIO AUTOMATICO DELLE CARDS E DEI REAGENTI: BACK UP DELLE SOLUZIONI DI LAVORO E DI SCARICO A BORDO DELLO STRUMENTO. REFLEX TEST PERSONALIZZABILI	S	10	OTTIMO	1,00	30,00	OTTIMO	1,00	30,00	OTTIMO	1,00	30,00
7	MODALITA' DI SMALTIMENTO DI TUTTI I REAGENTI (CARDS, SOLUENTI, REAGENTI): COMPLETAMENTO AUTOMATICO PER L'ABBATTIMENTO DEL RISCHIO BIOLOGICO PER L'OPERATORE	D	1	BUONO	0,60	1,80	BUONO	0,60	1,80	OTTIMO	1,00	3,00
8	SIMBOLICA IN ORE A BORDO DELLO STRUMENTO DI TUTTE LE ANALISI CORRENTE	Q	6	48	0,875	0,98	672	1,00	6,00	120	0,18	1,07
9	POSSIBILITA' DI UTILIZZO DI UNICA SCHEDINA PREDEFINITA PRONTA ALL'USO PER GRUPPO AEROSOL COMPLETO DIRETTO RISPETTIVAMENTE ANTIDIVI - SANTI DIVI (A.B. AL. DIV. - DIVI)	T	4	SI	1,00	4,00	SI	1,00	4,00	SI	1,00	4,00
10	NUMERO DI CELLULE AGGIUNTIVE NON TRATTATE CON DIVERSA, RISPETTO ALLE MINIME RICHIESTE PER TEST DI IDENTIFICAZIONE IN AUTOMAZIONE, IN CONCENTRAZIONE ALLO 0,01% E VALUTATE SULLA STRUMENTAZIONE	Q	8	23	1,00	1,00	0	0,00	0,00	18	0,83	1,40
11	UTILIZZO DI SCHEDINA PER CONTROLLO GRUPPO SACCALIN/NOVA+, PRESENTANTE E PRONTA ALL'USO	T	8	SI	1,00	3,00	SI	1,00	3,00	SI	1,00	3,00
12	PERSONALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA DEDICATO PER IL CONTROLLO DI QUANTITA' DEI REAGENTI E DEGLI STRUMENTI CON TRACONBUTIV DEI RISULTATI DEI SINGOLI PROCESSI	D	6	OTTIMO	1,00	6,00	OTTIMO	1,00	6,00	OTTIMO	1,00	6,00
13	MODALITA' DI GESTIONE DATI: PRESENZA DI UN UNICO SOFTWARE IN GRADO DI GESTIRE E CONDIVIDERE DATI DI TUTTI GLI STRUMENTI CHE FANNO PARTE DEL SISTEMA	D	3	OTTIMO	1,00	3,00	OTTIMO	1,00	3,00	OTTIMO	1,00	3,00
14	DATABASE DI BACK UP DEI DATI OTTENUTI: REGISTRAZIONE AUTOMATICA DI TIPO, LOTTO E SCHEDA DELL'ARCHIVIO (DA DEI DATI, SA, DUELLIMAGINE) CON RICERCA MULTIPLO PER UN INTERVALLO DI TEMPO	D	4	OTTIMO	1,00	1,00	OTTIMO	1,00	3,00	OTTIMO	1,00	1,50
15	QUANTITA' E CONTESTO DEL PERCORSO FORMATIVO OFFERTO	D	3	OTTIMO	1,00	1,00	BUONA	0,60	1,80	OTTIMO	1,00	1,00
16	SERVIZIO DI ASSISTENZA E TEMERISTIVITA' D'INTERVENTO STRAORDINARIO (REPERIBILITA' TELEFONICA, HELP DESK REMOTO, FASES CRANE, SAMPO, RESTA, TEMERISTICA)	D	5	DETERMINATO	0,80	4,00	DETERMINATO	0,80	6,00	OTTIMO	1,00	5,00
17	FREQUENZA E TIPOLOGIA DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA	D	2	DISCRETO	0,30	0,60	BUONA	0,40	1,20	OTTIMO	1,00	2,00
		TOTALE	78	TOTALE RACAD	56,43		TOTALE DIAPLOS IT	57,47		TOTALE GRIPOLS	61,22	

ALLEGATO 2						
LOTTO 2				BIORAD		
RIF	DESCRIZIONE	CRITERIO	P MASSIMO	DESCRIZIONE/ VALORE	COEFF.	P
1	NUMERO MASSIMO DI CARDS CARICABILI A BORDO DELLA STRUMENTAZIONE (Q)	Q	6	170	1,00	6,00
2	1. NUMERO MASSIMO DI POSIZIONI DEDICATE PER INCUBAZIONE A TEMPERATURA AMBIENTE E A 37° C	Q	4	60	1,00	4,00
3	POSSIBILITA' RECUPERO E RIUTILIZZO DELLE CARD PARZIALMENTE UTILIZZATE	T	2	SI	1,00	2,00
4	PRESENZA DI PUNZANATORE DEDICATO PER LA PELLICOLA DELLE CARD PER EVITARE IL CARRY OVER	T	3	SI	1,00	3,00
5	ALLARMI E SICUREZZA BLOCCO CARD E REAGENTI SCADUTI O NON IDONEI	D	3	OTTIMO	1,00	3,00
6	MODALITA' DI SMALTIMENTO DI TUTTI I REAGENTI (CARDS, DILUENTI, EMASIE) COMPLETAMENTO AUTOMATICO PER L'ABBATTIMENTO DEL RISCHIO BIOLOGICO PER L'OPERATORE	D	3	OTTIMO	1,00	3,00
7	MODALITA' DI SMALTIMENTO DI TUTTI I REAGENTI (CARDS, DILUENTI, EMASIE) COMPLETAMENTO AUTOMATICO PER L'ABBATTIMENTO DEL RISCHIO BIOLOGICO PER L'OPERATORE	D	3	OTTIMO	1,00	3,00
8	STABILITA' IN ORE A BORDO DELLO STRUMENTO DI TUTTE LE EMASIE OFFERTE	Q	6	168	1,00	6,00
9	TEMPO DI ESECUZIONE DI UN TEST DI ODONTS A 3 CELLULE IN MINUTI	Q	2	27	1,00	2,00
10	POSSIBILITA' DI UTILIZZO DI UNICA SCHEDINA PRESEMINATA PRONTA ALL'USO PER GRUPPO ABORh COMPLETO DIRETTO CON 2 ANTI D RISPETTIVAMENTE ANTI DVI- E ANTI DVI+ (A,B, AB, DVI-, DVI+)	T	4	SI	1,00	4,00
11	UTILIZZO DI SCHEDINA PER CONTROLLO GRUPPO SACCA A/B/DVI+, PRESAMINATE E PRONTE ALL'USO	T	3	SI	1,00	3,00
12	NUMERO DI CELLULE AGGIUNTIVE NON TRATTATE CON ENZIMA, RISPETTO ALLE MINIME OFFERTE PER TEST DI IDENTIFICAZIONE ANTICORPALE IN AUTOMAZIONE, IN CONCENTRAZIONE ALLO 0,8% E VALIDATE SULLA STRUMENTAZIONE	Q	3	20	1,00	3,00
13	NUMERO DI SCHEDINE PRONTE ALL'USO PER ANTIGENI MINORI (Q)	Q	3	15	1,00	3,00
14	POSSIBILITA' DI APPROFONDIMENTO DAT POSITIVI CON PROFILI MONOSPECIFICI IgG, IgA, IgM, C3c, C3d IN CARD IN COMPLETA AUTOMAZIONE (D)	T	3	SI	1,00	3,00
15	POSSIBILITA' DI APPROFONDIMENTO DEL D WEAK E DEL D VARIANT (T)	T	2	SI	1,00	2,00
16	MODALITA' GESTIONE DATI: PRESENZA DI UN UNICO SOFTWARE IN GRADO DI GESTIRE E CONDIVIDERE I DATI DI TUTTI GLI STRUMENTI CHE FANNO PARTE DEL SISTEMA (D)	D	3	OTTIMO	1,00	3,00
17	DATA BASE DI BACK UP DEI DATI OTTENUTI (D)	D	3	OTTIMO	1,00	3,00
18	QUALITA' E CONSISTENZA DEL PERCORSO FORMATIVO OFFERTO	D	3	OTTIMO	1,00	3,00
19	SERVIZIO DI ASSISTENZA E TEMPESTIVITA' D'INTERVENTO STRAORDINARIO	D	5	DISTINTO	0,80	4,00
20	FREQUENZA E TIPOLOGIA DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA	D	2	BUONO	0,60	1,20
21	PRESENZA DI SOFTWARE PER L'IDENTIFICAZIONE DEGLI ANTICORPI REGOLARI CERTIFICATO CEIVD E INTEGRATO	T	2	SI	1,00	2,00
22	PRESENZA DI SOFTWARE DI TELEMEDICINA PER LA VALIDAZIONE A DISTANZA CERTIFICATO CEIVD	T	2	SI	1,00	2,00
		TOTALE	70	TOTALE BIORAD		68,20

PROCEDURA APERTA TELEMATICA FINALIZZATA ALL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA TRIENNALE EVENTUALMENTE RINNOVABILE PER 12 MESI SUDDIVISA IN 2 LOTTI DI SISTEMI MACCHINE REATTIVI NECESSARI AI CENTRI TRASFUSIONALI DELL'ASL ROMA 1 E DELL'ASL ROMA 4.

VERBALE APERTURA OFFERTE ECONOMICHE

Premesso:

che, con deliberazione CS n. 118 del 31/12/2021, è stata autorizzata l'indizione di una procedura aperta telematica, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, finalizzata all'affidamento della fornitura triennale eventualmente rinnovabile per 12 mesi suddivisa in 2 Lotti di sistemi macchine reattivi necessari ai Centri Trasfusionali dell'ASL Roma 1 e dell'ASL Roma 4;

che, a seguito della pubblicazione del bando e della documentazione di gara, così come previsto dagli artt. 72 e 73 del D.Lgs 50/2016, il termine perentorio di presentazione delle offerte presso la piattaforma telematica S.TELLA, è stato fissato alle ore 12.00 del 17/02/2022;

che, entro il termine predetto, risultano pervenute sulla Piattaforma telematica le offerte di seguito indicate:

DIA4IT Srl Lotto 1

GRIFOLS ITALIA Spa Lotto 1

BIORAD LABORATORIES Srl Lotti: 1 e 2

che, con determinazione dirigenziale n. 542 del 03/03/2022, è stata formalizzata l'ammissione dei predetti operatori all'apertura delle buste contenente la documentazione tecnica;

che, con Deliberazione CS n. 290 del 09/03/2022, è stata nominata la Commissione di gara, così composta:

PRESIDENTE Dott. Vittorio Santoriello

COMPONENTE: Dott. Guido Mistretta

COMPONENTE: Dott.ssa Silvia Masini

che, in data 19/05/2022, la Commissione ha terminato i Lavori di valutazione;

che i punteggi conseguiti dagli operatori in base alla predetta valutazione sono di seguito riportati.

Lotto 1	
DIA4IT Srl	57,47
GRIFOLS ITALIA Spa	62,22
BIORAD LABORATORIES Srl	58,43

Lotto 2	
BIORAD LABORATORIES Srl	68,20

Alle ore 10,15 del 31/05/2022, il Presidente dichiara aperta la seduta pubblica virtuale.

Il Presidente procede, quindi, all'apertura, per il Lotto 1 e per il Lotto 2; delle buste economiche presentate dai concorrenti in gara.

Il contenuto di dette offerte è riportato nelle seguenti tabelle

Lotto 1	
VALORE OFFERTA	
DIA4IT Srl	246.450,69
GRIFOLS ITALIA Spa	312.825,00
BIORAD LABORATORIES Srl	403.992,00



Lotto 2	
VALORE OFFERTA	
BIORAD LABORATORIES Srl	1.213.915,80

Alle ore 11,15 circa, il Presidente dichiara terminata la seduta pubblica virtuale, rappresentando che, in seduta riservata, la Commissione verificherà la regolarità delle offerte pervenute.

Alle 11,30 si dà inizio all'esame delle offerte economiche, verificando la completezza e la regolarità delle stesse rispetto a quanto richiesto negli atti di gara.

Si procede, quindi, all'applicazione della formula prevista negli atti di gara per l'attribuzione del punteggio economico; di seguito vengono riportati i punteggi ottenuti:

Lotto 1	
Punteggio economico	
DIA4IT Srl	30,00
GRIFOLS ITALIA Spa	23,58
BIORAD LABORATORIES Srl	9,11

Nei prospetti sotto riportati, è riepilogato, per ogni Lotto di gara, il punteggio complessivo (tecnico + economico), ottenuto dai concorrenti e la conseguente graduatoria di gara

Lotto 1					
POSIZIONE	Concorrente	Punteggio tecnico	Punteggio economico	Punteggio complessivo	Sospetta di anomalia
1	DIA4IT Srl	57,47	30,00	87,47	SI
2	GRIFOLS ITALIA Spa	62,22	23,58	85,80	NO
3	BIORAD LABORATORIES Srl	58,43	9,11	67,54	NO

La Commissione ravvisa, inoltre, la sussistenza delle condizioni, di cui al comma 3 dell'art. 97 del D. Lgs 50/2016, ai fini della verifica dell'eventuale anomalia dell'offerta presentata dalla Società DIA4IT Srl.

Lotto 2					
POSIZIONE	Concorrente	Punteggio tecnico	Punteggio economico	Punteggio complessivo	Sospetta di anomalia
1	BIORAD LABORATORIES Srl	68,20	30,00	98,20	NO

Alle ore 12,45 il Presidente, rappresentando che le predette graduatorie saranno visibili da tutti i concorrenti presso la piattaforma telematica, dichiara la seduta terminata.

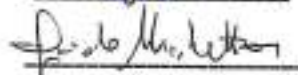
Dott. Vittorio Santoriello

Presidente



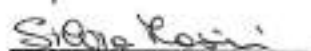
Dott. Guido Mistretta

Componente



Dott. ssa Silvia Masini

Componente



OFFERTA N.P. 70/22 DEL 09/02/2022									
Costo dei reagenti, calibratori, controlli e consumabili									
LOTTO I									
A	B	C	D	E	F	G	H	I	
	test in gara/anno		reagenti (dalla scheda E2)	calibratori (dalla scheda E3)	controlli (dalla scheda E4)	consumabili (dalla scheda E5)	totale D+E+F+G	H / C	
rif.	ESAMI	test/anno	costo/anno	costo/anno	costo/anno	costo/anno	costo/anno	costo/test	
1	GRUPPO SANGUIGNO ABO/Rh DIRETTO CON DUE ANTI-D DI CLONI DIVERSI	1.500	€ 4.305,60		sconto merce	sconto merce	€ 4.305,60	€ 2,87	
2	GRUPPO SANGUIGNO A1, A2, B, 0 INDIRETTO (emazie allo 0,8%)	1.500	€ 1.992,12		sconto merce	sconto merce	€ 1.992,12	€ 1,33	
3	FENOTIPO Rh/Kell	1.500	€ 7.581,60		sconto merce	sconto merce	€ 7.581,60	€ 5,05	
4	DETERMINAZIONE D WEAK	120	€ 262,86	NON PREVISTI	sconto merce	sconto merce	€ 262,86	€ 2,19	
5	TEST DI COOMBS DIRETTO	120	€ 23,40		sconto merce	sconto merce	€ 23,40	€ 0,20	
6	CONTROLLO GRUPPO SACCA ABD VI+	32.500	€ 41.531,75		sconto merce	sconto merce	€ 41.531,75	€ 1,28	
7	IDENTIFICAZIONE ANTICORPI a 11 cellule non trattate (emazie allo 0,8%)	500	€ 6.084,00		sconto merce	sconto merce	€ 6.084,00	€ 12,17	
8	RICERCA ANTICORPI IRREGOLARI a 3 e/o 4 cellule (emazie allo 0,8%)	200	€ 1.368,90		sconto merce	sconto merce	€ 1.368,90	€ 6,84	
	TOTALI		€ 63.150,23				€ 63.150,23		

Specifica dei costi dei reagenti

LOTTO I

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O
Articolo												
ref.	descrizione	codice	costo/kit	testi/kit	n./anno	costo/anno F x D	test/anno F x E	n./anno	costo/anno I x D	test/anno I x E	n./anno F + I	costo/anno G + L
kit offerti per le calibrazioni												
1	Across Gel® Forward & Reverse ABO with DVI-DVI+ - 50 cards	810201	€ 136,50	50	30	€ 4.095,00	1.500		NON PREVISI			
	Across Gel® LISS - 100 mL	830100	€ 23,40	200	9	€ 210,60					30	€ 4.095,00
	Across Gel® Neutral - 50 cards	810219	€ 124,80	200 profili	8	€ 998,40					9	€ 210,60
2	Across Gel® RBC A1/A2/B/O - 4x10 mL	820102	€ 76,44	200	13	€ 993,72	1.500				8	€ 998,40
	(*) 3000 pozzetti per gruppo indiretto compresi in voce sopra										13	€ 993,72
3	Across Gel® Rh Phenotyping with Kell (k) - 50 cards	810209	€ 245,70	50	30	€ 7.371,00	1.500				30	€ 7.371,00
	Across Gel® LISS - 100 mL	830100	€ 23,40	200	9	€ 210,60					9	€ 210,60
4	Across Gel® AHG (IgG+C3d) - 50 cards	810215	€ 202,80	400	1	€ 202,80					1	€ 202,80
	Anti-D Duoclonale Monoclonale - 10 mL	740010	€ 13,26	200	1	€ 13,26	400 (**)				1	€ 13,26
	Across Gel® LISS - 100 mL	830100	€ 23,40	100	2	€ 46,80					2	€ 46,80
5	Across Gel® AHG (IgG+C3d) - 50 cards	810215	€ 202,80	(*) pozzetti AHG compresi in voce sopra	0	€ 0,00	120 (*)				0	€ 0,00
	(*) pozzetti AHG compresi in voce sopra						pozzetti AHG compresi in voce sopra					
6	Across Gel® LISS - 100 mL	830100	€ 23,40	200	1	€ 23,40					1	€ 23,40
	Across Gel® Double ABO/DVI+ - 50 cards	810206	€ 113,75	100	325	€ 36.968,75	32.500				325	€ 36.968,75
	Across Gel® LISS - 100 mL	830100	€ 23,40	200	195	€ 4.563,00					195	€ 4.563,00
7	Across Gel® AHG (IgG+C3d) - 50 cards	810215	€ 202,80	36 profili	14	€ 2.839,20	500				14	€ 2.839,20
	Across Gel® Identi Cell - 11x5 mL	820107	€ 249,60	100	13	€ 3.244,80					13	€ 3.244,80
8	Across Gel® AHG (IgG+C3d) - 50 cards	810215	€ 202,80	100	2	€ 405,60	200				2	€ 405,60
	Across Gel® Cell Screen 4 - 4x10 mL	820105	€ 74,10	200	13	€ 963,30					13	€ 963,30
TOTALI												
						€ 63.150,23						€ 63.150,23

(**)NOTA: il nr. di test indicato comprende anche i nr. 120 test di Coombs Diretto di cui alla voce 5

LOTTO I

Pagina 1

Specifica dei costi dei controlli				
LOTTO I				
A	B	C	D	E
descrizione	codice	costo/ confezione	n. confez. /anno	costo/anno C x D
ABS CQI - 3X5 mL	59507	sconto merce	7	sconto merce
HEMA CQI - 4x4 mL	59500	sconto merce	18	sconto merce
ABBONAMENTO ANNUALE AD UN PROGRAMMA VEQ:				
UKNEQAS EQA12RE Iscrizione al programma annuale EQA/PT UK NEQAS BTPL per la diagnostica immunohaematologica di secondo livello - nr. 4 esercizi/anno	EQA12RE	sconto merce	1	sconto merce
UKNEQAS EQA12DAT Iscrizione al programma annuale EQA/PT UK NEQAS BTPL - Test di Coombs Diretto, partecipazione agli "open forum" e ai BTLP UK NEQAS Users Meeting con crediti formativi ECM - nr. 4 esercizi/anno	EQA12DAT	sconto merce	1	sconto merce
TOTALI				sconto merce

Specifica dei costi dei consumabili				
LOTTO I				
A	B	C	D	E
descrizione	codice	costo/ confezione	n. confez. /anno	costo/anno C x D
Across Gel® Wash Q - 500 mL	830800	sconto merce	40	sconto merce
Across Pipet Tips (1000 pcs/paks)	999100	sconto merce	1	sconto merce
Across Dilution Well Plate (96 well Octo-M) - 50 pz.	999300	sconto merce	8	sconto merce
Across Waste bag (Octo-M) - 100 pz.	999400	sconto merce	4	sconto merce
TOTALI				sconto merce

Specifica dei costi del nolo della strumentazione (incluso il gruppo di continuità), dell'assistenza tecnica e del collegamento on line				
LOTTO I				
A	B	C	D	E
Strumento	Costo annuale del nolo	Costo annuale assistenza tecnica	Costo annuale collegamento on line	Costo annuale totale B + C + D
nr. 1 Across Auto System® Octo-M - cod. 900200 completo di:				
nr. 1 Across Auto System Table - cod. 900210	€ 8.800,00	€ 4.800,00	€ 2.000,00	€ 15.600,00
nr. 1 Gruppo di continuità				
nr. 1 Stampante laser				
nr. 2 PC aggiuntivo completo di monitor, tastiera, mouse, lettore barcode				
nr. 1 Licenza Software Freedom				
Postazione manuale + lettore composta da:				
nr. 1 Across System® Gel Card Reader - cod. 900160	€ 2.200,00	€ 1.200,00	compreso in voce sopra	€ 3.400,00
nr. 1 Across System® Card Centrifuge - cod. 900100				
nr. 1 Incubatore a secco M91 - cod. 009901				
nr. 2 Across System® Pipette - cod. 900120				
nr. 1 Across System® Dispenser - cod. 900130				
nr. 1 Across System® Workstation - cod. 900140				
TOTALI	€ 11.000,00	€ 6.000,00	€ 2.000,00	€ 19.000,00

Calcolo del costo totale del service			
LOTTO I			
Fattore di costo		Costo annuale	
		A	
Reagenti, calibratori, controlli, consumabili	cifre	€ 63.150,23	
(scheda E1, totale colonna H)	lettere	sessantatre milacentocinquanta/23	
		B	
Nolo strumentazione	cifre	€ 11.000,00	
(scheda E6, totale colonna B)	lettere	undicimila/00	
		C	
Assistenza tecnica	cifre	€ 6.000,00	
(scheda E6, totale colonna C)	lettere	seimila/00	
		D	
Collegamenti on line	cifre	€ 2.000,00	
(scheda E6, totale colonna D)	lettere	duemila/00	
TOTALE	cifre	€ 82.150,23	
(A + B + C + D)	lettere	ottantadue milacentocinquanta/23	
		Costo triennale	
		F	
TOTALE TRIENNALE	cifre	€ 246.450,69	
(E x 3)	lettere	duecentoquarantaseimilaquattrocentocinquanta/69	
ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO (non modificabili)		€ 1.518,93	
COSTI DELLA SICUREZZA AZIENDALI	cifre	€ 986,00	
(compresi nel totale dell'offerta)	lettere	novecentottantasei/00	
COSTI MANODOPERA AZIENDALE	cifre	€ 27.100,00	
(compresi nel totale dell'offerta)	lettere	(ventisettemilacento/00)	



STELLA Sistema TELeMATICO Acquisti Regione Lazio

Stazione appaltante: ASL Roma 1

Tipo Procedura: Aperta

Titolo: FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI MACCHINE REATTIVI NECESSARI AI CENTRI TRASFUSIONALI DELL' ASL ROMA 1 E DELL'ASL ROMA 4 e numero registro di sistema: PI000564-22

Offerta Economica - Lotto Numero:1

Lotto	Voce	CIG	DESCRIZIONE LOTTO	CODICE REGIONALE	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	UM OGGETTO INIZIATIVA	QUANTITA'	VALORE A BASE D'ASTA IVA ESCLUSA (2 dec.)	PREZZO OFFERTO PER UM IVA ESCLUSA (2 dec.)	VALORE OFFERTO (2 dec.)	All. 4 dschema offerta economica
1	0	895496708C	Sistema macchina-reattivi completamente automatico per l'esecuzione con tecniche di agglutinazione su colonna dei test immunoematologici	BN33124110-9	Sistemi diagnostici	LOTTO	1	420.000,00	246.450,69	246.450,69	 Schema offerta economica Lotto 1.pdf.p7m E7779CCECF1E3C4388AB87F5E09736B56DCCCF56EEE6B32B0E351888470410D

VALORE OFFERTA DEL LOTTO 1: 246.450,69 €

Ragione sociale del Concorrente: DIA4IT

VIA ALFIERI, 24 - 20854 Vedano al Lambro (Monza e della Brianza)

C.F. 04836380156 P.IVA IT00792270969

Firmato digitalmente

Costo dei reagenti, calibratori, controlli e consumabili								
LOTTO 2								
A	B	C	D	E	F	G	H	I
	test in gara/anno		reagenti	calibratori	controlli	consumabili	totale	
			(dalla scheda E2)	(dalla scheda E3)	(dalla scheda E4)	(dalla scheda E5)	D+E+F+G	H / C
riferimento	DESCRIZIONE TEST	test/anno	costo/anno	costo/anno	costo/anno	costo/anno	costo/anno	costo/test
1	GRUPPO SANGUIGNO AB0/RH DIRETTO CON DUE ANTI-D DI CLONI DIVERSI	11.100	26.818,65 €	- €	1.845,46 €	1.771,02 €	30.435,13 €	2,74 €
2	GRUPPO SANGUIGNO A1, A2, B, 0 INDIRETTO (emazie allo 0,8%)	11.600	22.841,00 €	- €	1.928,58 €	1.850,80 €	26.620,38 €	2,29 €
3	CONTROLLO GRUPPO SACCA ABD (DV+)	11.500	15.699,60 €	- €	1.911,96 €	1.834,84 €	19.446,40 €	1,69 €
4	CONTROLLO GRUPPO PAZIENTE ABD (DVI+)	20.000	25.220,25 €	- €	3.325,15 €	3.191,03 €	31.736,43 €	1,59 €
5	TEST D WEAK SU CAMPIONI D NEGATIVI	1.280	1.524,00 €	- €	212,81 €	204,23 €	1.941,04 €	1,52 €
6	TIPIZZAZIONE D VARIANT	60	2.365,00 €	- €	9,98 €	9,57 €	2.384,55 €	39,74 €
7	FENOTIPO Rh/KELL	8.200	26.056,91 €	- €	1.363,31 €	1.308,32 €	28.728,54 €	3,50 €
8	GRUPPO SANGUIGNO NEONATO con DAT	2.700	6.209,80 €	- €	448,89 €	430,79 €	7.089,48 €	2,63 €
9	TEST DI COOMBS DIRETTO CON SIERO DI COOMBS POLISPECIFICO	700	714,00 €	- €	116,38 €	111,69 €	942,07 €	1,35 €
10	TEST DI COOMBS DIRETTO CON SIERI DI COOMBS MONOSPECIFICI almeno IgG/C3d	170	1.627,20 €	- €	28,26 €	27,12 €	1.682,59 €	9,90 €
11	RICERCA ANTICORPI IRREGOLARI A 3 cellule (emazie allo 0,8%)	20.000	33.843,00 €	- €	3.325,15 €	3.191,03 €	40.359,18 €	2,02 €
12	IDENTIFICAZIONE ANTICORPI A 11 cellule non trattate (emazie allo 0,8%)	1.100	33.206,40 €	- €	182,88 €	175,51 €	33.564,79 €	30,51 €
13	IDENTIFICAZIONE ANTICORPI A 11 cellule trattate (emazie allo 0,8%)	1.100	9.151,48 €	- €	182,88 €	175,51 €	9.509,87 €	8,65 €
14	PROVE DI COMPATIBILITA'	5.000	3.096,00 €	- €	831,29 €	797,76 €	4.725,04 €	0,95 €
15	TITOLAZIONI anticorpi (Almeno 8 diluizioni)	150	660,00 €	- €	- €	23,93 €	683,93 €	4,56 €
16	Tipizzazione cellano	800	1.308,82 €	- €	- €	127,64 €	1.436,46 €	1,80 €
17	Tipizzazione antigene Jka	600	936,61 €	- €	- €	95,73 €	1.032,34 €	1,72 €
18	Tipizzazione antigene Jkb	600	936,61 €	- €	- €	95,73 €	1.032,34 €	1,72 €
19	Tipizzazione antigene Fya	600	1.000,35 €	- €	- €	95,73 €	1.096,08 €	1,83 €
20	Tipizzazione antigene Fyb	600	1.000,35 €	- €	- €	95,73 €	1.096,08 €	1,83 €
21	Tipizzazione antigene S	600	1.050,35 €	- €	- €	95,73 €	1.146,08 €	1,91 €
22	Tipizzazione antigene s	600	875,35 €	- €	- €	95,73 €	971,08 €	1,62 €
23	Tipizzazione antigene M	600	698,35 €	- €	- €	95,73 €	794,08 €	1,32 €
24	Tipizzazione antigene N	600	698,35 €	- €	- €	95,73 €	794,08 €	1,32 €
25	Tipizzazione antigene Lea	600	891,61 €	- €	- €	95,73 €	987,34 €	1,65 €
26	Tipizzazione antigene Leb	600	891,61 €	- €	- €	95,73 €	987,34 €	1,65 €
27	Tipizzazione antigene P1	350	526,36 €	- €	- €	55,84 €	582,20 €	1,66 €
28	Tipizzazione antigene Kpa	350	476,36 €	- €	- €	55,84 €	532,20 €	1,52 €
29	Tipizzazione antigene Kpb	350	526,36 €	- €	- €	55,84 €	582,20 €	1,66 €
30	Tipizzazione antigene Lua	550	918,56 €	- €	- €	87,75 €	1.006,31 €	1,83 €
31	Tipizzazione antigene Lub	550	918,56 €	- €	- €	87,75 €	1.006,31 €	1,83 €
32	Tipizzazione antigene A1	250	370,26 €	- €	- €	39,89 €	410,14 €	1,64 €
33	Tipizzazione antigene H	250	661,46 €	- €	- €	39,89 €	701,34 €	2,81 €
34	Tipizzazione antigene antiCW	350	431,87 €	- €	- €	55,84 €	487,72 €	1,39 €
35	Albumina bovina 22%	550	224,00 €	- €	- €	87,75 €	311,75 €	0,57 €
36	Siero di Coombs	750	676,00 €	- €	- €	119,66 €	795,66 €	1,06 €
TOTALI		105.760	225.051,44 €	- €	15.712,98 €	16.874,18 €		

Specifica dei costi dei reagenti												
LOTTO 2												
A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O
Articolo			lit offerti per i test in gara				lit offerti per le calibrazioni				totale	
ref.	descrizione	codice	costo/lit	test/lit	n./anno	costo/anno	test/anno	n./anno	costo/anno	test/anno	n./anno	costo/anno
						F x D	F x E		F x D	F x L		G x L
1	ID-DiaClon ABO/D 24x12	001323	623,35 €	288	39	24.310,65 €	11232	-	-	-	39	24.310,65 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	19	2.508,00 €	11640	-	-	-	19	2.508,00 €
											TOT. RIF. 1	26.818,65 €
2	ID-NaCl Enzyme- 24x12	005017	546,00 €	432	27	14.742,00 €	11664	-	-	-	27	14.742,00 €
	ID-DiaCell ABO (A1, A2, B, 0)	003629	89,00 €	150	91	8.099,00 €	13650	-	-	-	91	8.099,00 €
											TOT. RIF. 2	22.841,00 €
3	ID-DiaClon ABO-Card-Dense 24x12	001133	652,98 €	576	20	13.059,60 €	11520	-	-	-	20	13.059,60 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	20	2.640,00 €	12000	-	-	-	20	2.640,00 €
											TOT. RIF. 3	15.699,60 €
4	ID-DiaClon ABO-Confirmation 24x12	001157	592,35 €	576	35	20.732,25 €	20160	-	-	-	35	20.732,25 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	34	4.488,00 €	20400	-	-	-	34	4.488,00 €
											TOT. RIF. 4	25.220,25 €
5	ID-DiaClon Anti-D for Dweak 1x5 ml	007331	46,00 €	100	13	598,00 €	1300	-	-	-	13	598,00 €
	ID-US5/Combu 4x12	004014	106,00 €	288	5	530,00 €	1440	-	-	-	5	530,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	3	396,00 €	1800	-	-	-	3	396,00 €
											TOT. RIF. 5	1.524,00 €
6	ID-Partial Rh D-Typing Set (1x12 Tests)	001451	379,40 €	12	5	1.897,00 €	60	-	-	-	5	1.897,00 €
	ID-Diluent 2 1x100 ml	009280	50,00 €	200	3	150,00 €	600	-	-	-	3	150,00 €
	ID-US5/Combu 4x12	004014	106,00 €	48	3	318,00 €	144	-	-	-	3	318,00 €
											TOT. RIF. 6	2.365,00 €
7	ID-DiaClon Rh-subgroups+H 24x12	001127	834,79 €	288	29	24.208,91 €	8312	-	-	-	29	24.208,91 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	14	1.848,00 €	8400	-	-	-	14	1.848,00 €
											TOT. RIF. 7	26.056,91 €
8	ID-DiaClon ABO/Rh Newsborn 24x12	001048	554,98 €	288	10	5.549,80 €	2880	-	-	-	10	5.549,80 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	5	660,00 €	3000	-	-	-	5	660,00 €
											TOT. RIF. 8	6.209,80 €
9	ID-US5/Combu 4x12	004014	106,00 €	288	3	318,00 €	864	-	-	-	3	318,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	3	396,00 €	1800	-	-	-	3	396,00 €
											TOT. RIF. 9	714,00 €
10	ID-DC Screening 1 1x12	004851	82,08 €	12	15	1.231,20 €	180	-	-	-	15	1.231,20 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	3	396,00 €	1800	-	-	-	3	396,00 €
											TOT. RIF. 10	1.627,20 €
11	ID-US5/Combu 24x12	004017	636,00 €	576	35	22.260,00 €	20160	-	-	-	35	22.260,00 €
	ID-DiaCell I-H 3x10 ml	004310	81,00 €	150	143	11.583,00 €	21450	-	-	-	143	11.583,00 €
											TOT. RIF. 11	33.843,00 €
	ID-DiaPanel (I-11) 11x4 ml - lotto A	004114	172,96 €	80	39	6.745,44 €	3120	-	-	-	39	6.745,44 €
	ID-DiaPanel (I-11) 11x4 ml - lotto B	004114	172,96 €	80	39	6.745,44 €	3120	-	-	-	39	6.745,44 €
12	ID-DiaScreen ProPhylla 6x5 ml	004330	85,88 €	100	39	3.341,52 €	3900	-	-	-	39	3.341,52 €
	ID-DiaPanel Plus 6x5 ml	004414	97,00 €	80	18	1.746,00 €	2440	-	-	-	18	1.746,00 €
	ID-US5/Combu 24x12	004017	636,00 €	48	23	14.628,00 €	1104	-	-	-	23	14.628,00 €
											TOT. RIF. 12	33.206,40 €
	ID-Panel P (Set of 11 vials) 11x4 ml	004214	127,32 €	80	39	4.965,48 €	3120	-	-	-	39	4.965,48 €
13	ID-NaCl Enzyme test 24x12	005017	546,00 €	144	7	3.822,00 €	1008	-	-	-	7	3.822,00 €
	ID-NaCl Enzyme test 4x12	005014	91,00 €	24	4	364,00 €	96	-	-	-	4	364,00 €
											TOT. RIF. 13	9.151,48 €
14	ID-US5/Combu 24x12	004017	636,00 €	1728	3	1.908,00 €	5184	-	-	-	3	1.908,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	600	9	1.188,00 €	5400	-	-	-	9	1.188,00 €
											TOT. RIF. 14	3.096,00 €
	ID-Titration solution 10x10 mL	009380	130,00 €	70	3	390,00 €	210	-	-	-	3	390,00 €
	ID-Titration rack (for IH-Analyser)	009390	90,00 €	70	3	270,00 €	235	-	-	-	3	270,00 €
											TOT. RIF. 15	660,00 €
16	ID-Anti-A (KL12) 1x12 pices	007251	85,00 €	72	12	1.020,00 €	864	-	-	-	12	1.020,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			288,82 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 16	1.308,82 €
17	ID-DiaClon Anti-Ba 1x12	007331	80,00 €	72	9	720,00 €	648	-	-	-	9	720,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			216,61 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 17	936,61 €
18	ID-DiaClon Anti-Bb 1x12	007331	80,00 €	72	9	720,00 €	648	-	-	-	9	720,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			216,61 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 18	936,61 €
19	ID-Test of antigen Fya 1x12	007270	45,00 €	72	9	405,00 €	648	-	-	-	9	405,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	10x60x700 µl			140,35 €	-	-	-		
	ID-Test serum Anti-Fya 1x5 ml	007272	65,00 €	90	7	455,00 €	630	-	-	-	7	455,00 €
											TOT. RIF. 19	1.000,35 €
	ID-Test of antigen Fyb 1x12	007280	45,00 €	72	9	405,00 €	648	-	-	-	9	405,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	10x60x700 µl			140,35 €	-	-	-		
	ID-Test serum Anti-Fyb 1x5 ml	007282	65,00 €	90	7	455,00 €	630	-	-	-	7	455,00 €
											TOT. RIF. 20	1.000,35 €
21	ID-Test of antigen S 1x12	007130	35,00 €	72	9	315,00 €	648	-	-	-	9	315,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	10x60x700 µl			140,35 €	-	-	-		
	ID-Test of antigen S (vials) 1x5 ml	007132	85,00 €	90	7	595,00 €	630	-	-	-	7	595,00 €
											TOT. RIF. 21	1.050,35 €
	ID-Test of antigen s 1x12	007140	35,00 €	72	9	315,00 €	648	-	-	-	9	315,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	10x60x700 µl			140,35 €	-	-	-		
	ID-Test of antigen s (vials) 1x5 ml	007142	60,00 €	90	7	420,00 €	630	-	-	-	7	420,00 €
											TOT. RIF. 22	875,35 €
23	ID-DiaClon Anti-M 1x12	007011	62,00 €	72	9	558,00 €	648	-	-	-	9	558,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	10x60x700 µl			140,35 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 23	698,35 €
24	ID-DiaClon Anti-N 1x12	007111	62,00 €	72	9	558,00 €	648	-	-	-	9	558,00 €
	ID-Diluent2 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009290	132,00 €	10x60x700 µl			140,35 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 24	698,35 €
25	ID-DiaClon Anti-Lea 1x12	007221	75,00 €	72	9	675,00 €	648	-	-	-	9	675,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			216,61 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 25	891,61 €
26	ID-DiaClon Anti-Lab 1x12	007231	75,00 €	72	9	675,00 €	648	-	-	-	9	675,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			216,61 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 26	891,61 €
27	ID-DiaClon Anti-P1 1x12	007212	80,00 €	72	5	400,00 €	360	-	-	-	5	400,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			126,36 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 27	526,36 €
28	ID-Anti-Kpa (human) 1x12	007301	70,00 €	72	5	350,00 €	360	-	-	-	5	350,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			126,36 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 28	476,36 €
29	ID-Anti-Kpb (human) 1x12	007311	80,00 €	72	5	400,00 €	360	-	-	-	5	400,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			126,36 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 29	526,36 €
30	ID-Anti-Lua (human) 1x12	007351	90,00 €	72	8	720,00 €	576	-	-	-	8	720,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			198,56 €	-	-	-		
											TOT. RIF. 30	918,56 €
31	ID-Anti-Lub (human) 1x12	007361	90,00 €	72	8	720,00 €	576	-	-	-	8	720,00 €
	ID-Diluent1 for IH-Analyzers 10x60x700 µl	009190	132,00 €	10x60x700 µl			198,56 €	-	-	-		

Specifica dei costi dei calibratori

LOTTO 2

A	B	C	D	E
descrizione	codice	costo/ confezione	n. confez. /anno	costo/anno C x D
TOTALI				

Specifica dei costi dei controlli				
LOTTO 2				
A	B	C	D	E
descrizione	codice	costo/ confezione	n. confez. /anno	costo/anno C x D
IH-QC 1 - 4x6 ml	009321	103,44 €	39	4.034,16 €
IH-QC 2 - 4x6 ml	009322	103,44 €	39	4.034,16 €
IH-QC 4 - 4x6 ml	009324	103,44 €	39	4.034,16 €
EQAS Blood typing - primo invio - 1x2 ml	12000837	406,50 €	3	1.219,50 €
EQAS Blood typing - secondo invio - 1x2 ml	12000838	398,50 €	3	1.195,50 €
EQAS Blood typing - terzo invio - 1x2 ml	12000839	398,50 €	3	1.195,50 €
TOTALE				15.712,98 €
I controlli offerti sono da utilizzare per i riferimenti dal n. 1 al n. 14				
QUOTA A TEST (TOTALE/ N. ESAMI TOTALI) = € 15.712,98/94510				0,17 €
		RIF.	n. test	QUOTA CONTROLLI (0,17€ x n. test)
		RIF. 1	11.100	1.845,46 €
		RIF. 2	11.600	1.928,58 €
		RIF. 3	11.500	1.911,96 €
		RIF. 4	20.000	3.325,15 €
		RIF. 5	1.280	212,81 €
		RIF. 6	60	9,98 €
		RIF. 7	8.200	1.363,31 €
		RIF. 8	2.700	448,89 €
		RIF. 9	700	116,38 €
		RIF. 10	170	28,26 €
		RIF. 11	20.000	3.325,15 €
		RIF. 12	1.100	182,88 €
		RIF. 13	1.100	182,88 €
		RIF. 14	5.000	831,29 €
			94.510	15.712,98 €

Specifica dei costi dei consumabili				
LOTTO 2				
A	B	C	D	E
descrizione	codice	costo/ confezione	n. confez. /anno	costo/anno C x D
CONCENTR.WASH SOL.A 10x100 ml	009818	84,28 €	146	12.304,88 €
Microcide SQ	90071	1,14 €	3	3,42 €
Sodium hydroxide solution (0.5M) 5L	31951.371	91,05 €	48	4.370,40 €
HemOS DECON 90 Sol (x5 liters)	91766	1,22 €	3	3,66 €
ANTI-MOUSSE - 1 LITRE	B991DW	2,83 €	3	8,49 €
Setup Clean 1x500 ml	009902	10,66 €	3	31,98 €
ID DILUENT 1	009160	50,00 €	3	150,00 €
Bottles for setup clean	009310	0,45 €	3	1,35 €
TOTALI				16.874,18 €
QUOTA A TEST (TOTALE/ N. ESAMI TOTALI) = € 16.874,18/105760				0,16 €
		RIF.	n. test	QUOTA CONTROLLI (0,16€ x n. test)
		RIF. 1	11.100	1.771,02 €
		RIF. 2	11.600	1.850,80 €
		RIF. 3	11.500	1.834,84 €
		RIF. 4	20.000	3.191,03 €
		RIF. 5	1.280	204,23 €
		RIF. 6	60	9,57 €
		RIF. 7	8.200	1.308,32 €
		RIF. 8	2.700	430,79 €
		RIF. 9	700	111,69 €
		RIF. 10	170	27,12 €
		RIF. 11	20.000	3.191,03 €
		RIF. 12	1.100	175,51 €
		RIF. 13	1.100	175,51 €
		RIF. 14	5.000	797,76 €
		RIF. 15	150	23,93 €
		RIF. 16	800	127,64 €
		RIF. 17	600	95,73 €
		RIF. 18	600	95,73 €
		RIF. 19	600	95,73 €
		RIF. 20	600	95,73 €
		RIF. 21	600	95,73 €
		RIF. 22	600	95,73 €
		RIF. 23	600	95,73 €
		RIF. 24	600	95,73 €
		RIF. 25	600	95,73 €
		RIF. 26	600	95,73 €
		RIF. 27	350	55,84 €
		RIF. 28	350	55,84 €
		RIF. 29	350	55,84 €
		RIF. 30	550	87,75 €
		RIF. 31	550	87,75 €
		RIF. 32	250	39,89 €
		RIF. 33	250	39,89 €
		RIF. 34	350	55,84 €
		RIF. 35	550	87,75 €
		RIF. 36	750	119,66 €
				16.874,18 €

Specifica dei costi del nolo della strumentazione (incluso il gruppo di continuità), dell'assistenza tecnica e del collegamento on line				
LOTTO 2				
A	B	C	D	E
Strumento	Costo annuale del nolo	Costo annuale assistenza tecnica	Costo annuale collegamento on line	Costo annuale totale B + C + D
n. 3 - IH-1000 RICONDIZIONATI - cod. 001000RECOND completi di PC e accessori	€ 56.000,00	€ 85.000,00	€ 6.000,00	€ 147.000,00
n. 4 - IH-500 cod. 001500 completi di PC e accessori				
n. 7 - UPS con BATTERY PACK - GRUPPI DI CONTINUITA'				
n. 3 - IH WEB - SOFTWARE DI VALIDAZIONE A DISTANZA				
n. 3 - IH AbID - SOFTWARE DI IDENTIFICAZIONE DEGLI ANTICORPI				
n. 3 POSTAZIONI MANUALI ciascuna composta da: - n. 2 centrifughe CENTRIFUGE-L - n. 2 lettori BANJO - n. 3 incubatori INCUBATOR-L - n. 1 centrifuga+lettore incorporato SAXO - n. 3 pipette ID-PIPETOR				
n. 3 - STAMPANTI CON TONER				
n. 3 - BriCare SOFTWARE PER TELEASSISTENZA				
INTERFACCIAIMENTO LIS EMONET - UNO PER PRESIDIO				
TOTALI	€ 56.000,00	€ 85.000,00	€ 6.000,00	€ 147.000,00

Calcolo del costo totale del service			
LOTTO 2			
Fattore di costo		Costo annuale	
		A	
Reagenti, calibratori, controlli, consumabili	cifre	257.638,60 €	
(scheda E1, totale colonna H)	lettere	duecentocinquantesette milaseicentotrentotto/60	
		B	
Nolo strumentazione	cifre	56.000,00 €	
(scheda E6, totale colonna B)	lettere	cinquantaseimila/00	
		C	
Assistenza tecnica	cifre	85.000,00 €	
(scheda E6, totale colonna C)	lettere	ottantacinquemila/00	
		D	
Collegamenti on line	cifre	6.000,00 €	
(scheda E6, totale colonna D)	lettere	seimila/00	
		E	
TOTALE	cifre	404.638,60 €	
(A + B + C + D)	lettere	quattrocentoquattromilaseicentotrentotto/60	
		Costo TRIENNALE	
		F	
TOTALE TRIENNALE	cifre	1.213.915,80 €	
(E x 3)	lettere	unmilione duecentotredicimilanovecentoquindici/80	
ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO (non modificabili)		4.218,93 €	
COSTI DELLA SICUREZZA AZIENDALI già compresi nel totale fornitura	cifre	2.427,83 €	
	lettere	duemilaquattrocentoventisette/83	
Si precisa che i COSTI DELLA MANODOPERA sono pari a 146.883,81€ e sono già compresi nel totale della fornitura			



STELLA Sistema TELeMATICO Acquisti Regione Lazio

Stazione appaltante: ASL Roma 1

Tipo Procedura: Aperta

Titolo: FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI MACCHINE REATTIVI NECESSARI AI CENTRI TRASFUSIONALI DELL' ASL ROMA 1 E DELL'ASL ROMA 4 e numero registro di sistema: PI000564-22

Offerta Economica - Lotto Numero:2

Lotto	Voce	CIG	DESCRIZIONE LOTTO	CODICE REGIONALE	DESCRIZIONE CODICE REGIONALE	UM OGGETTO INIZIATIVA	QUANTITA'	VALORE A BASE D'ASTA IVA ESCLUSA (2 dec.)	PREZZO OFFERTO PER UMIVA ESCLUSA (2 dec.)	VALORE OFFERTO (2 dec.)	All. 4 dschema offerta economica
2	0	895496815F	Sistemi macchina – reattivi completamente automatici per l'esecuzione in routine e urgenza	BN33124110-9	Sistemi diagnostici	LOTTO	1	2.040.000,00	1.213.915,80	1.213.915,80	  OFFERTA ECONOMICA Lotto 2.xlsx.p7m 19525D42CD0C8F944FA1369C98DAD4973F78EAACFE448513ED43F62C8B9CFC8D

VALORE OFFERTA DEL LOTTO 2: 1.213.915,80 €

Ragione sociale del Concorrente: BIO-RAD LABORATORIES

VIA B. CELLINI, 18/A - 20090 Segrate (Milano)

C.F. 00801720152 P.IVA IT00801720152

Firmato digitalmente