



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 1029 del 10.08.2021

OGGETTO: Procedura aperta telematica, indetta con deliberazione n. 325/2020, finalizzata all'affidamento per 60 mesi della fornitura suddivisa in 19 Lotti di sistemi macchina reagenti occorrenti all'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri e, per le linee di attività correlate, ai laboratori del sistema HUB/SPOKE 3 Regione Lazio.

Provvedimento di aggiudicazione e di esclusione.

Spesa presunta complessiva pari a € 9.067.719,07 comprensiva di € 19.705,00 di oneri non soggetti al ribasso, oltre Iva in forza di legge.

Spesa presunta complessiva di competenza dell'ASL Roma 1 pari a € 7.191.955,38 comprensiva di oneri non soggetti a ribasso pari a € 16.800,00 oltre Iva in forza di legge.

Contestuale previsione di spesa pari a € 317.500,00 iva inclusa per il periodo: 01/10/2021-31/12/2021 per garantire, nelle more della completa attivazione dei nuovi contratti, il regolare svolgimento delle attività dell'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri.

STRUTTURA PROPONENTE: Dipartimento Tecnico Patrimoniale – UOC Acquisizione Beni e Servizi

Centro di costo: BD0101

L'estensore Dott. Vittorio Santoriello

Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento, con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Il Responsabile
del Procedimento

Dott. Vittorio Santoriello

Data 02/08/2021

Il Direttore della U.O.C.
Acquisizione Beni e Servizi

Dr.ssa Cristina Franco

Data 02/08/2021

Il Direttore del
Dipartimento Tecnico Patrimoniale

Ing. Paola Brazzoduro

Data

Il presente Atto contiene dati sensibili SI NO X

I Funzionari addetti al controllo di budget, con la sottoscrizione del presente atto, attestano che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico per l'anno 2021

Conto 501010317 Reagenti € 265.000,00

Il Funzionario addetto al controllo di budget: Il Direttore della UOC Farmacia Ospedaliera S. Filippo Neri

Dott.ssa Roberta Pavan data 05.08.2021 firma *Roberta Pavan*

Conto n. 504020101 Canoni noleggio area sanitaria - € 34.000,00

Conto n. 503030101 Manutenzione attrezzature e riparazione attrezz. scientifiche € 16.250,00

Il Funzionario addetto al controllo di budget: Il Direttore della UOC Ingegneria Clinica

Ing. Silvia Sergio data 05.08.2021 firma *Silvia Sergio*

Conto n. 502020106 Servizio Assistenza Informatica - € 2.250,00

Il Funzionario addetto al controllo di budget: Il Direttore UOC Sistemi e Tecnologie Informatiche di Comunicazione

Ing. Debora Angeletti data 02.08.21 firma *Debora Angeletti*

Il Direttore dell'UOC Pianificazione strategica, Programmazione e Controllo di gestione, Dott.ssa Maura Bettini, con la sottoscrizione del presente atto attesta la copertura economica della spesa di cui al presente provvedimento.

Data 05.08.2021

Firma *Maura Bettini*

Parere del Direttore Amministrativo

Favorevole

Non favorevole

(con motivazioni allegata al presente atto)

data

firma

Parere del Direttore Sanitario Dott. Mauro Goletti

Favorevole

Non favorevole

(con motivazioni allegata al presente atto)

data 08.08.2021

firma *Mauro Goletti*

Il Presente provvedimento si compone di n. 103
pagine di cui n. 92 pagine di allegati

Il Direttore Generale
Dott. Angelo Tarascio

IL DIRETTORE DELLA U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

VISTO

il Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00250 del 23/11/2016, con il quale è stato nominato il Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Locale Roma I nella persona del Dott. Angelo Tanese;

il Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00241 del 3/10/2019, con il quale viene differito il termine di scadenza contrattuale del Direttore Generale;

VISTA

la deliberazione n. I dell'01/01/2016 del Commissario Straordinario dell'ASL Roma I, con la quale si è provveduto a prendere atto dell'avvenuta istituzione della stessa a far data dall'01/01/2016, come previsto dalla legge regionale 31/12/2015, n. 17 e dal Decreto del Commissario ad Acta n. U00606 del 30/12/2015;

la Deliberazione n. 1153 del 17/12/2019 del Direttore Generale dell'ASL Roma I, concernente l'adozione del nuovo "Atto di autonomia aziendale della ASL Roma I", approvato con Decreto del Commissario ad Acta n. U00020 del 27/01/2020, pubblicato sul BURL n. 9 del 30/01/2020;

PREMESSO

che, con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020, è stata indetta, tramite la piattaforma telematica S.TELLA della Regione Lazio, una gara, secondo le modalità della procedura aperta, finalizzata all'affidamento per 60 mesi della fornitura in service di sistemi macchina reagenti occorrenti all'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri e, per le linee di attività correlate, ai Laboratori del sistema HUB/SPOKE 3 Regione Lazio;

che il bando relativo alla gara in oggetto, inviato alla GUCE in data 17/04/2020, è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 49 del 29/04/2020 e, per estratto, sui seguenti quotidiani: Tuttosport del 04/05/2020; Il Mattino del 05/05/2020; Roma cronache nazionali del 06/05/2020 e Roma cronache locali del 07/05/2020;

che il Responsabile del Procedimento ha pubblicato la gara in parola sulla piattaforma telematica regionale in data 19/04/2020, con identificativo della Procedura n. PI020245-20, fissando come termine ultimo per la presentazione delle offerte le ore 12,00 del 15/07/2020;

che, con Deliberazione n. 460 del 29/04/2021, nelle more della conclusione della predetta gara, sono stati prorogati fino al 30/09/2021, i contratti in merito alla fornitura della strumentazione in service oggetto della procedura, avviata con la Deliberazione n. 325/2020;

che, entro il termine perentorio di scadenza per la presentazione delle offerte sono pervenute n. 29 offerte;

che, con determinazione dirigenziale n. 1993 del 03/08/2020, a seguito dell'esame della documentazione amministrativa, tutti gli operatori sono stati ammessi a partecipare alla fase successiva della gara;

che, con Deliberazione n. 677 del 04/08/2020, è stata nominata la Commissione preposta alla valutazione delle offerte, così composta:

Presidente: Dott.ssa Maria Letizia Schiavone

Componente: Ing. Mariasole Giacummo

Componente: Dott.ssa Annunziata Tamburro

che, con determinazione dirigenziale n. 484 del 03/03/2021, è stata disposta, ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b del D. Lgs 50/2016 e di quanto riportato nella sez. 22 del

 2

disciplinare, l'esclusione dell'operatore ELITECHGROUP Spa dalla partecipazione al Lotto 5;

VISTI

i Verbali dei lavori della Commissione allegati alla presente deliberazione (All.1);

n. 1 del 22/09/2020;

n. 2 del 30/09/2020

n. 3 del 07/10/2020

n. 4 del 19/11/2020;

n. 5 del 24/11/2020

n. 6 dell'01/12/2020;

n. 7 del 12/01/2021;

n. 8 del 15/01/2021;

n. 9 del 21/01/2021;

n. 10 del 19/02/2021;

n.11 del 26/02/2021

n. 12 del 14/04/2021;

n. 13 del 07/05/2021;

n. 14 del 13/05/2021;

del 04/06/2021 di valutazione delle offerte economiche, di attribuzione punteggi qualità e determinazione della graduatoria di gara;

PRESO ATTO

che l'offerta dell'operatore ELITECHGROUP Spa, in merito al Lotto 6 non è risultata conforme alle prescrizioni minime riportate nel Capitolato tecnico, come rappresentato nel Verbale n. 6 dell'01/12/2020, e, pertanto, è stata esclusa;

che le offerte economiche in merito al Lotto 10 non sono state aperte e quindi non si procederà alla relativa aggiudicazione, in quanto il Lotto è stato revocato, per le motivazioni espresse nella nota del Direttore del Dipartimento dei Laboratori, Dott. Marcello Meledandri (All. 2);

che, a seguito delle valutazioni delle offerte tecniche e economiche di cui ai Verbali allegati, sono state individuate, le offerte economicamente più vantaggiose, come sotto indicato:

Lotto	CIG madre	Aggiudicatario	Valore in € quinquennale offerta iva esclusa
1	8248700294	RTI: BECKMAN COULTER/THERMO FISHER DIAGNOSTICS	2.293.681,50
2	8248716FC4	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	620.000,00
3	8428725734	BECTON DICKINSON ITALIA	318.030,00
4	8248733DCC	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	223.072,90
5	8248741469	ROCHE DIAGNOSTICS	1.047.413,40
6	8248746888	RTI: ELETTROBIOCHIMICA/QIAGEN	1.120.294,40
7	8248749B01	DIESSE DIAGNOSTICA SENESE	192.534,00

8	8248754F20	EUROSPITAL	695.000,00
9	82487614EA	MERIDIAN BIOSCIENCE EUROPE	210.075,00
11	8248766909	RTI: ALIFAX/DASIT	129.391,25
12	8248804865	DASIT SPA	197.382,80
13	8248810D57	FUJIREBIO ITALIA	191.600,00
14	8248830DD8	DASIT SPA	252.499,80
15	8248827B5F	D.I.D. DIAGNOSTICS DISTRIBUTION SPA	221.278,00
17	82488351FC	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	291.275,00
18	8248839548	ELETTROBIOCHIMICA SRL	869.382,00
19	8248844967	MEDICAL SYSTEMS SRL	174.404,00
TOTALE iva esclusa			9.048.014,17
Oneri di sicurezza complessivi non soggetti al ribasso iva esclusa			19.705,00
TOTALE complessivo valore dell'appalto iva esclusa			9.067.719,07

che sono state determinate, in base alle disposizioni di cui all'art. 97 comma 3bis del D. Lgs. n. 50/2016, le offerte sospette di anomalia;

che sono stati pertanto richiesti, ai sensi dell'art. 97 del D. Lgs. n. 50/2016, agli operatori: RTI: BECKMAN COULTER/THERMO FISHER DIAGNOSTICS (Lotto 1), ROCHE DIAGNOSTICS (Lotto 5), MERIDIAN BIOSCIENCE (Lotto 9), DASIT (Lotto 14) giustificativi in merito alla congruità e affidabilità delle loro proposte;

che il Rup ha ritenuto le giustificazioni prodotte dai predetti operatori economici sufficienti a dimostrare la non anomalia delle rispettive offerte, ritenendo pertanto le proposte in oggetto congrue, serie e sostenibili;

che, dall'analisi dei sopra citati Verbali e di tutti gli atti consequenziali e connessi ai medesimi, si è accertato che le operazioni di gara si sono svolte nel rispetto della vigente normativa e pertanto si ritiene di far proprio quanto in esso contenuto;

RITENUTO

pertanto, di approvare integralmente l'operato della Commissione di gara e del RUP e di aggiudicare la fornitura quinquennale suddivisa in 19 Lotti di sistemi macchina reagenti occorrenti all'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri e, per le linee di attività correlate, ai Laboratori del sistema HUB/SPOKE 3 Regione Lazio per un importo complessivo presunto di € 11.062.617,17 iva inclusa ed oneri sicurezza inclusi, così suddivisa:

Azienda Sanitaria	Importo in € Iva esclusa e compreso oneri di sicurezza	Importo in € iva inclusa
ASL Roma I	7.191.955,38	8.774.185,56
ASL Roma 4	552.722,52	674.321,47
ASL Rieti	1.323.041,17	1.614.110,23

PRESO ATTO

che i tempi tecnici connessi allo stand still period, alla verifica dei prescritti requisiti di partecipazione autodichiarati dagli operatori, alla stipula dei contratti, alla consegna, installazione e collaudo delle nuove apparecchiature presso l'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale San Filippo Neri fanno ritenere che l'effettivo avvio delle forniture oggetto del presente atto possa presumibilmente avvenire a partire dall'01/01/2022;

RITENUTO

necessario, nelle more della completa attivazione delle nuove forniture, prevedere altresì una proroga dei contratti, ex Deliberazione n. 460/2021, per un importo di € 317.500,00 iva inclusa per un periodo stimato fino al 31/12/2021, fatto salva la facoltà di recesso unilaterale anticipato, qualora si dovesse addivenire all'attivazione dei nuovi contratti prima del predetto termine;

che, pertanto, si rende necessario confermare fino al 31/12/2021 gli impegni contrattuali discendenti dalla Deliberazione n. 460/2021, per garantire continuità alla fornitura di sistemi macchine reagenti e quindi continuità alle prestazioni assistenziali rese dall'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale San Filippo Neri per gli importi di seguito indicati:

conto	Descrizione	Importo in €
501010317	Reagenti	265.000,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	34.000,00
503030101	Manutenzione attrezzature riparazione attrezzature scientifiche	16.250,00
502020106	Servizio assistenza informatica	2.250,00

PRESO ATTO

che trattasi di una proroga, limitata temporalmente, strettamente collegata ad assicurare il regolare passaggio da un vincolo contrattuale ad un altro e, nel frattempo, a garantire la continuità gestionale ed operativa dei test di laboratori, connessi all'impiego della strumentazione ex Deliberazione n. 460/2021;

che, pertanto, la predetta proroga ha come unico scopo quello di permettere, per evidenti ragioni di interesse pubblico, il corretto e continuo approvvigionamento di beni fondamentali, non altrimenti assicurabili nell'ambito di altri contratti di fornitura attualmente in essere presso l'ASL Roma I e/o presso Convenzioni/Accordi quadro attivati da Consip Spa, nell'attesa della completa attivazione dei nuovi contratti a seguito dell'aggiudicazione della gara in parola;

ATTESTATO

che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo ed utile e proficuo per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge 20 del 1994 e ss.mm.ii., nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1 comma 1 della legge 241/1990 e ss.mm.ii.

PROPONE

Per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto,



5



di aggiudicare la procedura di gara, indetta con deliberazione n. 325 del 14/04/2020, finalizzata all'affidamento per 60 mesi della fornitura in service di sistemi macchina reagenti occorrenti all'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri e, per le linee di attività correlate, ai Laboratori del sistema HUB/SPOKE 3 Regione Lazio per un valore complessivo delle offerte pari a € 9.048.014,17 che, aumentato degli oneri della sicurezza non soggetti al ribasso pari a € 19.705,00, determinano un importo contrattuale complessivo pari a € 9.067.719,07 oltre iva in forza di legge e a € 11.062.617,27 iva compresa ed oneri di sicurezza;

di formalizzare, in merito al Lotto 6, l'esclusione dell'operatore ELITECHGROUP Spa, la cui offerta non è risultata conforme alle prescrizioni minime riportate nel Capitolato tecnico, come riportato nel Verbale n. 6 dell'01/12/2020;

di prendere atto della revoca del Lotto 10 e della circostanza che per il Lotto 16 non sono pervenute offerte;

di determinare la spesa per 60 mesi di competenza dell'ASL ROMA I, in base ai fabbisogni riportati negli atti di gara, per complessivi € 7.191.955,38 compresi oneri di sicurezza oltre iva in forza di legge;

Lotto	CIG Derivato ASL Roma I	Descrizione Lotto	Aggiudicatario	Valore in € contratto quinquennale compresi eventuali oneri sicurezza
1	8794639DAE	DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA COLTURALE, IDENTIFICAZIONI E TEST DI SUSCETTIBILITA'	RTI: BECKMAN COULTER/THERMO FISHER DIAGNOSTICS	1.405.473,95
2	87946441D2	SISTEMA AUTOMATICO PER EMOCOLTURE	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	352.896,15
3	87946506C4	SISTEMA AUTOMATICO PER COLTURA MICOBATTERI IN FASE LIQUIDA	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	252.432,50
4	8794656BB6	SISTEMA INTEGRATIVO PER SERIOLOGIA MICROBICA E VIRALE	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	224.272,90
5	87944663180	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RILEVAZIONE DI HCV- RNA, HBV-DNA, HIV-RNA	ROCHE DIAGNOSTICS SPA	811.839,20
6	8794677D0A	SISTEMI PER RILEVARE ACIDI NUCLEICI MICROBICI E VIRALI IN ROUTINE	RTI: ELETTROBIOCHIMICA/QIAGEN	1.121.494,40
7	879468105B	SISTEMA INTEGRATIVO PER SIEROLOGIA MICROBICA E VIRALE	DIESSE DIAGNOSTICA SENESE	193.734,00
8	8794688620	SISTEMA PER RILEVARE LA RISPOSTA LINFOCITARIA IFN- GAMMA AD ANTIGENI TUBERCOLARI (IGRA)	EUROSPITAL	478.700,00
9	8794696CB8	REAGENTI PER RICERCHE ANTIGENICHE RAPIDE SU FECI	MERIDIAN BIOSCIENCE EUROPE	148.046,43
11	8794703282	REAGENTI PER RICERCHE ANTICORPORALI SU SIERO MEDIANTE TECNOLOGIE DIVERSE	RTI: ALIFAX SRL /DASIT SPA	108.874,63
12	87947086A1	SISTEMA DI SCREENING PER CAMPIONI INDIRIZZATI A URINO-COLTURA	DASIT SPA	198.582,60

13	879476125F	REAGENTI E ACCESSORI PER RICERCHE ANTICORPORALI SU STRISCIA	FUJIREBIO ITALIA SRL	192.800,00
14	87947655AB	REAGENTI PER RICERCHE ANTIGENICHE RAPIDE SU URINE, LIQUOR, TAMPONI E SANGUE	DASIT SPA	192.253,30
15	8794776EBC	REAGENTI, MATERIALI E ACCESSORI PER LA DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA CLASSICA (MISCELLANEA)	D.I.D. DIAGNOSTICS DISTRIBUTION SPA	171.194,12
17	879478562C	SISTEMA PER LA DETERMINAZIONI MICROBIOLOGICHE URGENTI IN BIOLOGIA MOLECOLARE (MULTI TARGET)	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	293.175,00
18	8794793CC4	SISTEMA BIOMOLECOLARE PER LA RICERCA DI ALCUNI POLIMORFISMI UMANI (DIAGNOSTICA NON INFETTIVOLOGICA)	ELETTROBIOCHIMICA SRL	870.582,00
19	8794803507	SISTEMA PER RICERCHE IMMUNOCHEMICHE (DIAGNOSTICA NON INFETTIVOLOGICA)	MEDICAL SYSTEMS SRL	175.604,00
TOTALE IVA ESCLUSA				7.191.955,38
TOTALE IVA INCLUSA				8.774.185,56

di dare atto che la stipula dei contratti terrà conto dell'istituto del termine sospensivo (stand-still period), di cui all'art.32, comma 9 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm. e ii. e che l'efficacia dell'aggiudicazione in parola è in ogni caso sospesa fino al positivo riscontro del possesso dei requisiti previsti dalla normativa vigente in capo alle società aggiudicatari;

di riservarsi ogni potere di autotutela in merito all'aggiudicazione in trattazione, per violazione della lex specialis, come da atti di gara, inclusa la facoltà di recedere unilateralmente dal rapporto negoziale, qualora dovessero essere accertate da parte dell'Amministrazione, anche a seguito di verifiche di ufficio, cause ostative alla stipula di contratti pubblici previste dall'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016, dalla normativa di cui al D. Lgs. n. 159/2011, nonché da altra normativa vigente applicabile all'oggetto del presente affidamento;

di far gravare la spesa di competenza dell'ASL Roma I pari a € 8.774.185,56 iva compresa derivante dall'aggiudicazione della gara in oggetto sui conti di seguito indicati:

Importi iva compresa in €					
conto	Anno 2022 1° gen -31 dic	Anno 2023 1° gen -31 dic	Anno 2024 1° gen -31 dic	Anno 2025 1° gen -31 dic	Anno 2026 1° gen -31 dic
501010317	1.481.989,60	1.481.989,60	1.481.989,60	1.481.989,60	1.481.989,60
504020101	198.340,45	198.340,45	198.340,45	198.340,45	198.340,45
503030101	67.919,06	67.919,06	67.919,06	67.919,06	67.919,06
502020106	6.588,00	6.588,00	6.588,00	6.588,00	6.588,00
TOTALE ANNUO	1.754.837,11	1.754.837,11	1.754.837,11	1.754.837,11	1.754.837,11

di porre a carico dei soggetti aggiudicatari le spese anticipate dall'ASL Roma I per la pubblicazione del Bando di gara e dell'Avviso di esito gara sulla GURI e su 2 quotidiani a diffusione nazionale e 2 a diffusione locale suddividendo tali costi in maniera proporzionale al valore posto a base d'asta dei lotti aggiudicati a ciascun soggetto;

di individuare Dec del presente appalto la Dr.ssa Flavia Belmonte, cui sono demandate le operazioni correlate al monitoraggio del regolare andamento dell'esecuzione dei contratti discendenti dell'adozione del presente atto;

di **confermare** per il periodo: 01/10/2021 -31/12/2021 gli impegni contrattuali, ex Deliberazione n. 460/2021, per garantire continuità alla fornitura di sistemi macchine reagenti e quindi continuità alle prestazioni assistenziali rese dall'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri, per gli importi di seguito indicati:

conto	descrizione	Importo in € Iva compresa
501010317	Reagenti	265.000,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	34.000,00
503030101	Manutenzione e riparazione attrezzature scientifiche	16.250,00
502020106	Servizio assistenza informatica	2.250,00
TOTALE COMPLESSIVO IVA COMPRESA		317.500,00

di **prevedere** la risoluzione anticipata degli stessi qualora, prima del 31/12/2021, si dovesse addivenire alla stipula dei contratti derivanti dall'aggiudicazione della gara oggetto del presente provvedimento deliberativo;

di **disporre** che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale, ai sensi dell'art. 32, comma 1, della Legge 18/06/2009, n. 69.

Il Responsabile
del Procedimento
Dott. Vittorio Santoriello

Il Direttore della U.O.C.
Acquisizione Beni e Servizi
Dr.ssa Cristina Franco

Il Direttore del
Dipartimento Tecnico Patrimoniale
Ing. Paola Brazzoduro
ASSENTE

IL DIRETTORE GENERALE

In **Virtù** dei poteri previsti:

- dall'art. 3 del D.Lgs. 502/1992 e ss.mm.ii.;
- dall'art. 8 della L.R. 18/1994 e ss.mm.ii.;

nonché delle funzioni e dei poteri conferitigli con Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00250 del 23/11/2016 e con Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00241 del 3/10/2019;

Letta la proposta di delibera sopra riportata presentata dal Dirigente Responsabile dell'Unità nel frontespizio indicata;

Preso atto che il Direttore della Struttura proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 20/1994 e successive modifiche nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, comma 1, della Legge n. 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario riportati nel frontespizio;

DELIBERA

di **adottare** la proposta di deliberazione avente per oggetto:

Procedura aperta telematica, indetta con deliberazione n. 325/2020, finalizzata all'affidamento per 60 mesi della fornitura suddivisa in 19 Lotti di sistemi macchina reagenti occorrenti all'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri e, per le linee di attività correlate, ai laboratori del sistema HUB/SPOKE 3 Regione Lazio.

Provvedimento di aggiudicazione e di esclusione.

Spesa presunta complessiva pari a € 9.067.719,07 comprensiva di € 19.705,00 di oneri non soggetti al ribasso, oltre Iva in forza di legge.

Spesa presunta complessiva di competenza dell'ASL Roma 1 pari a € 7.191.955,38, comprensiva di oneri non soggetti a ribasso pari a € 16.800,00 oltre Iva in forza di legge.

Contestuale previsione di spesa pari a € 317.500,00 iva inclusa per il periodo: 01/10/2021-31/12/2021 per garantire, nelle more della completa attivazione dei nuovi contratti, il regolare svolgimento delle attività dell'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri.

e conseguentemente, per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:

di aggiudicare la procedura di gara, indetta con deliberazione n. 325 del 14/04/2020, finalizzata all'affidamento per 60 mesi della fornitura in service di sistemi macchina reagenti occorrenti all'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri e, per le linee di attività correlate, ai Laboratori del sistema HUB/SPOKE 3 Regione Lazio per un valore complessivo delle offerte pari a € 9.048.014,17 che, aumentato degli oneri della sicurezza non soggetti al ribasso pari a € 19.705,00, determinano un importo contrattuale complessivo pari a € 9.067.719,07 oltre iva in forza di legge e a € 11.062.617,27 iva compresa ed oneri di sicurezza;

di formalizzare, in merito al Lotto 6, l'esclusione dell'operatore ELITECHGROUP Spa, la cui offerta non è risultata conforme alle prescrizioni minime riportate nel Capitolato tecnico, come riportato nel Verbale n. 6 dell'01/12/2020;

di prendere atto della revoca del Lotto 10 e della circostanza che per il Lotto 16 non sono pervenute offerte;

di determinare la spesa per 60 mesi di competenza dell'ASL ROMA I, in base ai fabbisogni riportati negli atti di gara, per complessivi € 7.191.955,38 compresi oneri di sicurezza oltre iva in forza di legge;

Lotto	CIG Derivato ASL Roma I	Descrizione Lotto	Aggiudicatario	Valore in € contratto quinquennale compresi eventuali oneri sicurezza
1	8794639DAE	DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA COLTURALE, IDENTIFICAZIONI E TEST DI SUSCETTIBILITA'	RTI: BECKMAN COULTER/THERMO FISHER DIAGNOSTICS	1.405.473,95
2	87946441D2	SISTEMA AUTOMATICO PER EMOCOLTURE	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	352.896,15
3	87946506C4	SISTEMA AUTOMATICO PER COLTURA MICOBATTERI IN FASE LIQUIDA	BECTON DICKINSON ITALIA SPA	252.432,50
4	8794656BB6	SISTEMA INTEGRATIVO PER SEROLOGIA MICROBICA E VIRALE	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	224.272,90
5	87944663180	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RILEVAZIONE DI HCV- RNA, HBV-DNA, HIV-RNA	ROCHE DIAGNOSTICS SPA	811.839,20
6	8794677D0A	SISTEMI PER RILEVARE ACIDI NUCLEICI MICROBICI E VIRALI IN ROUTINE	RTI: ELETTROBIOCHIMICA/QIAGEN	1.121.494,40
7	879468105B	SISTEMA INTEGRATIVO PER SEROLOGIA MICROBICA E VIRALE	DIESSE DIAGNOSTICA SENESE	193.734,00
8	8794688620	SISTEMA PER RILEVARE LA RISPOSTA LINFOCITARIA IFN- GAMMA AD ANTIGENI TUBERCOLARI (IGRA)	EUROSPITAL	478.700,00
9	8794696CB8	REAGENTI PER RICERCHE ANTIGENICHE RAPIDE SU FECI	MERIDIAN BIOSCIENCE EUROPE	148.046,43
11	8794703282	REAGENTI PER RICERCHE ANTICORPORALI SU SIERO MEDIANTE TECNOLOGIE DIVERSE	RTI: ALIFAX SRL /DASIT SPA	108.874,63
12	87947086A1	SISTEMA DI SCREENING PER CAMPIONI INDIRIZZATI A URINO-COLTURA	DASIT SPA	198.582,60

9

13	879476125F	REAGENTI E ACCESSORI PER RICERCHE ANTICORPORALI SU STRISCIA	FUJIREBIO ITALIA SRL	192.800,00
14	87947655AB	REAGENTI PER RICERCHE ANTIGENICHE RAPIDE SU URINE, LIQUOR, TAMPONI E SANGUE	DASIT SPA	192.253,30
15	8794776EBC	REAGENTI, MATERIALI E ACCESSORI PER LA DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA CLASSICA (MISCELLANEA)	D.I.D. DIAGNOSTICS DISTRIBUTION SPA	171.194,12
17	879478562C	SISTEMA PER LA DETERMINAZIONI MICROBIOLOGICHE URGENTI IN BIOLOGIA MOLECOLARE (MULTI TARGET)	BIOMÉRIEUX ITALIA SPA	293.175,00
18	8794793CC4	SISTEMA BIOMOLECOLARE PER LA RICERCA DI ALCUNI POLIMORFISMI UMANI (DIAGNOSTICA NON INFETTIVOLOGICA)	ELETTROBIOCHIMICA SRL	870.582,00
19	8794803507	SISTEMA PER RICERCHE IMMUNOCHEMICHE (DIAGNOSTICA NON INFETTIVOLOGICA)	MEDICAL SYSTEMS SRL	175.604,00
TOTALE IVA ESCLUSA				7.191.955,38
TOTALE IVA INCLUSA				8.774.185,56

di dare atto che la stipula dei contratti terrà conto dell'istituto del termine sospensivo (stand-still period), di cui all'art.32, comma 9 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm. e ii. e che l'efficacia dell'aggiudicazione in parola è in ogni caso sospesa fino al positivo riscontro del possesso dei requisiti previsti dalla normativa vigente in capo alle società aggiudicatarie;

di riservarsi ogni potere di autotutela in merito all'aggiudicazione in trattazione, per violazione della lex specialis, come da atti di gara, inclusa la facoltà di recedere unilateralmente dal rapporto negoziale, qualora dovessero essere accertate da parte dell'Amministrazione, anche a seguito di verifiche di ufficio, cause ostative alla stipula di contratti pubblici previste dall'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016, dalla normativa di cui al D. Lgs. n. 159/2011, nonché da altra normativa vigente applicabile all'oggetto del presente affidamento;

di far gravare la spesa di competenza dell'ASL Roma I pari a € 8.774.185,56 iva compresa derivante dall'aggiudicazione della gara in oggetto sui conti di seguito indicati:

Importi iva compresa in €					
conto	Anno 2022 1° gen -31 dic	Anno 2023 1° gen -31 dic	Anno 2024 1° gen -31 dic	Anno 2025 1° gen -31 dic	Anno 2026 1° gen -31 dic
501010317	1.481.989,60	1.481.989,60	1.481.989,60	1.481.989,60	1.481.989,60
504020101	198.340,45	198.340,45	198.340,45	198.340,45	198.340,45
503030101	67.919,06	67.919,06	67.919,06	67.919,06	67.919,06
502020106	6.588,00	6.588,00	6.588,00	6.588,00	6.588,00
TOTALE ANNUO	1.754.837,11	1.754.837,11	1.754.837,11	1.754.837,11	1.754.837,11

di porre a carico dei soggetti aggiudicatari le spese anticipate dall'ASL Roma I per la pubblicazione del Bando di gara e dell'Avviso di esito gara sulla GURI e su 2 quotidiani a diffusione nazionale e 2 a diffusione locale suddividendo tali costi in maniera proporzionale al valore posto a base d'asta dei lotti aggiudicati a ciascun soggetto;

di individuare Dec del presente appalto la Dr.ssa Flavia Belmonte, cui sono demandate le operazioni correlate al monitoraggio del regolare andamento dell'esecuzione dei contratti discendenti dell'adozione del presente atto;

di confermare per il periodo: 01/10/2021 -31/12/2021 gli impegni contrattuali, ex Deliberazione n. 460/2021, per garantire continuità alla fornitura di sistemi macchine reagenti e quindi continuità alle prestazioni assistenziali rese dall'UOC di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale S. Filippo Neri, per gli importi di seguito indicati:

conto	descrizione	Importo in € Iva compresa
501010317	Reagenti	265.000,00
504020101	Canoni noleggio area sanitaria	34.000,00
503030101	Manutenzione e riparazione attrezzature scientifiche	16.250,00
502020106	Servizio assistenza informatica	2.250,00
TOTALE COMPLESSIVO IVA COMPRESA		317.500,00

di prevedere la risoluzione anticipata degli stessi qualora, prima del 31/12/2021, si dovesse addivenire alla stipula dei contratti derivanti dall'aggiudicazione della gara oggetto del presente provvedimento deliberativo;

di disporre che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale, ai sensi dell'art. 32, comma I, della Legge 18/06/2009, n. 69.

La struttura proponente provvederà all'attuazione della presente deliberazione curandone altresì la relativa trasmissione agli uffici/organi rispettivamente interessati.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Angelo Fanese



Procedura aperta telematica in ambito comunitaria, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura per 60 mesi in service di "sistemi macchina reagenti occorrenti al laboratorio di microbiologia"

Verbale n. 1 seduta pubblica virtuale apertura buste tecniche

22/09/2020

Dalle ore 10:00 alle ore 13:00

Premesso che:

- ✓ con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020, modificata con Deliberazione n. 400 del 20/05/2020, è stata autorizzata l'indizione di una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii. per la fornitura quinquennale in service dei sistemi macchina reagenti occorrenti al laboratorio di Microbiologia e Virologia dell'Ospedale San Filippo Neri, e per le linee di attività correlate, ai Laboratori del sistema HUB/SPOKE 3 della Regione Lazio suddivisa in n. 19 lotti;
- ✓ con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020 è stato nominato in qualità di RUP il Dott. Vittorio Santoriello con i compiti previsti dal D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. al quale si fa integrale rinvio;
- ✓ con Determina di ammissione n. 1993 del 03/08/2020 è stata disposta formalmente l'ammissione di tutti gli Operatori Economici che hanno tempestivamente presentato offerta, come da elenco che segue:

Numero Lotto	Società Partecipanti
1	Beckman Coulter
	Becton Dickinson Italia
	Biomérieux Italia Spa
2	Biomérieux Italia Spa
3	Becton Dickinson Italia
4	Biomérieux Italia Spa
	Roche Diagnostics Spa
5	Abbott
	Elitechgroup Spa
	Hologic Italia Srl
	Qiagen Srl
	Roche Diagnostics Spa
6	Elitechgroup Spa
	RTI Elettrobiochimica - Qiagen Srl
7	Diesse Diagnostica Senese
8	DiaSorin
	Effegiemme
	Eurospital Spa
9	Abbott Rapid Diagnostics Srl
	D.I.D. Diagnostic International Distribution Spa
	Mascia Brunelli Spa
	Meridian Bioscience Europe Srl
	Record Separation Srl
10	Alifax Srl
	Servizi Diagnostici Srl
11	RTI Alifax Srl - Dasit
12	Dasit

mf

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



13	'ARNIKA o anche 'ARNICA
	Fujirebio
14	Abbott Rapid Diagnostics Srl
	Dasit
	Mascia Brunelli Spa
	Quidel Italy Srl
	Relab
15	D.I.D. Diagnostic International Distribution Spa
16	-----
17	Biomérieux Italia Spa
18	Elettrobiocchimica
	Elitechgroup Spa
	Nuclear Laser Medicine
	Roche Diagnostics Spa
19	Dasit
	Medical Systems

- ✓ ai sensi dell'art. 77 del D. Lgs. Del 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii, successivamente alla scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte con Deliberazione n. 677 del 04/08/2020 è stata nominata la Commissione tecnica nella seguente composizione:

PRESIDENTE	Dott.ssa Maria Letizia Schiavone	Dirigente Biologo UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Dott.ssa Annunziata Tamburro	Coordinatore Tecnico UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Ing. Mariasole Giacommo	Ingegnere Biomedico UOC Ingegneria Clinica

- ✓ previo avviso pubblicato sulla piattaforma telematica di gara e notificato agli Operatori Economici di cui sopra è stata convocata in data 22/09/2020 la seduta pubblica virtuale per l'apertura delle buste telematiche contenenti le buste tecniche.

Tutto quanto sopra premesso in data 22/09/2020 alle ore 10:00 presso gli uffici della UOC Ingegneria Clinica della ASL Roma 1, si è riunita, a seguito di regolare convocazione, in prima seduta, la Commissione di gara, al fine di procedere all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica tramite la piattaforma telematica STELLA.

L'apertura delle offerte avviene seguendo l'ordine numerico del lotto e quindi secondo l'ordine di arrivo delle offerte.

La Commissione procede i lavori effettuando una verifica formale della sola presenza della documentazione tecnica richiesta, la verifica dei contenuti e la rispondenza a quanto richiesto dal Capitolato è demandata alle successive sedute riservate.

Al termine delle predette operazioni la Commissione accerta che tutti gli Operatori Economici concorrenti, di cui all'elenco in premessa, hanno presentato documentazione tecnica così come richiesto nel Disciplinare di Gara.

Definite le operazioni connesse alla verifica di conformità della documentazione tecnica presentata, il Presidente dichiara chiusa la seduta pubblica alle ore 13:00 e fissa il successivo incontro della Commissione in data 30/09/2020.

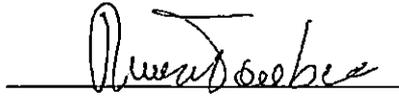


Letto, confermato e sottoscritto

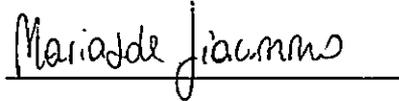
PRESIDENTE Dott.ssa Maria Letizia Schiavone



COMPONENTE Dott.ssa Annunziata Tamburro



COMPONENTE Ing. Mariasole Giacommo





Procedura aperta telematica in ambito comunitaria, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura per 60 mesi in service di "sistemi macchina reagenti occorrenti al laboratorio di microbiologia"

Verbale n. 2 seduta riservata

30/09/2020

Dalle ore 10:00 alle ore 12:15

Il giorno 30/09/2020 alle ore 10:00, presso gli uffici della U.O.C. Ingegneria Clinica della ASL Roma 1 si riunisce, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 667 del 04/08/2020, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020, modificata con Deliberazione n. 400 del 20/05/2020.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

PRESIDENTE	Dott.ssa Maria Letizia Schiavone	Dirigente Biologo UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Dott.ssa Annunziata Tamburro	Coordinatore Tecnico UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Ing. Mariasole Giacummo	Ingegnere Biomedico UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e richiamando l'art. 19.2 del Disciplinare rappresenta che la valutazione tecnica delle offerte avverrà nelle modalità sotto indicate.

Per i criteri qualitativi - A ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale, è attribuito un coefficiente sulla base dell'attribuzione discrezionale di un coefficiente variabile da zero ad uno da parte di ciascun commissario utilizzando la seguente scala di giudizi:

Giudizio	Ottimo	Buono	Adeguito	Discreto	Sufficiente	Insufficiente
Coefficiente Punteggio	1,00	0,80	0,60	0,40	0,20	0,00

Per ciascun criterio la commissione calcola la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al sub-criterio in esame, al fine di ottenere il coefficiente medio da applicare al medesimo.

Per i criteri quantitativi - A ciascuno degli elementi quantitativi è attribuito un coefficiente, variabile tra zero e uno, sulla base dei seguenti metodi:

Iesimo/Massimo

Dove:

Iesimo = Valore offerto dal concorrente iesimo

Massimo = Valore più alto offerto dai concorrenti esaminati

Min/Iesimo

Dove:

Min = Valore più basso offerto dai concorrenti esaminati

Iesimo = Valore offerto dal concorrente iesimo



Per i criteri tabellari - Quanto agli elementi cui è assegnato un punteggio tabellare identificato, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto (ON/OFF), sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

Premesso quanto sopra la Commissione decide di iniziare i lavori partendo dal lotto n. 2.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalla Società BioMérieux Italia SPA, unico operatore a presentare offerta per il lotto n. 2.

La Commissione ritiene che l'offerta presentata dalla Società BioMérieux Italia SPA risponda ai requisiti minimi richiesti dal Capitolato Tecnico e, pertanto, procede nei lavori con la disamina della documentazione tecnica secondo le modalità sopra descritte e in conformità a quanto specificato nel Disciplinare.

Quindi si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8. Inizialmente la Commissione esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei sistemi offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato e sopra riportato.

Criteri Quantitativi

Criterio di valutazione	Punteggio BioMérieux Italia SPA
Grado di completezza dei riferimenti del lotto	3,00
Ridotta rumorosità della strumentazione offerta	2,00
Tempo/operatore dedicato nel <i>workflow</i> dell'inserimento di un flacone	3,00
Tempo/operatore dedicato nello scarico di un campione positivo	3,00

Criteri Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio BioMérieux Italia SPA
Possibilità di assistenza e manutenzione strumentale da remoto	2,00
Capacità di adsorbire/inattivare i carbapenemici nei flaconi inoculati	2,00
Composizione chimico/fisica dei brodi compatibile con la necessità di abbattere l'eventuale potere antibatterico residuo nel sangue prelevato	2,00
Estensione al sabato e giorni festivi dei termini di capitolato per il ripristino della totale funzionalità della macchina	2,00



Criterio di valutazione	Punteggio BioMérieux Italia SPA
Disponibilità di allarme ambientale delocalizzato per i flaconi positivi (ovvero ulteriore allarme, rispetto a quello strumentale, per facilitare l'intervento dell'operatore)	2,00
Flaconi infrangibili	2,00
Flaconi validati per liquidi non ematici	2,00
Gestione del sovra o sotto inoculo dei flaconi	2,00
Integrazione col sistema Vacutainer	2,00
Presenza di middleware strumentale in grado di gestire l'intera rete (HUB e SPOKE) degli strumenti installati	2,00
Omogeneità della tecnologia strumentale tra HUB e SPOKE	2,00
Possibilità di allestire – dai flaconi positivi – degli strisci di materiale interpretabili dopo usuale colorazione di Gram	2,00
Possibilità di editare/modificare il tempo di incubazione dei flaconi	2,00
Possibilità di gestire l'immissione ritardata dei flaconi inoculati	1,00
Possibilità di validazione per test di sterilità trasfusionale	1,00
Presenza di supporto telefonico remoto "7 x 24" per assistenza sul sistema	2,00
Possibilità di restituzione di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00
Possibilità di scarico automatico dei campioni negativi	1,00
Possibilità di segnalazione immediata dei positivi e del relativo tempo di incubazione (time to positivity)	2,00
Presenza di sistema automatico di incubazione e rilevazione in continuo della crescita microbica nei flaconi	1,00
Presenza di sistema di tracciamento degli ordini di kit e materiali fruibile dall'utilizzatore	2,00
Possibilità di trasmissione al LIS dell'informazione relativa al tempo di incubazione dei flaconi positivi (time to positivity)	2,00
Possibilità di trasmissione al LIS dell'informazione relativa al sovra o sotto inoculo dei flaconi	2,00
Possibilità di uso di flaconi con barcode	1,00

[Handwritten signatures and initials]



Criteria Discrezionali

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la Società BioMérieux Italia SPA garantisce una implementazione dei sistemi senza interruzione di continuità di lavoro, di concerto con le esigenze dei laboratori ove i servizi sono già attivati. Per quanto attiene alle forniture da installare ex novo presso gli SPOKE di Civitavecchia e Bracciano, la Società definisce modalità adeguate di installazione e collaudo. Giudizio attribuito da ciascun commissario: ADEGUATO (0,60).

Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la strumentazione offerta dalla BioMérieux Italia SPA è di dimensioni contenute e quindi in grado di ben adattarsi agli spazi dei laboratori, anche rispetto alle elevate quantità di flaconi utilizzati di routine nei locali. Giudizio attribuito da ciascun commissario: BUONO (0,80).

Middleware strumentale:

- ✓ Ciascun Commissario verifica la Società BioMérieux Italia SPA propone un sistema web based con interfacciamento multi-utenza. Tale proposta risulta adeguato alle esigenze dei laboratori. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: ADEGUATO (0,60).

Qualità e consistenza del percorso formativo offerto:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che BioMérieux Italia SPA propone soluzioni formative ritenute perfettamente in linea con le esigenze dei laboratori, sia per quanto concerne le modalità temporali che per la disponibilità di materiale didattico e di successive sessioni di affiancamento e aggiornamento del personale, al fine di ottenere la perfetta autonomia degli operatori durante le varie attività. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00)

Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web):

- ✓ Ciascun Commissario rileva che il supporto specialistico offerto da Biomérieux Italia SPA è di eccellente livello e pienamente conforme alle esigenze. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Sostenibilità ambientale:

- ✓ Dalla disamina della relazione tecnica ciascun Commissario verifica un'ottima sensibilizzazione al tema della sostenibilità ambientale, attestato dalla implementazione di un sistema di gestione per la salvaguardia dell'ambiente in riferimento alle norme OHSAS 18001 e ISO 14001. Inoltre, tutti i materiali di imballaggio e le dimensioni sono studiati al fine di ridurre i consumi e ottimizzare l'efficienza nel packaging. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00)



Criterio di valutazione	Punteggio BioMérieux Italia SPA
Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto	2,40
Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati	2,00
Middleware strumentale	1,80
Qualità e consistenza del percorso formativo offerto	3,00
Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web)	1,60
Sostenibilità ambientale	2,00

il punteggio tecnico totale alla Società BioMérieux Italia SPA viene determinato come sotto indicato:

$$P_{\text{tecnico}} = P_{\text{quantitativo}} + P_{\text{tabellare}} + P_{\text{discrezionale}} = 11,00 + 43,00 + 12,80 = 66,80$$

Terminata la valutazione del Lotto n. 2, il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 12:15 e si decide la successiva convocazione per il giorno 7 ottobre 2020 per le ore 9:30.

Letto, confermato e sottoscritto

PRESIDENTE Dott.ssa Maria Letizia Schiavone

COMPONENTE Dott.ssa Annunziata Tamburro

COMPONENTE Ing. Mariasole Giacommo

Procedura aperta telematica in ambito comunitaria, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura per 60 mesi in service di "sistemi macchina reagenti occorrenti al laboratorio di microbiologia"

Verbale n. 3 seduta riservata

07/10/2020

Dalle ore 10:00 alle ore 13:00

Il giorno 07/10/2020 alle ore 10:00, presso gli uffici della U.O.C. Ingegneria Clinica della ASL Roma 1 si riunisce, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 677 del 04/08/2020, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020, modificata con Deliberazione n. 400 del 20/05/2020.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

PRESIDENTE	Dott.ssa Maria Letizia Schiavone	Dirigente Biologo UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Dott.ssa Annunziata Tamburro	Coordinatore Tecnico UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Ing. Mariasole Giacommo	Ingegnere Biomedico UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione richiamando i Verbali n. 1 e n. 2 e riprende i lavori.

Premesso quanto sopra la Commissione decide di proseguire i lavori con la disamina tecnica relativa al Lotto n. 1. Preliminarmente, si prende visione delle specifiche tecniche a pena esclusione contenute nel Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.1 per quanto concerne il lotto in esame.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalle Società BioMérieux Italia SPA, dalla Beckton Dickinson Italia e dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A, operatori che hanno presentato offerta per il Lotto n. 1.

Durante la disamina delle caratteristiche tecniche minime, con particolare riferimento al requisito di "interfacciamento informatico del middleware di offerto ai software gestionali di laboratorio (LIS) dei presidi oggetto della fornitura", la Commissione ritiene necessario richiedere un chiarimento alle tre Società presentanti l'offerta, al fine di accertarsi della effettiva rispondenza alle specifiche indicate da Capitolato tecnico.

Nelle more delle risposte al su citato chiarimento, la Commissione verifica che sono rispettati gli altri requisiti minimi richiesti e pertanto procede nei lavori con la disamina della documentazione tecnica valutando in conformità a quanto specificato nel Disciplinare e nel Capitolato tecnico.

A tal fine, si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8 del Disciplinare di gara. Inizialmente la Commissione esamina gli elementi (quantitativi e tabellari) dei sistemi offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato.



**Criteria Quantitativi**

Criterio di valutazione	Punteggio BioMérieux Italia SPA	Beckton Dickinson Italia	RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A.
Ampiezza libreria Maldi (CE IVD)	1,35	3,00	3,00
Ampiezza libreria Maldi (RUO)	1,38	3,00	3,00
Grado di completezza dei riferimenti del lotto	4,00	3,92	4,00
Tempo/operatore dedicato nel workflow dell'allestimento di un'identificazione (MALDI)	0,63	1,79	2,00
Tempo/operatore dedicato nel workflow dell'allestimento di un'identificazione (biochimica strumentale)	0,49	2,00	0,00
Ampiezza del listino di saggi su striscia offerti (antibiotici saggiabili)	1,15	2,00	1,73
Ampiezza del listino di saggi su dischetto offerti (antibiotici saggiabili)	0,55	2,00	1,25
Ridotta rumorosità della strumentazione offerta	1,47	2,00	1,69

Criteria Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio BioMérieux Italia SPA	Beckton Dickinson Italia	RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A.
Presenza della tecnologia dell'antibiogramma strumentale in MIC reale	1,00	1,00	1,00
Possibilità di assistenza e manutenzione strumentale da remoto	1,00	1,00	1,00
Azienda produttrice dei terreni di coltura	1,00	1,00	1,00
Certificazione dei processi di produzione, conservazione e trasporto dei terreni di coltura	1,00	1,00	1,00
Estensione al sabato e giorni festivi dei termini di capitolato per il ripristino della totale funzionalità della macchina	2,00	2,00	2,00
Disponibilità piastrine monouso MALDI	2,00	2,00	2,00
Disponibilità procedura per identificazione MALDI in modalità RUO	1,00	1,00	1,00

My

Criterio di valutazione	Punteggio BioMerieux Italia SPA	Beckton Dickinson Italia	RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A.
Disponibilità procedura validata per identificazione diretta da emocoltura positiva	0,00	2,00	2,00
Disponibilità programma epidemiologico operante su database strumentale	1,00	1,00	1,00
Disponibilità programma epidemiologico operante su LIS	1,00	1,00	0,00
Presenza di pannello/i di antibiogramma "estesi", per gestione MDRO	2,00	2,00	2,00
Presenza di supporto telefonico remoto "7 x 24" per assistenza sul sistema	2,00	2,00	2,00
Aggiornamento annuale del software della strumentazione per antibiogramma agli standard EUCAST	2,00	2,00	2,00
Possibilità di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00	2,00	2,00
Presenza di un sistema di tracciamento degli ordini di kit e materiali fruibile dall'utilizzatore	2,00	2,00	2,00

Terminata la valutazione degli elementi quantitativi e tabellari dell'offerta, la Commissione procede alla formulazione delle seguenti richieste di chiarimento:

- 1) Con riferimento alla comprova del requisito minimo da Capitolato in merito all'interfacciamento al LIS, si formula il seguente chiarimento destinato alle Società BioMérieux Italia SPA, Beckton Dickinson Italia e RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A:
 - "in merito al requisito di "interfacciamento informatico del middleware di offerto ai software gestionali di laboratorio (LIS) dei presidi oggetto della fornitura", si chiede di confermare la compatibilità al software HALIA di Dedalus (ASL Roma 1), Dedalus (ASL Rieti) ed Enginering (ASL Roma 4)", con riscontro entro il giorno 16 ottobre ore 18:00;

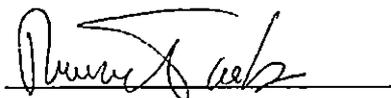
Il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 13:00 e si stabilisce la successiva convocazione per il giorno 14 ottobre 2020 per le ore 9:30.

Letto, confermato e sottoscritto

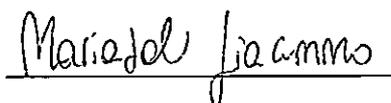
PRESIDENTE Dott.ssa Maria Letizia Schiavone



COMPONENTE Dott.ssa Annunziata Tamburro



COMPONENTE Ing. Mariasole Giacommo





Procedura aperta telematica in ambito comunitaria, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura per 60 mesi in service di "sistemi macchina reagenti occorrenti al laboratorio di microbiologia"

Verbale n. 4 seduta riservata

19/11/2020

Dalle ore 09:45 alle ore 16:30

Il giorno 19/11/2020 alle ore 09:45, presso gli uffici della U.O.C. Ingegneria Clinica della ASL Roma 1 si riunisce, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 677 del 04/08/2020, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020, modificata con Deliberazione n. 400 del 20/05/2020.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

PRESIDENTE.	Dott.ssa Maria Letizia Schiavone	Dirigente Biologo UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Dott.ssa Annunziata Tamburro	Coordinatore Tecnico UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Ing. Mariasole Giacummo	Ingegnere Biomedico UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta dopo la pausa dovuta al periodo di Emergenza sanitaria da Covid – 19 e la Commissione, richiamando i Verbali n. 1, n. 2, n. 3 e n. 4, riprende i lavori dal Lotto n. 1.

La Commissione procede alla lettura dei chiarimenti pervenuti e, in particolare, del chiarimento n. 1 (rif. Verbale n. 3) inerente alla compatibilità dei middleware offerti ai sistemi gestionali dei laboratori:

- Risposta Beckton Dickinson Italia: "Si conferma la piena compatibilità del middleware offerto ai software gestionali di laboratorio (LIS) indicati: HALIA di Dedalus (ASL Roma 1), Dedalus (ASL Rieti) ed Enginerring (ASL Roma 4)";
- Risposta BioMérieux Italia SPA: "Con la presente confermiamo la compatibilità al software HALIA di Dedalus (ASL Roma 1), Dedalus (ASL Rieti) ed Enginerring (ASL Roma 4)".
- Risposta RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A.: si conferma la compatibilità al software HALIA di Dedalus (ASL Roma 1), Dedalus (ASL Rieti) ed Enginerring (ASL Roma 4) in merito al requisito di interfacciamento informatico del middleware offerto.

La Commissione ritiene esaustive e pertinenti le risposte ai chiarimenti e la valutazione tecnica della Commissione riprende quindi dalla disamina dei Criteri di valutazione con attribuzione dei punteggi di tipo discrezionale per le tre Società offerenti:

- BioMérieux Italia SPA;
- Beckton Dickinson Italia;
- RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A.





Criteri Discrezionali

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Modalità di gestione e di implementazione del sistema:

- ✓ Ciascun commissario verifica che BioMérieux Italia SPA propone un ottimo cronoprogramma di implementazione dei sistemi dettagliato e in linea con le esigenze dei laboratori in termini di continuità e interazione con gli altri servizi erogati. La Società si impegna a fornire la strumentazione in tempistiche brevi garantendo l'implementazione rapidamente. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun commissario verifica che il progetto proposto dalla Beckton Dickinson Italia risulta estremamente dettagliato nelle fasi di transizione, con riguardo particolare alla semplificazione organizzativa e logistica, e di implementazione/interfacciamento al sistema di LIS. Il crono-programma rispecchia ottimamente le esigenze del sistema dei laboratori e ottimizza al meglio le tempistiche. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun commissario verifica che l'ATI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A propone una implementazione dei sistemi organizzato in due fasi, una "non in routine" per la definizione dell'interfacciamento e la successiva implementazione e una "in routine" per l'affiancamento al personale. Il cronoprogramma è caratterizzato da un'implementazione con tempistiche discrete in relazione alle esigenze del laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun commissario: DISCRETO (0,40).

Automazione del sistema di inoculo strumentazione:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che il sistema offerto da BioMérieux Italia SPA, seppur automatizzato, esige un minimo intervento da parte dell'operatore nella fase di preparazione della sospensione batterica. Giudizio attribuito da ciascun commissario: BUONO (0,80).
- ✓ Ciascun Commissario verifica che lo strumento proposto dalla Beckton Dickinson Italia è caratterizzato dalla preparazione completamente automatizzata delle sospensioni batteriche. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario verifica che l'utilizzo della strumentazione offerta dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A prevede che la fase di preparazione dell'inoculo della piastra è a carico dell'operatore, in quanto il sistema offerto è utilizzato per la sola dispensazione dell'inoculo. Giudizio attribuito da ciascun commissario: ADEGUATO (0,60).

Ergonomia del sistema - efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati:

- ✓ Ciascun Commissario rileva che i sistemi offerti da Biomérieux Italia SPA sono caratterizzati da un livello di ergonomia ottimamente rispondente agli spazi a disposizione dei laboratori, impattando in misura minima all'interno dei locali d'uso. Si rileva inoltre l'ottima elevata facilità di spostamento essendo dotati di ruote. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva che i sistemi offerti da Beckton Dickinson Italia sono caratterizzati da dimensioni e peso appropriati agli spazi dei laboratori essendo strumenti da banco e modulari. Si rileva inoltre l'ottima facilità di spostamento essendo dotati di ruote. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).

Mf  

- ✓ Ciascun Commissario rileva che la strumentazione offerta dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A è caratterizzata da ingombri non trascurabili rispetto agli spazi dedicati del laboratorio. Si rileva inoltre adeguata facilità di spostamento. Giudizio attribuito da ciascun commissario: ADEGUATO (0,60).

Sistema esperto strumentale per antibiogramma:

- ✓ Ciascun Commissario rileva l'ottima conformità alle richieste da Capitolato per l'offerta presentata da Biomérieux Italia SPA; giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva l'ottima conformità alle richieste da Capitolato per l'offerta presentata da Beckton Dickinson Italia; giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva l'ottima conformità alle richieste da Capitolato per l'offerta presentata da RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A; giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Middleware strumentale:

- ✓ Ciascun Commissario rileva che la soluzione proposta dalla Società Biomérieux Italia SPA risulta pienamente conforme alle richieste da Capitolato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva che la soluzione proposta dalla Beckton Dickinson Italia risulta pienamente conforme alle richieste da Capitolato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva che la soluzione proposta dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A risulta pienamente conforme alle richieste da Capitolato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Modalità della Tracciabilità del campione sul sistema nel suo complesso:

- ✓ Ciascun Commissario rileva che le modalità di tracciabilità presente sul sistema proposto da Biomérieux Italia SPA risulta pienamente conforme alle richieste da Capitolato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva che le modalità di tracciabilità presente sul sistema proposto da Beckton Dickinson Italia risulta pienamente conforme alle richieste da Capitolato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva che le modalità di tracciabilità presente sul sistema proposto dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A risulta pienamente conforme alle richieste da Capitolato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Minore uso di reagenti accessori e liquidi nel sistema automatico per antibiogrammi:

- ✓ Si rileva che il sistema offerto dalla Società Biomérieux Italia SPA consente di ottimizzare l'uso di reagenti e liquidi nel sistema automatico per antibiogrammi e quindi è pienamente conforme alle richieste. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).



- ✓ Si rileva che il sistema offerto dalla Società Beckton Dickinson Italia consente di ottimizzare l'uso di reagenti e liquidi nel sistema automatico per antibiogrammi e quindi è pienamente conforme alle richieste. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Si rileva che il sistema offerto dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A consente di ottimizzare l'uso di reagenti e liquidi nel sistema automatico per antibiogrammi e quindi è pienamente conforme alle richieste. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Qualità e consistenza del percorso formativo offerto:

- ✓ il percorso formativo presentato da Biomérieux Italia SPA risulta ottimamente valido in relazione alle esigenze del personale di laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ il percorso formativo presentato da Beckton Dickinson Italia risulta ottimamente valido in relazione alle esigenze del personale di laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ il percorso formativo presentato da Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A risulta ottimamente valido in relazione alle esigenze del personale di laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Supporto specialistico offerto:

- ✓ Ciascun Commissario rileva che il supporto specialistico offerto da Biomérieux Italia SPA è di eccellente livello e pienamente conforme alle esigenze. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva che il supporto specialistico offerto da Beckton Dickinson Italia è di eccellente livello e pienamente conforme alle esigenze. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario rileva che il supporto specialistico offerto dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A è adeguatamente valido in relazione alle esigenze del servizio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: ADEGUATO (0,60).

Caratteristiche e usabilità del sistema esperto per antibiogramma:

- ✓ la Commissione, analizzate le caratteristiche del sistema proposto da Biomérieux Italia SPA, verifica la perfetta rispondenza alle esigenze dei laboratori. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ la Commissione, analizzate le caratteristiche del sistema proposto da Beckton Dickinson Italia, verifica la perfetta rispondenza alle esigenze dei laboratori. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ la Commissione, analizzate le caratteristiche del sistema proposto dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A, verifica la perfetta rispondenza alle esigenze dei laboratori. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).

Sostenibilità ambientale:



Handwritten signatures and initials, including a large signature on the left and initials 'My' and 'O' on the right.

- ✓ la relazione presentata dalla Biomérieux Italia SPA in materia di misure per la sostenibilità ambientale risulta approfondita e caratterizzata da un elevato livello di sensibilità alla materia. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ la relazione presentata dalla Beckton Dickinson Italia in materia di misure per la sostenibilità ambientale risulta approfondita e caratterizzata da un elevato livello di sensibilità alla materia. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ la relazione presentata dal RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A in materia di misure per la sostenibilità ambientale risulta approfondita e caratterizzata da un elevato livello di sensibilità alla materia. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).

Criterio di valutazione	Punteggio BioMérieux Italia SPA	Beckton Dickinson Italia	RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A
Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto	5,00	5,00	2,00
Automazione del sistema di inoculo strumentazione	2,40	3,00	1,80
Ergonomia del sistema - efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati	2,00	2,00	1,20
Sistema esperto strumentale per antibiogramma	3,00	3,00	3,00
Middleware strumentale	2,00	2,00	2,00
Modalità della Tracciabilità del campione sul sistema nel suo complesso (inoculo + identificazione + antibiogramma)	2,00	2,00	2,00
Minore uso di reagenti accessori e liquidi nel sistema automatico per antibiogrammi	3,00	3,00	3,00
Qualità e consistenza del percorso formativo offerto.	3,00	3,00	3,00
Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di risorse bibliografiche su web)	1,00	1,00	0,60
Caratteristiche e usabilità del sistema esperto per antibiogramma	1,00	1,00	1,00
Sostenibilità ambientale	2,00	2,00	2,00

Il punteggio tecnico a ciascun dei concorrenti partecipanti al lotto n. 1, viene così determinato.

Società BioMérieux Italia SPA

$$P_{\text{tecnico}} = P_{\text{quantitativo}} + P_{\text{tabellare}} + P_{\text{discrezionale}} = 11,00 + 21,00 + 26,40 = 58,40$$

Società Beckton Dickinson Italia

$$P_{\text{tecnico}} = P_{\text{quantitativo}} + P_{\text{tabellare}} + P_{\text{discrezionale}} = 19,71 + 23,00 + 27,00 = 69,71$$



RTI Beckman Coulter/Thermo Fisher Diagnostics S.p.A

Ptecnico = Pquantitativo + Ptabellare + Pdiscrezionale = 16,67 + 22,00 + 21,60 = 60,27

Terminata la valutazione del Lotto n. 1, la Commissione prosegue i lavori con la disamina del lotto n. 3, relativo alla fornitura di "Sistema automatico per coltura micobatteri in fase liquida".

Preliminarmente, si prende visione delle specifiche tecniche a pena esclusione contenute nel Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.1 per quanto concerne il lotto in esame.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalla Società Beckton Dickinson Italia, unico operatore a presentare offerta per il lotto n. 3

La Commissione ritiene l'offerta presentata dalla Società Beckton Dickinson Italia rispondente ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico e, pertanto, procede nei lavori con la disamina della documentazione tecnica secondo le modalità sopra descritte e in conformità a quanto specificato nel Disciplinare.

Quindi si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8. Inizialmente la Commissione esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei sistemi offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato e sopra riportato.

Criteri Quantitativi

Criterio di valutazione	Punteggio Beckton Dickinson Italia
Numerosità delle molecole previste nell'ambito del saggio di suscettibilità (1° livello) offerto	3,00
Ridotta rumorosità della strumentazione offerta	2,00
Tempo/operatore dedicato nel workflow dell'inserimento di un flacone	6,00
Tempo/operatore dedicato nello scarico di un campione positivo	3,00

Criteri Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio Beckton Dickinson Italia
Uso di tubi barcode	4,00
Possibilità di rilevazione in continuo della crescita microbica nei tubi, con segnalazione immediata dei positivi	4,00
Gestione dell'antibiogramma con la medesima strumentazione	4,00



Presenza della pirazinamide, nell'ambito del test di suscettibilità	3,00
Possibilità di rilevazione fluorimetrica della crescita microbica	3,00

Criterio di valutazione	Punteggio Beckton Dickinson Italia
Possibilità di allestire – dai flaconi positivi – degli strisci di materiale interpretabili dopo usuale colorazione di Kynioun	3,00
Compatibilità del terreno di coltura con test di identificazione molecolare (Real Time PCR)	4,00
Possibilità di assistenza e manutenzione strumentale da remoto	2,00
Estensione al sabato e giorni festivi dei termini di capitolato per il ripristino della totale funzionalità della macchina	2,00
Flaconi infrangibili	2,00
Completezza dei riferimenti del lotto	2,00
Presenza di supporto telefonico remoto "7 x 24" per assistenza sul sistema	2,00
Possibilità di restituzione di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00
Possibilità di scarico automatico dei campioni negativi	1,00
Presenza di sistema di tracciamento degli ordini di kit e materiali fruibile dall'utilizzatore	2,00

Criteri Discrezionali

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la Società Beckton Dickinson Italia garantisce una gestione e relativa implementazione del sistema a garanzia della continuità delle attività di laboratorio, al fine di minimizzare la fase di transizione e attivare rapidamente il nuovo servizio. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).

Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la strumentazione offerta è ritenuta di dimensioni adeguate agli spazi dei laboratori. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).

Middleware strumentale:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che il sistema offerto da Beckton Dickinson Italia garantisce soluzioni ben idonee alle esigenze del servizio dei laboratori. Giudizio attribuito da ciascun commissario: BUONO (0,80).

Qualità e consistenza del percorso formativo offerto:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che le soluzioni formative proposte dalla Beckton Dickinson Italia sono ottimate conformi alle esigenze dei laboratori, sia per quanto concerne le modalità temporali che per la possibilità di successive sessioni di affiancamento e aggiornamento del personale. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00).

Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web):

- ✓ Dall'analisi della documentazione, ciascun Commissario verifica che la qualità del supporto specialistico più che valida al servizio, anche sotto il punto di vista della proposta relativa alla documentazione bibliografica. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00)

Sostenibilità ambientale:

- ✓ Dalla disamina della relazione tecnica ciascun Commissario rileva un'ottima sensibilizzazione al tema della sostenibilità ambientale. Giudizio attribuito da ciascun commissario: OTTIMO (1,00)

Criterio di valutazione	Punteggio Beckton Dickinson Italia
Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto	4,00
Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati	2,00
Middleware strumentale	2,40
Qualità e consistenza del percorso formativo offerto.	3,00
Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web)	2,00
Sostenibilità ambientale	2,00

La Commissione ritiene pertanto di assegnare il punteggio tecnico totale alla Società Beckton Dickinson Italia, in particolare:

$$P_{\text{tecnico}} = P_{\text{quantitativo}} + P_{\text{tabellare}} + P_{\text{discrezionale}} = 14,00 + 40,00 + 16,00 = 70,00$$

Terminata la valutazione del Lotto n. 3, la Commissione prosegue i lavori con la disamina del Lotto n. 7, relativo alla fornitura di "Sistema integrativo per sierologia microbica e virale in grado di gestire anche FC".

Preliminarmente, si prende visione delle specifiche tecniche a pena esclusione contenute nel Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.1 per quanto concerne il lotto in esame. Successivamente, si procede alla lettura dei chiarimenti pervenuti in relazione a tale lotto, verificando che in alcun modo questi alterino il capitolato.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalla Società Diesse Diagnostica Senese, unico operatore a presentare offerta per il lotto n. 7.

La Commissione ritiene l'offerta presentata dalla Società Diesse Diagnostica Senese rispondente ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico e, pertanto, procede nei lavori con la disamina della documentazione tecnica secondo le modalità sopra descritte e in conformità a quanto specificato nel Disciplinare.

Quindi si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8. Inizialmente la Commissione esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei sistemi offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato e sopra riportato.

Criteri Quantitativi

Criterio di valutazione	Punteggio Diesse Diagnostica Senese
Grado di completezza dei riferimenti del lotto	4,00
Ridotta rumorosità della strumentazione offerta	2,00
Tempo/operatore dedicato nel <i>workflow</i> dell'inserimento di un esame (ovvero di un singolo parametro per un singolo paziente)	3,00
Tempo/operatore dedicato alla manutenzione giornaliera	3,00

Criteri Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio Diesse Diagnostica Senese
Presenza di analizzatore da bancone	3,00
Presenza di sistema di identificazione del tubo primario con barcode	3,00
Sistema di identificazione reagenti con barcode	3,00
Lavorazione random access	3,00
Capacità di lavorare più parametri contemporaneamente	4,00
Capacità di inserire campioni in urgenza	0,00

mf

Presenza di software in grado di gestire i controlli interni e il QC esterno di terza parte	0,00
Criterio di valutazione	Punteggio DIESSE Diagnostica Senese
Gestione test immunoenzimatici colorimetrici	2,00
Gestione test in chemiluminescenza	0,00
Assistenza e manutenzione strumentale da remoto	4,00
Estensione al sabato e giorni festivi dei termini di capitolato per il ripristino della totale funzionalità della macchina	2,00
Presenza di supporto telefonico remoto "7 x 24" per assistenza sul sistema	2,00
Possibilità di restituzione di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00
Scarico automatico dei reagenti e/o cartucce	0,00
Sistema di tracciamento degli ordini di kit e materiali fruibile dall'utilizzatore	2,00

Criteri Discrezionali

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la Società DIESSE Diagnostica Senese è disponibile a consegnare le apparecchiature entro 45 giorni dall'ordinativo aziendale e a installare, collaudare e procedere alle sessioni di training formativo degli utilizzatori nei successivi 5 giorni. Giudizio attribuito da ciascun commissario: SUFFICIENTE (0,20).

Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati:

- ✓ la strumentazione offerta è da banco e può essere alloggiata su un singolo banco. Ciascun Commissario valuta aspetto pienamente confacente agli spazi assegnati. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Middleware strumentale:

- ✓ Ciascun Commissario valuta che le specifiche di interfacciamento della strumentazione offerta da DIESSE Diagnostica Senese risultano buone rispetto alle esigenze tecniche dei laboratori. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO (0,80).

Qualità e consistenza del percorso formativo offerto:



- ✓ Ciascun Commissario valuta che l'offerta formativa è continuativa in quanto effettuata periodicamente da personale della Azienda, garantendo una sessione minima ogni sei mesi. Il training è volto alla conoscenza e all'utilizzo in sicurezza delle strumentazioni. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: ADEGUATO (0,60).

Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web):

- ✓ Dall'analisi della documentazione, ciascun Commissario valuta la qualità del supporto specialistico ben rispondente alle esigenze del servizio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO (0,80).

Sostenibilità ambientale:

- ✓ Dalla disamina della documentazione di offerta, ciascuno Commissario rileva che la Società si prefissa tra gli obiettivi quello di ridurre gli sprechi e l'impatto ambientale, rendendo quanto più sostenibile l'attività di produzione e il riciclo di imballaggi. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

criterio di valutazione	Punteggio Diesse Diagnostica Senese
Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto:	1,00
Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati	2,00
Middleware strumentale (fornire descrizione)	2,40
Qualità e consistenza del percorso formativo offerto.	1,80
Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web)	1,60
Sostenibilità ambientale	2,00

il punteggio tecnico totale alla Società Diesse Diagnostica Senese viene così determinato

$$P_{\text{tecnico}} = P_{\text{quantitativo}} + P_{\text{tabellare}} + P_{\text{discrezionale}} = 12,00 + 30,00 + 10,80 = 52,80$$

Terminata la valutazione del Lotto n. 7, il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 16:30 e si stabilisce la successiva convocazione per il giorno 24 novembre 2020 per le ore 9:30.

Letto, confermato e sottoscritto

PRESIDENTE Dott.ssa Maria Letizia Schiavone

COMPONENTE Dott.ssa Annunziata Tamburro

COMPONENTE Ing. Mariasole Giacummo

Procedura aperta telematica in ambito comunitaria, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura per 60 mesi in service di "sistemi macchina reagenti occorrenti al laboratorio di microbiologia"

Verbale n. 5 seduta riservata

24/11/2020

Dalle ore 09:30 alle ore 16:00

Il giorno 24/11/2020 alle ore 09:30, presso gli uffici della U.O.C. Ingegneria Clinica della ASL Roma 1 si riunisce, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 677 del 04/08/2020, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020, modificata con Deliberazione n. 400 del 20/05/2020.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

PRESIDENTE	Dott.ssa Maria Letizia Schiavone	Dirigente Biologo UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Dott.ssa Annunziata Tamburro	Coordinatore Tecnico UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Ing. Mariasole Giacommo	Ingegnere Biomedico UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione, richiamando i Verbali n. 1, n. 2, n. 3 e n. 4, continua con la disamina tecnica.

La Commissione riprende i lavori iniziando la disamina tecnica del lotto n. 8.

Preliminarmente, si prende visione delle specifiche tecniche a pena esclusione contenute nel Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.1 per quanto concerne il lotto in esame.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalle sotto indicate Società offerenti, valutando la conformità a quanto specificato nel Disciplinare:

- DiaSorin S.p.A.
- Effegiemme S.r.l.
- Eurospital S.p.A.

La Commissione verifica che le offerte presentate dalle Società DiaSorin S.p.A., Eurospital S.p.A. e Effegiemme S.r.l. rispondono ai requisiti minimi richiesti.

Successivamente, si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8.

Inizialmente la Commissione esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei sistemi offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato.

In merito a criteri quantitativi la Commissione ritiene opportuno chiedere un chiarimento all'operatore Eurospital S.p.A. in riferimento al criterio di valutazione "tempo/operatore dedicato nel work flow di un singolo test.

Pertanto i criteri quantitativi relativi al lotto in questione, saranno attribuiti una volta acquisiti i predetti chiarimenti.

Criteri Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio Diasorin S.p.A.	Punteggio Effegiemme S.r.l.	Punteggio Eurospital S.p.A.
Possibilità di lavorazione su sangue intero	2,00	2,00	2,00
Possibilità di lavorazione diretta su provette dedicate	4,00	4,00	4,00
Fornitura software/hardware per l'interpretazione dei dati analitici	3,00	3,00	3,00
Misurazione risposta CD4	3,00	3,00	0,00
Misurazione risposta CD8	3,00	3,00	0,00
Misurazione mitogeno	3,00	3,00	3,00
Lavorazione su micropiastre EIA	0,00	3,00	3,00
Lavorazione su sistema per chemiluminescenza	4,00	0,00	0,00
Lavorazione in batch	3,00	3,00	3,00
Lavorazione random su singolo campione	4,00	4,00	0,00
Disponibilità algoritmo di interpretazione globale	4,00	4,00	4,00
Assistenza e manutenzione da remoto	4,00	4,00	4,00
Estensione al sabato e ai giorni festivi dei termini di capitolato per il ripristino della totale funzionalità della macchina	2,00	2,00	2,00
Presenza di supporto telefonico remoto "7 x 24" per assistenza sul sistema	2,00	2,00	2,00
Possibilità di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00	2,00	2,00
Sistema di tracciamento degli ordini di kit e materiali fruibile dall'utilizzatore	2,00	2,00	2,00

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto:

- ✓ Ciascun membro della Commissione valuta che la Società Diasorin S.p.A. propone modalità di gestione ed implementazione ottimamente confacenti e di ottima efficacia per le esigenze del laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun Componente: OTTIMO (1,00).
- ✓ La documentazione prodotta dalla Società Effegiemme S.r.l è estremamente scarna tale da non consentire la valutazione della proposta del concorrente da parte dei membri della Commissione. Giudizio attribuito da ciascun Componente: INSUFFICIENTE (0,00).

Mf *OK* *X*

- ✓ Ciascun membro della Commissione valuta la proposta della Società Eurospital S.p.A. sufficientemente confacente per quanto attiene le modalità di gestione ed implementazione dei sistemi proposti. Giudizio attribuito da ciascun Componente: SUFFICIENTE (0,20).

Middleware strumentale:

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Diasorin S.p.A. propone la gestione delle metodologie analitiche in tutte le fasi del processo, risultando perfettamente rispondente alle richieste del servizio. Giudizio attribuito da ciascun Componente: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Effegiemme S.r.l. non specifica la funzionalità del middleware, indicando la sola compatibilità con il software in dotazione al laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun Componente: SUFFICIENTE (0,20).
- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che il middleware offerto dalla Società Eurospital S.p.A. non risulta valutabile in quanto non sono riportate le caratteristiche tecniche dello stesso. Giudizio attribuito da ciascun Componente: INSUFFICIENTE (0,00).

Qualità e consistenza del percorso formativo offerto:

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Diasorin S.p.A. fornisce un supporto costante sia in fase iniziale che per tutta la durata del contratto attraverso corsi di primo e secondo livello, risultando perfettamente confacente al livello di approfondimento richiesto. Giudizio attribuito da ciascun Componente: OTTIMO (1,00)
- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Effegiemme S.r.l. fornisce sufficienti indicazioni rispetto alla formazione fornita. Giudizio attribuito da ciascun Componente: SUFFICIENTE (0,20)
- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Eurospital S.p.A. propone un percorso esteso alla durata del contratto, con buoni livelli di approfondimento. Giudizio attribuito da ciascun Componente: BUONO (0,80)

Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di risorse bibliografiche su web):

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Diasorin S.p.A. offre un livello di supporto ottimo in riferimento alle esigenze del servizio. Giudizio attribuito da ciascun Componente: OTTIMO (1,00)
- ✓ Dall'analisi della documentazione presentata, ciascun membro della Commissione rileva che il servizio di supporto della Società Effegiemme S.r.l. è sufficientemente appropriato a quanto richiesto dal servizio. Giudizio attribuito da ciascun Componente: SUFFICIENTE (0,20)
- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Eurospital S.p.A. propone un servizio di supporto buono rispetto alle esigenze. Giudizio attribuito da ciascun Componente: BUONO (0,80)

Sostenibilità ambientale:

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Diasorin S.p.A. attua politiche di sostenibilità ambientali estremamente efficaci. Giudizio attribuito da ciascun Componente: OTTIMO (1,00)

Mf O B

- ✓ La documentazione a supporto della sostenibilità ambientali fornite dalla Società Effegiemme S.r.l. sono sufficientemente dettagliate, pertanto ciascun membro della Commissione valuta sufficientemente valida la politica adottata. Giudizio attribuito da ciascun Componente: SUFFICIENTE (0,20)
- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Eurospital S.p.A. attua politiche in merito alla sostenibilità ambientali ottime. Giudizio attribuito da ciascun Componente: OTTIMO (1,00)

Criteria di valutazione	Punteggio Diasorin S.p.A.	Punteggio Effegiemme S.r.l.	Punteggio Eurospital S.p.A.
Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto	5,00	0,00	1,00
Middleware strumentale (fornire descrizione)	3,00	0,60	0,00
Qualità e consistenza del percorso formativo offerto	3,00	0,60	2,40
Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di risorse bibliografiche su web)	2,00	0,80	1,60
Sostenibilità ambientale	2,00	0,40	2,00

il punteggio tecnico totale alle Società partecipanti al lotto n. 8 sarà determinato successivamente una volta determinati i criteri quantitativi.

Sospesa la valutazione del Lotto n. 8, la Commissione prosegue i lavori con la disamina del Lotto n. 12, relativo alla fornitura di un "Sistema di screening per campioni indirizzati a urino coltura".

Preliminarmente, si prende visione delle specifiche tecniche a pena esclusione contenute nel Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.1 per quanto concerne il lotto in esame.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalla Società Dasit S.p.A., unico operatore a presentare offerta per il lotto n. 12.

La Commissione ritiene che l'offerta presentata dalla Società Dasit S.p.A. sia rispondente ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico e, pertanto, procede nei lavori con la disamina della documentazione tecnica secondo le modalità sopra descritte e in conformità a quanto specificato nel Disciplinare.

Quindi si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8. Inizialmente la Commissione esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei sistemi offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato e sopra riportato.



Criteri Quantitativi

Criterio di valutazione	Punteggio Dasit S.p.A.
Valore Predittivo Negativo del sistema con cut off di 10 ⁵ CFU/ml	3,00
Valore Predittivo Negativo del sistema con cut off di 10 ⁴ CFU/ml	3,00
Valore Predittivo Negativo del sistema con cut off di 10 ³ CFU/ml	3,00
Valore Predittivo Negativo del sistema con cut off 0 CFU/ml (urine sterili)	3,00
Potenziale riduzione delle colture con cut off di 10 ⁵ CFU/ml	2,00
Potenziale riduzione delle colture con cut off di 10 ⁴ CFU/ml	2,00
Potenziale riduzione delle colture con cut off di 10 ³ CFU/ml	2,00
Ridotta rumorosità della strumentazione offerta	2,00

Criteri Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio Dasit S.p.A.
Uso della citofluorimetria come tecnologia per discriminare le cellule batteriche e/o gli altri elementi corpuscolati di interesse microbiologico (lieviti, leucociti, emazie)	4,00
Uso dell'analisi di immagine o sistemi equivalenti come tecnologia per discriminare le cellule batteriche e/o gli altri elementi corpuscolati di interesse microbiologico (lieviti, leucociti, emazie)	2,00
Rilevazione della batteriuria mediante sistema ad hoc (indipendente da quello di rilevazione di altri elementi)	2,00
Capacità di rilevare sottotipi batterici (Gram negativi vs Gram positivi)	2,00
Identificazione positiva del campione	3,00
Caricamento continuo dei campioni	3,00
Possibilità di inserire urgenze o campioni STAT	2,00
Assistenza e manutenzione strumentale da remoto	1,00
Estensione al sabato e giorni festivi dei termini di capitolato per il ripristino della totale funzionalità della macchina	2,00
Presenza di supporto telefonico remoto "7 x 24" per assistenza sul sistema	2,00

M
Q
Q

Criterio di valutazione	Punteggio Dasit S.p.A.
Possibilità di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00
Sistema di tracciamento degli ordini di kit e materiali fruibile dall'utilizzatore	2,00

Criteri Discrezionali

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto:

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la Società Dasit S.p.A. propone un'implementazione del servizio a garanzia della continuità delle attività di laboratorio e in condivisione con le esigenze manifestate. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati:

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la strumentazione offerta è di tipo da banco e pertanto ben rispondente agli spazi ad essa destinati. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO (0,80).

Middleware strumentale:

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che il software permette la gestione dei dati ottenuti in modo personalizzabile da parte dell'utilizzatore consentendo la differenziazione efficace dei campioni positivi e negativi, rispecchiando le esigenze del laboratorio. Giudizio complessivo OTTIMO (1,00).

Minore impatto sul personale coinvolto in un turno di 12h:

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la strumentazione è completamente automatizzata, di conseguenza si rileva un coinvolgimento minimo per il personale. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Progetto di formazione:

- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica che la proposta della Dasit S.p.A. è pienamente adeguata alle esigenze del laboratorio sia per grado di approfondimento che per frequenza e disponibilità delle sessioni di affiancamento e aggiornamento del personale. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web):

- ✓ Dall'analisi della documentazione, ciascun membro della Commissione verifica che la qualità del supporto specialistico buono al servizio dei laboratori per quanto attiene alle competenze tecniche del personale e per le risorse bibliografiche disponibili. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO (0,80).

Sostenibilità ambientale:



- ✓ Ciascun membro della Commissione verifica il possesso della certificazione ISO 14001 e la partecipazione a campagne di sensibilizzazione inerenti alla sostenibilità ambientale. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Criterio di valutazione	Punteggio Dasit S.p.A.
Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto: descrizione delle fasi e delle modalità funzionali finalizzate all'implementazione del nuovo sistema, illustrando altresì la gestione della fase di transizione	4,00
Automazione del sistema di inoculo strumentazione (fornire descrizione)	3,00
Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati	2,40
Middleware strumentale	3,00
Minore impatto sul personale coinvolto in un turno di 12h	3,00
Progetto di formazione: si valuteranno soluzioni che garantiscano la puntuale e completa autonomia degli operatori nello svolgimento delle attività, con particolare riguardo alla periodicità del mantenimento ed aggiornamento delle competenze ed al numero di operatori formati nell'arco dell'intera fornitura	3,00
Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web)	1,60
Sostenibilità ambientale: verranno attribuito alle misure intraprese dalla ditta in ambito di sostenibilità ambientale (ad es. utilizzo di imballaggi secondari in materiale riciclato, minore volume di rifiuti, ridotto uso di plastiche nel packaging, etc.)	2,00

La Commissione ritiene pertanto di assegnare il punteggio tecnico totale alla Società Dasit S.p.A., in particolare:

$$P_{\text{tecnico}} = P_{\text{quantitativo}} + P_{\text{tabellare}} + P_{\text{discrezionale}} = 20,00 + 27,00 + 21,60 = 68,60$$

Terminata la valutazione del Lotto n. 12, la Commissione prosegue i lavori con la disamina del Lotto n. 15, relativo alla fornitura di "Reagenti, materiali e accessori per la diagnostica microbiologica classica (miscellanea)".

Preliminarmente, si prende visione delle specifiche tecniche a pena esclusione contenute nel Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.1 per quanto concerne il lotto in esame.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalla Società D.I.D. DIAGNOSTIC INTERNATIONAL DISTRIBUTION SPA, unico operatore a presentare offerta per il lotto n. 15.

La Commissione ritiene che l'offerta presentata dalla Società D.I.D. SPA risponde ai requisiti minimi richiesti da Capitolato Tecnico e, pertanto, procede nei lavori con la disamina della documentazione tecnica secondo le modalità sopra descritte e in conformità a quanto specificato nel Disciplinare.

Quindi si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8. Inizialmente la Commissione esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei sistemi offerti, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato e sopra riportato.

Mf
OS *ax*

Criteri Quantitativi

Criterio di valutazione	Punteggio D.I.D. SPA
Riferimento 35: fenotipi CRE evidenziati	3,00
Grado di completezza dei riferimenti del lotto	5,00

Criteri Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio D.I.D. SPA
Riferimento 1: flaconi di pratica utilizzazione (dotati di gocciolatore)	2,00
Riferimento 2: flaconi di pratica utilizzazione (dotati di gocciolatore)	2,00
Riferimento 2: colorazione rapida - adattabile a richieste in urgenza -	4,00
Riferimento 7: possibilità di evidenziare almeno 6 Ag microbici (agenti di meningiti batteriche) diversi	2,00
Riferimento 9: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	2,00
Riferimento 10: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanita	2,00
Riferimento 11: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	2,00
Riferimento 12: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	2,00
Riferimento 13: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	2,00
Riferimento 14: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	2,00
Riferimento 15: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	0,00
Riferimento 16: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	2,00
Riferimento 17: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	2,00

Mf

OS *ca* *J*

Riferimento 18: antisiero certificato da almeno un ente terzo internazionale, non commerciale (istituzione sanitaria nazionale o sovranazionale)	2,00
Riferimento 21: fornitura ricambi (offerta di guarnizioni in gomma e clip di chiusura giare, aggiuntive)	0,00
Riferimento 34: soluzione madre liquida	0,00
Riferimento 35: metodo rapido biochimico	0,00
Riferimento 35: metodo rapido immunocromatografico	4,00
Possibilità di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00

Criteria Discrezionali

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Offerta complessivamente presentata per questo lotto:

- ✓ dalla documentazione analizzata ciascun Commissario verifica che la Società D.I.D. SPA propone tecnologie caratterizzate da buoni livelli rispetto al contesto del servizio richiedente, in quanto consentono di ben gestire le attività analitiche da parte delle risorse di personale. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO (0,80)

Riferimento 34: eventuali altre soluzioni che favoriscano ridotta ed igienica manipolazione del campione:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la soluzione proposta dalla D.I.D. SPA è perfettamente confacente alle esigenze di laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00)

Riferimento 37: sistema ecologico ed atossico:

- ✓ Ciascun commissario verifica che il sistema offerto risulta adeguato alle necessità del servizio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: ADEGUATO (0,60)

Riferimento 37: ridotta ed igienica manipolazione del campione:

- ✓ Ciascun Commissario verifica l'adeguatezza del sistema offerto rispetto alle necessità del servizio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: ADEGUATO (0,60)

Progetto di formazione:

- ✓ Ciascun Commissario rileva che le soluzioni formative proposte dalla D.I.D. SPA risultano ottimamente rispondenti alle esigenze dei laboratori, sia per quanto concerne le modalità temporali che per successive sessioni di aggiornamento del personale. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web):

- ✓ Ciascun Commissario rileva una ottima qualità del supporto specialistico e attinente alle richieste dei laboratori, anche sotto il punto di vista della proposta relativa alla documentazione bibliografica. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Mf

OS *es*

Sostenibilità ambientale:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la Società DID applica politiche rivolte alla tematica, pertanto si valuta tale aspetto ottimamente in linea alle esigenze del servizio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: **OTTIMO (1,00)**.

Criterio di valutazione	Punteggio D.I.D. SPA
Offerta complessivamente presentata per questo lotto	3,20
Riferimento 34: eventuali altre soluzioni che favoriscano ridotta ed igienica manipolazione del campione	2,00
Riferimento 37: sistema ecologico ed atossico	1,20
Criterio di valutazione	Punteggio D.I.D. SPA
Riferimento 37: ridotta ed igienica manipolazione del campione	1,20
Progetto di formazione	3,00
Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di un risorse bibliografiche su web)	2,00
Sostenibilità ambientale	2,00

il punteggio tecnico totale alla D.I.D. DIAGNOSTIC INTERNATIONAL DISTRIBUTION SPA, viene così determinato

$$P_{tecnico} = P_{quantitativo} + P_{tabellare} + P_{discrezionale} = 8,00 + 34,00 + 14,60 = 56,60$$

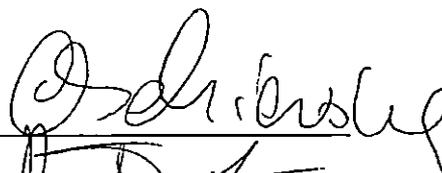
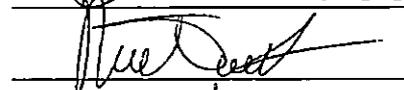
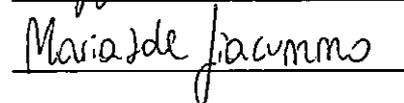
Terminata la valutazione del Lotto n. 15, il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 16:00 e si decide la successiva convocazione per il giorno 1 dicembre per le ore 9:30.

Letto, confermato e sottoscritto

PRESIDENTE Dott.ssa Maria Letizia Schiavone

COMPONENTE Dott.ssa Annunziata Tamburro

COMPONENTE Ing. Mariasole Giacummo

Procedura aperta telematica in ambito comunitaria, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura per 60 mesi in service di "sistemi macchina reagenti occorrenti al laboratorio di microbiologia"

Verbale n. 6 seduta riservata

01/12/2020

Dalle ore 09:45 alle ore 12:15

Il giorno 19/11/2020 alle ore 09:45, presso gli uffici della U.O.C. Ingegneria Clinica della ASL Roma 1 si riunisce, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 677 del 04/08/2020, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020, modificata con Deliberazione n. 400 del 20/05/2020.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

PRESIDENTE	Dott.ssa Maria Letizia Schiavone	Dirigente Biologo UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Dott.ssa Annunziata Tamburro	Coordinatore Tecnico UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Ing. Mariasole Giacommo	Ingegnere Biomedico UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione, richiamando i Verbali n. 1, n. 2, n. 3, n. 4 e n. 5, continua con la disamina tecnica.

La Commissione riprende i lavori iniziando la disamina tecnica del lotto n. 6 relativo a "Sistema/i per rilevare acidi nucleici microbici e virali in routine".

Preliminarmente, si prende visione delle specifiche tecniche a pena esclusione contenute nel Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.1 per quanto concerne il lotto in esame. Successivamente, si procede alla lettura dei chiarimenti pervenuti in relazione a tale lotto, verificando che in alcun modo questi alterino il capitolato.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalle sotto indicate Società offerenti, valutando la conformità a quanto specificato nel Disciplinare:

- Elitechgroup S.p.A.
- RTI elettrochimica - Qiagen S.r.l.

La Commissione verifica che l'offerta presentata dal RTI elettrochimica - Qiagen S.r.l. sia rispondente ai requisiti minimi richiesti.

Altresì la Commissione, analizzata la documentazione tecnica della Società Elitechgroup S.p.A., verifica che l'offerta tecnica non è rispondente alle specifiche minime di capitolato (rif. pag. 16 "esecuzione di estrazioni automatizzate di DNA/RNA su matrici diverse finalizzate ad usi diagnostici con metodiche e strumenti di amplificazione di terza parte") in quanto il sistema non consente l'estrazione di metodiche di terza parte di tipo validato. Tale evidenza è anche relazionata dalla Società Elitechgroup S.p.A. all'interno dello Schema offerta Tecnica (Allegato 8), ove è indicato che "attualmente non vi sono kit di terza parte validati sul sistema offerto (...) ma consente di eseguire estrazioni con i tipi di matrice in combinazione solo con i prodotti ELITechGroup". Per tale motivazione la Commissione procede all'esclusione della Società Elitechgroup S.p.A. dal lotto n. 6.

Successivamente, si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8. Inizialmente la Commissione esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) del sistema offerto dal RTI elettrochimica - Qiagen S.r.l., attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato.

Criteri Quantitativi

Criterio di valutazione	Punteggio RTI Elettrobiologica Qiagen S.r.l.
Numerosità delle matrici biologiche validate per CMV	2,00
Numerosità delle matrici biologiche validate per EBV	2,00
Numerosità delle matrici biologiche validate per HSV1	2,00
Numerosità delle matrici biologiche validate per HSV2	2,00
Numerosità delle matrici biologiche validate per Enterovirus	2,00
Grado di completezza dei riferimenti del lotto	4,00
Numerosità dei patogeni rilevati nell'ambito del profilo STD	2,00
Numerosità dei patogeni rilevati nell'ambito del profilo LTRI	2,00
Numerosità delle matrici biologiche validate nell'ambito del profilo STD (tampone cervicale, vaginale, uretrale, urine 1° mitto, liquido seminale, etc.)	2,00
Sistema di estrazione per metodiche di terza parte: numerosità delle metodiche di terza parte per le quali l'estrazione è validata	3,00
Ridotta rumorosità della strumentazione offerta	2,00

Criteri Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio RTI Elettrobiologica Qiagen S.r.l.
Possibilità che la piattaforma strumentale possa essere, eventualmente, utilizzata in modo aperto (ovvero per esami non necessariamente facenti parte del presente lotto)	2,00
Validazione di Chlam. Trachomatis anche per campioni oculari	0,00
Sistema di prevenzione delle contaminazioni ambientali del campione	3,00
Reagenti pronti all'uso (linee diagnostiche singole e multiplex)	2,00
Lavorazione a partire dal campione primario	2,00
Identificazione del campione primario con barcode	2,00
Sistema di identificazione reagenti con barcode	2,00
Capacità di lavorare più profili simultaneamente	2,00

Me *Q* *Q* *X*

Criterio di valutazione	Punteggio RTI Elettrobiocchimica - Qiagen S.r.l.
Presenza di sistema di estrazione per metodiche di terza parte: reagenti e materiali di consumo pronti all'uso	2,00
Possibilità di assistenza e manutenzione strumentale da remoto	3,00
Estensione al sabato e ai giorni festivi dei termini di capitolato per il ripristino della totale funzionalità della macchina	2,00
Presenza di supporto telefonico remoto "7 x 24" per assistenza sul sistema	2,00
Possibilità di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00
Sistema di tracciamento degli ordini di kit e materiali fruibile dall'utilizzatore	2,00

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che il progetto proposto dal RTI Elettrobiocchimica - Qiagen S.r.l. rispecchia ottimamente le esigenze del laboratorio, anche per quanto concerne il cronoprogramma di installazione. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00)

Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che le dimensioni e l'ingombro dei sistemi proposti non inficiano sul flusso di lavoro del laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00)

Middleware strumentale:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che dalla documentazione fornita non emergono elementi sufficienti per valutare il middleware strumentale fornito. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: INSUFFICIENTE (0,00)

Qualità e consistenza del percorso formativo offerto:

- ✓ Ciascun Commissario evidenzia che l'attività formativa proposta è ottimamente dettagliata e prevede un approfondimento nel corso del contratto con aggiornamento continuo per tutto il personale utilizzatore. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di risorse bibliografiche su web):

- ✓ Ciascun Commissario verifica che il RTI Elettrobiocchimica - Qiagen S.r.l. dispone di un team di 11 specialist di riferimento altamente qualificato. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Sostenibilità ambientale:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che l'operatore propone soluzioni volte a ridurre sprechi e rifiuti derivanti dai materiali di consumo e a sostegno della sostenibilità ambientale. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00)

Criterio di valutazione	Punteggio RTI Elettrobiocimica - Qiagen S.r.l.
Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto	4,00
Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati	2,00
Middleware strumentale (fornire descrizione)	0,00
Qualità e consistenza del percorso formativo offerto	3,00
Supporto specialistico offerto (CV degli specialist e/o disponibilità di risorse bibliografiche su web)	2,00
Sostenibilità ambientale	2,00

il punteggio tecnico totale al RTI Elettrobiocimica - Qiagen S.r.l. viene così determinato

$$P_{\text{tecnico}} = P_{\text{quantitativo}} + P_{\text{tabellare}} + P_{\text{discrezionale}} = 25,00 + 28,00 + 13,00 = 66,00$$

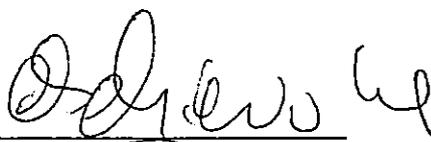
Terminata la valutazione del Lotto n. 6, il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata alle ore 12:15

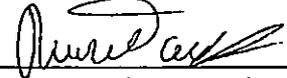
Letto, confermato e sottoscritto

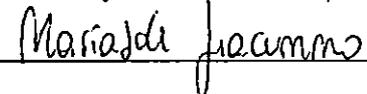
PRESIDENTE Dott.ssa Maria Letizia Schiavone

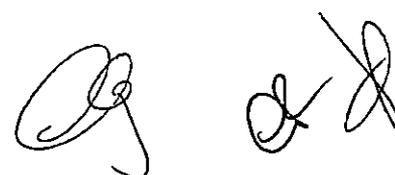
COMPONENTE Dott.ssa Annunziata Tamburro

COMPONENTE Ing. Mariasole Giacommo









Procedura aperta telematica in ambito comunitaria, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura per 60 mesi in service di "sistemi macchina reagenti occorrenti al laboratorio di microbiologia"

Verbale n. 7 seduta riservata

12/01/2021

Dalle ore 09:30 alle ore 16:40

Il giorno 12/01/2021 alle ore 09:30, presso gli uffici della U.O.C. Ingegneria Clinica della ASL Roma 1 si riunisce, in seduta riservata la Commissione di gara, nominata con Deliberazione n. 677 del 04/08/2020, incaricata di esperire le procedure relative all'aggiudicazione della gara a procedura aperta in oggetto, indetta con Deliberazione n. 325 del 14/04/2020, modificata con Deliberazione n. 400 del 20/05/2020.

La Commissione è presente al completo nella seguente composizione:

PRESIDENTE	Dott.ssa Maria Letizia Schiavone	Dirigente Biologo UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Dott.ssa Annunziata Tamburro	Coordinatore Tecnico UOC Microbiologia e Virologia
COMPONENTE	Ing. Mariasole Giacommo	Ingegnere Biomedico UOC Ingegneria Clinica

Il Presidente dichiara aperta la seduta e la Commissione, richiamando i Verbali n. 1, n. 2, n. 3, n. 4, n. 5 e n. 6, continua con la disamina tecnica.

La Commissione riprende i lavori iniziando la disamina tecnica del lotto n. 18 relativo a "Sistema biomolecolare per la ricerca di alcuni polimorfismi umani (diagnostica non infettivologica)".

Preliminarmente, si prende visione delle specifiche tecniche a pena esclusione contenute nel Capitolato Tecnico e nell'Allegato 3.1 per quanto concerne il lotto in esame.

Si procede pertanto ad esaminare la documentazione presentata dalle sotto indicate Società offerenti, valutando la conformità a quanto specificato nel Disciplinare:

- ELETTOBIOCHIMICA SRL
- ELITECHGROUP S.P.A
- NUCLEAR LASER MEDICINE
- ROCHE DIAGNOSTICS S.P.A

La Commissione riscontra che le offerte presentate dalle suindicate società partecipanti sono rispondenti ai requisiti minimi richiesti.

Successivamente, si procede con la rilevazione dei parametri di valutazione di cui all'Allegato 8.

Inizialmente la Commissione esamina le caratteristiche oggettive (quantitativi e tabellari) dei sistemi offerti dalle società Elettrobiocchimica srl, ELITECHGROUP S.P.A, Nuclear Laser Medicine e ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A, attribuendo il punteggio come indicato nel capitolato.

Criteri Quantitativi

Criterio di valutazione	Punteggio Elettrobiocchimica srl	Punteggio ELITECHGROUP S.P.A	Punteggio Nuclear Laser Medicine	Punteggio ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A
Grado di completezza dei riferimenti del lotto	1,33	2,00	2,00	1,33

Mf *AS* *X*

Varietà delle mutazioni/polimorfismi previsti nella striscia CVD	0,86	1,71	2,00	1,43
Ridotta rumorosità della strumentazione offerta	2,00	1,43	1,33	1,82
Tempo/operatore dedicato nel workflow dell'inserimento di un esame (ovvero di un singolo parametro per un singolo paziente)	3,00	0,80	2,40	0,00
Tempo/operatore dedicato alla manutenzione giornaliera	0,75	0,75	0,10	3,00

In particolare, in riferimento al criterio "Tempo/operatore dedicato nel workflow dell'inserimento di un esame (ovvero di un singolo parametro per un singolo paziente)" la Commissione rileva che le tempistiche indicate dalla Società ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A nella documentazione sono riferite al singolo passaggio di controllo del caricamento. Per tale motivo, la Commissione non ha la possibilità di valutare il criterio e assegna punteggio pari a 0.

Criteri Tabellari

Criterio di valutazione	Punteggio Elettrobiocchimica Srl	Punteggio ELITECHGROUP S.p.A	Punteggio Nuclear Laser Medicine	Punteggio ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A
Reagenti pronti all'uso	2,00	2,00	2,00	2,00
Lavorazione a partire da tubo primario	2,00	2,00	2,00	2,00
Identificazione del tubo primario con barcode	2,00	2,00	2,00	2,00
Esecuzione di estrazione e PCR setup in continuo, senza intervento operatore	2,00	2,00	2,00	0,00
Software interpretativo per analisi dati	2,00	2,00	2,00	2,00
Sistema di prevenzione delle contaminazioni ambientali del campione	2,00	2,00	2,00	2,00
Possibilità di eseguire l'analisi multi-parametri in un unico tubo di reazione	2,00	2,00	2,00	2,00
Sistema di prevenzione della formazione di gocce o droplet all'interno dello strumento	1,00	1,00	1,00	1,00
Controllo interno di amplificazione per ciascun allele	2,00	2,00	2,00	2,00
Sensore di livello per rilevazione volume	1,00	1,00	1,00	1,00
Sensore di pressione per rilevazione coaguli	1,00	1,00	1,00	1,00
Analizzatore da bancone	3,00	3,00	3,00	3,00
Sistema di identificazione reagenti con barcode	2,00	2,00	2,00	2,00
Lavorazione random access	0,00	0,00	0,00	0,00
Dosaggio semiquantitativo degli analiti mediante analisi delle curve di melting	3,00	0,00	3,00	3,00

Mf *AS* *AS*

Criteria di valutazione	Punteggio Elettrobiocchimica srl	Punteggio ELITECHGROUP S.P.A.	Punteggio Nuclear Laser Medicine	Punteggio ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A.
Capacità di inserire campioni in urgenza	0,00	0,00	0,00	0,00
Estensione al sabato e giorni festivi dei termini di capitolato per il ripristino della totale funzionalità della macchina	2,00	2,00	2,00	2,00
Presenza di supporto telefonico remoto "7 x 24" per assistenza sul sistema	2,00	0,00	2,00	2,00
Restituzione di una reportistica trimestrale dei prodotti ordinati	2,00	2,00	2,00	2,00
Sistema di tracciamento degli ordini di kit e materiali fruibile dall'utilizzatore	2,00	2,00	2,00	2,00

La Commissione procede con la disamina della documentazione tecnica al fine di valutare i seguenti aspetti:

Modalità di gestione e di implementazione del sistema offerto:

- ✓ Ciascun Commissario valuta che il progetto proposto dalla Società Elettrobiocchimica rispecchia ottimamente le esigenze del laboratorio per quanto concerne il cronoprogramma di installazione e di formazione. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Dalla disamina della documentazione ciascun Commissario ritiene che l'offerta presentata dalla Società Elitechgroup S.P.A. non fornisce elementi sufficienti in merito all'implementazione del servizio offerto. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: INSUFFICIENTE (0,00).
- ✓ Ciascun Commissario valuta che l'offerta presentata dalla Società Nuclear Laser Medicine rispecchia sufficientemente le esigenze del laboratorio per quanto concerne il cronoprogramma di installazione. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE (0,20).
- ✓ Ciascun Commissario valuta che il progetto di gestione e implementazione presentato dalla ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A. ben rispecchia le esigenze del laboratorio per quanto concerne il cronoprogramma di installazione e di formazione. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: BUONO (0,80).

Flessibilità operativa:

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la Società Elettrobiocchimica garantisce minimi sprechi attraverso la tracciabilità dei volumi effettivi di materiali utilizzati. In particolare lo spreco è contenuto dalla possibilità di calcolare i volumi necessari al processamento e quindi tracciare la quantità effettive. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario verifica che il sistema offerto dalla Società Elitechgroup S.P.A. necessita di grandi quantità di reagenti e materiali, in relazione al numero di test possibili nella giornata lavorativa. workload adeguati alle richieste. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETO (0,40)
- ✓ Ciascun Commissario verifica che la Nuclear Laser Medicine propone un sistema discretamente flessibile. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: DISCRETO (0,40).

Mf 

- ✓ Ciascun Commissario verifica che la società ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A garantisce massima flessibilità in quanto utilizza una tipologia di reagente universale. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Ergonomia del sistema: efficienza nell'utilizzo degli spazi assegnati:

- ✓ Ciascun Commissario valuta le dimensioni e l'ingombro del sistema proposto dalla Società Elettrobiochimica, rapportato alla produttività, perfettamente confacenti alle esigenze del laboratorio non inficiando sul flusso di lavoro. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00)
- ✓ Ciascun Commissario verifica che gli spazi complessivi occupati dai due strumenti offerti dalla Società Elitechgroup S.P.A. risultano non adeguati alle esigenze del laboratorio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: INSUFFICIENTE (0,00)
- ✓ Ciascun Commissario verifica che lo strumento offerto dalla Nuclear Laser Medicine è sufficientemente valido in relazione agli spazi di ingombro. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE (0,20)
- ✓ Ciascun Commissario verifica che lo strumento proposto dalla Società ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A risulta di dimensioni e di ingombro, rapportati alla produttività, adeguati in relazione agli spazi a disposizione. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: ADEGUATO (0,60).

Middleware strumentale:

- ✓ Ciascun Commissario valuta il middleware fornito dalla Società Elettrobiochimica ottimamente strutturato e totalmente conforme agli utilizzi previsti. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario verifica che il software proposto dalla Società Elitechgroup S.P.A. non risulta idoneo rispetto alle necessità del servizio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: INSUFFICIENTE (0,00) .
- ✓ Ciascun Commissario verifica che la documentazione presentata risulta esigua e consente una valutazione del software middleware offerto dalla Nuclear Laser Medicine, di livello sufficiente. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE (0,20).
- ✓ Ciascun Commissario verifica che la Società ROCHE DIAGNOSTICS S.p.A propone uno strumento di middleware ottimamente strutturato e totalmente appropriato per gli utilizzi previsti. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).

Progetto di formazione:

- ✓ Ciascun Commissario evidenzia che l'attività formativa proposta dalla Elettrobiochimica è perfettamente strutturata in relazione alle esigenze del personale utilizzatore. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: OTTIMO (1,00).
- ✓ Ciascun Commissario verifica che la Elitechgroup S.P.A. propone un progetto adeguato al grado di formazione necessario al servizio. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: ADEGUATO (0,60).
- ✓ Dalla disamina della documentazione proposta dalla Società Nuclear Laser Medicine ciascun Commissario rileva che il progetto formativo sufficientemente approfondito. Giudizio attribuito da ciascun Commissario: SUFFICIENTE (0,20).

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.