



Fornitura in service di un sistema PCR MULTIPLEX completamente integrato per la diagnostica rapida di microrganismi patogeni a DNA e RNA e delle resistenze batteriche, suddivisa in lotti, occorrente per mesi 36 alla struttura complessa interaziendale (S.C.I.) Laboratorio Analisi Chimico Cliniche e microbiologia (A.O. S. Croce e Carle di Cuneo), alla S.S. Laboratorio Analisi del P.O. Regina Montis Regalis di Mondovì (ASL CN1) – e alla S.C. Laboratorio Analisi dell'ASLCN2

**VERBALE RELATIVO ALLE OPERAZIONI DI APERTURA TELEMATICA DELLE
BUSTE CONTENENTI LE OFFERTE ECONOMICHE E DETERMINAZIONE
GRADUATORIE FINALI.**

L'anno duemilaventitre il giorno ventinove del mese di novembre, alle ore undici, in Cuneo presso un ufficio della Struttura Complessa Acquisti di Beni e Servizi sito al numero diciannove/A di Corso Carlo Brunet, si sono riuniti i seguenti componenti di Commissione Giudicatrice nominata con provvedimento numero milleduecentotredici del ventitrè agosto duemilaventitrè:

Dr.	Gianmatteo	MICCA	Direttore S.C.I. Laboratorio Analisi A.O. S.Croce e Carle di Cuneo	PRESIDENTE
Dr. ssa	Michela	QUATELA	Responsabile S.S. Laboratorio Analisi ASL CN1	COMPONENTE
Dr.ssa	Alessandra	COMESSATTI	Responsabile Settore Microbiologia S.C. Laboratorio Analisi ASL CN2	COMPONENTE

Dott.ssa	Paola	GERBOTTO	Collaboratore Amm.vo Senior S.C. Acquisti di Beni e Servizi	SEGRETARIO VERBALIZZANTE
----------	-------	----------	--	-----------------------------

Preliminarmente all'apertura elettronica delle buste contenenti le offerte economiche, vengono inserite nella piattaforma informatica Sintel i punteggi di valutazione attribuiti dalla Commissione giudicatrice alle ditte concorrenti per i Lotti n. 1 e n. 2 relativamente alle offerte tecniche, ai sensi dell'art. 17.1 del Disciplinare di gara così come dettagliatamente indicato nel verbale II del cinque ottobre duemilaventitrè e nel verbale III del ventisei ottobre duemilaventitrè come di seguito dettagliatamente riportato:



Lotto n.1 “Fornitura di un sistema di PCR multiplex completamente integrato (per le fasi di estrazione, amplificazione, rilevazione ed analisi del campione) per la diagnostica rapida di microrganismi patogeni a DNA e RNA (batteri, virus, lieviti, protozoi) responsabili delle infezioni A) del sistema nervoso centrale (meningo-encefaliti); B) delle basse vie respiratorie; C) del flusso circolatorio; D) del sistema osseo e osteoarticolare con inoltre la rilevazione dei principali geni di resistenza agli antibiotici, per i riferimenti B) C) D).”

Rif.	Criterio di valutazione	Punteggi massimi di valutazione			Modalità di assegnazione dei punteggi “Q”, e “D” “T”	Punteggi attribuiti alla ditta BIOMERIEUX ITALIA SPA
		D	Q	T		
Rif.1	Numero di analisi/saggi per ogni target presente nel pannello e per tutti i pannelli oggetto di fornitura (la valutazione verrà fatta sul totale dei saggi eseguiti per tutti i target proposti)		7,5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 7,5 per il maggiore numero di analisi/saggi; punteggi proporzionalmente inferiori per un minore numero di analisi/saggi presenti sul totale dei pannelli richiesti secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo × (numero totale di saggi della ditta presa in considerazione / maggiore numero totale di saggi).</i>	7,5
Rif.2	Presenza di un doppio controllo interno sia di estrazione che di amplificazione;			7,5	Punteggio Tabellare (T) Punti 7,5. Punteggio assegnato/non assegnato automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell’offerta, dell’elemento richiesto	7,5
Rif.3	Software epidemiologico per la raccolta e l’analisi e la gestione dei dati anonimizzati, anche in forma aggregata	7,5			Punteggio Discrezionale(D) Punti 7,5. Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1x7,5) 7,5
Rif.4	Bibliografia di parte terza (pubblicazioni su riviste internazionali indipendenti, in extenso e peer reviewed, indicizzate PMID) a supporto delle prestazioni dei prodotti offerti	7,5			Punteggio discrezionale (D) Punti 7,5. Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1x7,5) 7,5
Rif.5a	Tempo di esecuzione dichiarato (espresso in minuti) <u>per le infezioni del Sistema Nervoso Centrale</u>		2,5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 2,5 al minore tempo di esecuzione; Punteggi proporzionalmente inferiori per tempi superiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo × (minore</i>	2,5



				<i>tempo di esecuzione / tempo di esecuzione della ditta presa in considerazione)</i>	
Rif.5b	Numero di target presenti nel pannello come dichiarati in IFU <u>per le infezioni del Sistema Nervoso Centrale</u>	2,5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 2,5 al maggior numero di target; Punteggi proporzionalmente inferiori per numero di target inferiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo × (numero di target della ditta presa in considerazione / maggiore numero di target)</i>	2,5
Rif.5c	Valutazione complessiva di sensibilità e specificità per i diversi parametri dichiarati in IFU <u>per le infezioni del Sistema Nervoso Centrale</u>	2,5		Punteggio discrezionale (D) Punti 2,5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: distinto (Coeff.0,9x2,5) 2,25
Rif.5d	“Invalid rate” come espresso o dedotto da IFU <u>per le Infezioni del Sistema Nervoso Centrale</u>	2,5		Punteggio discrezionale (D) Punti 2,5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1 x 2,5) 2,25
Rif.6a	Tempo di esecuzione dichiarato (espresso in minuti) <u>per le Infezioni delle Basse Vie Respiratorie</u>	2,5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 2,5 al minore tempo di esecuzione; Punteggi proporzionalmente inferiori per tempi superiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo × (minore tempo di esecuzione / tempo di esecuzione della ditta presa in considerazione).</i>	2,5
Rif.6b	Numero di target presenti nel pannello come dichiarati in IFU <u>per le Infezioni delle Basse Vie Respiratorie</u>	2,5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 2,5 al maggior numero di target; Punteggi proporzionalmente inferiori per numero di target inferiori, secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo × (numero di target della ditta presa in considerazione / maggiore numero</i>	2,5



					di target)	
Rif.6c	Valutazione complessiva di sensibilità e specificità per i diversi parametri dichiarati in IFU <u>per le Infezioni delle Basse Vie Respiratorie</u>	2,5			Punteggio discrezionale (D) Punti 2,5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: distinto (Coeff.0,9x2,5) 2,25
Rif.6d	Invalid rate come espresso o dedotto da IFU <u>per le Infezioni delle Basse Vie Respiratorie</u>	2,5			Punteggio discrezionale (D) Punti 2,5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: distinto (Coeff.0,9x2,5) 2,25
Rif.7a	Tempo di esecuzione dichiarato <u>per le Infezioni del Torrente Circolatorio</u>		2,5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 2,5 al minore tempo di esecuzione; Punteggi proporzional-mente inferiori per tempi superiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo x (minore tempo di esecuzione / tempo di esecuzione della ditta presa in considerazione).</i>	2,5
Rif.7b	Numero di target presenti nel pannello come dichiarati in IFU <u>per le Infezioni del Torrente Circolatorio</u>		2,5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 2,5 al maggior numero di target; Punteggi proporzionalmente inferiori per numero di target inferiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo x (numero di target della ditta presa in considerazione / maggiore numero di target)</i>	2,5
Rif.7c	Valutazione complessiva di sensibilità e specificità per i diversi parametri dichiarati in IFU <u>per le Infezioni del Torrente Circolatorio</u>	2,5			Punteggio discrezionale (D) Punti 2,5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1 x 2,5) 2,5
Rif.7d	Invalid rate come espresso o dedotto da IFU <u>per le Infezioni del Torrente Circolatorio</u>	2,5			Punteggio discrezionale (D) Punti 2,5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1 x 2,5) 2,5



Rif.8a	Tempo di esecuzione dichiarato per le Infezioni Osteo-Articolari	2,5			Punteggio Quantitativo (Q) Punti 2,5 al minore tempo di esecuzione; Punteggi proporzionalmente inferiori per tempi superiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo x (minore tempo di esecuzione / tempo di esecuzione della ditta presa in considerazione).</i>	2,5
Rif.8b	Numero di target presenti nel pannello come dichiarati in IFU per le Infezioni Osteo-Articolari	2,5			Punteggio Quantitativo (Q) Punti 2,5 al maggior numero di target; Punteggi proporzionalmente inferiori per numero di target inferiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo x (numero di target della ditta presa in considerazione / maggiore numero totale di target).</i>	2,5
Rif.8c	Valutazione complessiva di sensibilità e specificità per i diversi parametri dichiarati in IFU per le Infezioni Osteo-Articolari	2,5			Punteggio discrezionale (D) Punti 2,5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: distinto (Coeff.0,9x2,5) 2,25
Rif.8d	Invalid rate come espresso o dedotto da IFU per le Infezioni Osteo-Articolari	2,5			Punteggio discrezionale (D) Punti 2,5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1 x 2,5) 2,5
TOTALE PUNTEGGIO						68,75

LOTTO n. 2: “Fornitura di un sistema di PCR multiplex completamente integrato (per le fasi di estrazione, amplificazione, rilevazione ed analisi del campione) per la diagnostica rapida di microrganismi patogeni a DNA e RNA (batteri, virus, lieviti, protozoi) responsabili delle infezioni delle Alte Vie Respiratorie e dell’Apparato Gastrointestinale”

Rif.	Criterio di valutazione	Punteggi massimi di valutazione			Modalità di assegnazione dei punteggi “Q”, e “D” “T”	Ditta Biomerieux Italia S.p.A	Ditta Qiagen S.r.L.
		D	Q	T			
Rif.1	Numero di analisi/saggi per ogni target presente nel pannello e per tutti i pannelli oggetto di fornitura (la valutazione verrà fatta sul totale dei saggi eseguiti per		7,5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 7,5 per il maggiore numero di analisi/saggi; punteggi proporzionalmente inferiori per un minore numero di analisi/saggi presenti sul totale dei pannelli richiesti secondo la seguente	7,5	2,25



	tutti i target proposti)				formula: <i>punteggio massimo × (numero totale di saggi della ditta presa in considerazione / maggiore numero totale di saggi).</i>		
Rif.2	Presenza di un doppio controllo interno sia di estrazione che di amplificazione;			7,5	Punteggio Tabellare (T) Punti 7,5. Punteggio assegnato/non assegnato automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto	7,5	0
Rif.3	Software epidemiologico per la raccolta e l'analisi e la gestione dei dati anonimizzati, anche in forma aggregata	7,5			Punteggio Discrezionale(D) Punti 7,5. Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1x7,5) 7,5	Giudizio: più che discreto (Coeff.0,4x7,5) 3
Rif.4	Bibliografia di parte terza (pubblicazioni su riviste internazionali indipendenti, in extenso e peer reviewed, indicizzate PMID) a supporto delle prestazioni dei prodotti offerti	7,5			Punteggio discrezionale (D) Punti 7,5. Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1x7,5) 7,5	Giudizio: discreto (Coeff.0,2x7,5) 1,5
Rif.5a	Tempo di esecuzione (espresso in minuti) dichiarato per le Infezioni delle Alte Vie Respiratorie		5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 5 al minore tempo di esecuzione; Punteggi proporzionalmente inferiori per tempi superiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo × (minore tempo di esecuzione / tempo di esecuzione della ditta presa in considerazione).</i>	0	5
Rif. 5b	Numero di target presenti nel pannello come dichiarati in IFU per le Infezioni delle Alte Vie Respiratorie		5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 5 al maggior numero di target; Punteggi proporzionalmente inferiori per numero di target inferiori secondo la seguente formula: <i>punteggio massimo × (numero di target della ditta presa in considerazione / maggiore numero totale di target).</i>	5	5
Rif. 5c	Valutazione complessiva di sensibilità e specificità per i diversi parametri dichiarati in IFU per le Infezioni delle Alte Vie Respiratorie	5			Punteggio discrezionale (D) Punti 5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1x5) 5	Giudizio: ottimo (Coeff.1x5) 5
Rif. 5d	"Invalid rate" come espresso o dedotto da IFU per le Infezioni delle Alte Vie Respiratorie	5			Punteggio discrezionale (D) Punti 5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1x5) 5	Giudizio: insufficiente (Coeff.0x5) 0



Rif.6a	Tempo di esecuzione (espresso in minuti) dichiarato per le Infezioni dell'Apparato Gastrointestinale	5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 5 al minore tempo di esecuzione; Punteggi proporzionalmente inferiori per tempi superiori secondo la seguente formula: $\text{punteggio massimo} \times (\text{minore tempo di esecuzione} / \text{tempo di esecuzione della ditta presa in considerazione}).$	0	5
Rif.6b	Numero di target presenti nel pannello come dichiarati in IFU per le Infezioni dell'Apparato Gastrointestinale	5		Punteggio Quantitativo (Q) Punti 5 al maggior numero di target; Punteggi proporzionalmente inferiori per numero di target inferiori secondo la seguente formula: $\text{punteggio massimo} \times (\text{numero di target della ditta presa in considerazione} / \text{maggior numero totale di target}).$	5	5
Rif.6c	Valutazione complessiva di sensibilità e specificità per i diversi parametri dichiarati in IFU per le Infezioni dell'Apparato Gastrointestinale	5		Punteggio discrezionale (D) Punti 5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1x5) 5	Giudizio: distinto (Coeff.0,90x5) 4,5
Rif.6d	Invalid rate come espresso o dedotto da IFU per le Infezioni dell'Apparato Gastrointestinale	5		Punteggio discrezionale (D) Punti 5 Si rimanda al successivo Art. 17.2 - Tabelle CD relativa alle modalità di attribuzione dei coefficienti per il calcolo del relativo punteggio discrezionale	Giudizio: ottimo (Coeff.1x5) 5	Giudizio: insufficiente (Coeff.0x5) 0
Totale punteggio					60	36,25

Vengono pertanto calcolati i punteggi delle offerte economiche come di seguito sinteticamente indicato e così come risulta nella piattaforma Sintel:

Lotto n.1:

	Ditta Biomerieux Italia S.p.A
Importo base d'asta IVA esclusa (al netto degli oneri da interferenza non soggetti a ribasso)	720.000,00
Importo offerta inserito su Piattaforma Sintel IVA esclusa (al netto degli oneri da interferenza non soggetti a ribasso)	719.670,00



Punteggio "Offerta economica"	30,00
-------------------------------	--------------

L'importo complessivo di fornitura inclusi gli oneri da interferenza non soggetto a ribasso (pari a complessivi Euro 1.225,00) ammonta a Euro 720.895,00.

Sulla base di quanto sopra descritto, viene determinato il punteggio complessivo come di seguito sotto riportato:

Lotto n.1 "Fornitura di un sistema di PCR multiplex completamente integrato (per le fasi di estrazione, amplificazione, rilevazione ed analisi del campione) per la diagnostica rapida di microrganismi patogeni a DNA e RNA (batteri, virus, lieviti, protozoi) responsabili delle infezioni A) del sistema nervoso centrale (meningo-encefaliti); B) delle basse vie respiratorie; C) del flusso circolatorio; D) del sistema osseo e osteoarticolare con inoltre la rilevazione dei principali geni di resistenza agli antibiotici, per i riferimenti B) C) D)."

	Punteggio Offerta tecnica	Punteggio Offerta economica	Punteggio complessivo
1 Ditta BIOMERIEUX ITALIA SPA	68,75	30,00	98,75

Lotto n. 2

	Ditta Biomerieux Italia S.p.A	Ditta Qiagen S.r.L.
Importo base d'asta IVA esclusa (al netto degli oneri da interferenza non soggetti a ribasso)	420.000,00	420.000,00
Importo offerta inserito su Piattaforma Sintel IVA esclusa (al netto degli oneri da interferenza non soggetti a ribasso)	405.540,00	383.616,00
Punteggio "Offerta economica"	27,36	30,00

L'importo complessivo di fornitura inclusi gli oneri da interferenza non soggetti a ribasso (pari a complessivi Euro 1.225,00) ammonta a:

- Ditta Biomerieux Italia S.p.A Euro 406.765,00
- Ditta Qiagen S.r.l. Euro 384.841,00



Sulla base di quanto sopra descritto, viene determinato il punteggio complessivo come di seguito sotto riportato:

LOTTO n. 2: “Fornitura di un sistema di PCR multiplex completamente integrato (per le fasi di estrazione, amplificazione, rilevazione ed analisi del campione) per la diagnostica rapida di microrganismi patogeni a DNA e RNA (batteri, virus, lieviti, protozoi) responsabili delle infezioni delle Alte Vie Respiratorie e dell’Apparato Gastrointestinale”

		Punteggio Offerta tecnica	Punteggio Offerta economica	Punteggio complessivo
1	Ditta Biomerieux Italia S.p.A	60,00	27,36	87,36
2	Ditta Qiagen S.r.L.	36,25	30,00	66,25

Essendo le ore undici e quaranta minuti la seduta viene chiusa previa approvazione del presente verbale che viene in appresso sottoscritto:

Dr.	Gianmatteo	MICCA	Direttore S.C.I. Laboratorio Analisi A.O. S.Croce e Carle di Cuneo	PRESIDENTE
Dr. ssa	Michela	QUATELA	Responsabile S.S. Laboratorio Analisi ASL CN1	COMPONENTE
Dr.ssa	Alessandra	COMESSATTI	Responsabile Settore Microbiologia S.C. Laboratorio Analisi ASL CN2	COMPONENTE
Dott.ssa	Paola	GERBOTTO	Collaboratore Amm.vo Senior S.C. Acquisti di Beni e Servizi	SEGRETARIO VERBALIZZANTE