



**UNITÀ OPERATIVA ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**

**VERBALE DI AGGIUDICAZIONE N. 3**

**relativo alla RDO MEPA N. 2160783 EX D.LGS 18 APRILE 2016, N. 50, ART. 36, COMMA 2, LETTERA B, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N. 1 CROMATOGRFO LIQUIDO LC-MS/MS – CIG: 771976686D**

Il giorno 20 febbraio 2019 alle ore 9:25, presso la stanza n. 106 di pertinenza dell’Unità Operativa Acquisizione Beni e Servizi - della Sede Centrale dell’Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana M. Aleandri, in Via Appia Nuova n. 1411 – 00178 Roma, la Commissione aggiudicatrice, nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 44 del 23 gennaio 2019, procede in seduta riservata alla verifica dei documenti relativi alla RDO Mepa n. 2160783, ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 36, comma 2, lettera b, per l’affidamento della fornitura di n. 1 cromatografo liquido LC-MS/MS – Importo presunto € 200.000,00+IVA.

La Commissione aggiudicatrice è così composta:

Dott.Luigi Giannetti	Presidente
Dottssa Katia Russo	Componente
Dott.ssa Francesca Longo	Componente
Dott. Massimiliano Patrizi	Segretario

**PREMESSO**

- che in data 22 gennaio 2019 si è tenuta la prima seduta pubblica per procedere all’aggiudicazione della gara in oggetto;
- che in data 19 febbraio 2019 si è tenuta la seconda seduta pubblica per procedere all’aggiudicazione della gara in oggetto,

**TUTTO CIO’ PREMESSO**

la Commissione prende atto che il punteggio qualitativo dovrà essere attribuito secondo la tabella sotto riportata:

<b>Componente apparecchiatura</b>	<b>Requisito</b>	<b>Condizione per attribuzione punteggio, valori migliorativi</b>	<b>Punteggio massimo</b>
1. Sistema di pompaggio	Pressione operativa	Maggiore pressione	5 Qualitativo
2. Sistema cromatografico	Volume morto pompa, auto campionatore e mixer	Minor volume morto	5 Qualitativo

3. Sistema cromatografico	Possibilità di operare in UPLC (1000 bar) e HPLC (100- 200 bar)	Entrambe le opzioni contemporaneamente (PRESENZA)	10 Quantitativo
4. Rilevatore Spettrometro di Massa Tandem	Sistema di interfacciamento	Assenza di capillari di qualsiasi tipo dimensione e forma (Assenza)	10 Quantitativo
5. Rilevatore Spettrometro di Massa Tandem	Sistema di interfacciamento	Presenza di gas in contro corrente (Presenza)	10 Quantitativo
6. Rilevatore Spettrometro di Massa Tandem	Velocità di scansione in modalità quadrupolo (range m/z 100-1000, step 0.1)	Maggiore velocità	10 Qualitativo
7. Rilevatore Spettrometro di Massa Tandem	Sorgente ESI Sistema di eliminazione del solvente	Maggiore efficienza	10 Qualitativo
8. Software	Compatibilità con altri sistemi e software presenti nella Direzione operativa Chimica	Grado di compatibilità con altri sistemi e software presenti nella Direzione operativa Chimica (compatibile)	5 Qualitativo
9. Software	Fornitura di Librerie con spettri in LC-MS/MS per Pesticidi e sostanze Farmacologicamente attive	Facilita di utilizzo nella ricerca di composti incogniti, qualità delle librerie	5 Qualitativo

**1) Verifica della documentazione tecnica presentata dalla ditta tramite il portale CONSIP in seduta riservata**

La Commissione procede all'esame della documentazione tecnica prodotta dalla ditta concorrente AB Sciex S.r.l. sul portale CONSIP.

Dalla verifica si evidenzia quanto segue: l'offerta tecnica (fac-simile di sistema), il capitolato tecnico (Allegato 5) e la scheda tecnica del prodotto offerto risultano essere correttamente presentati con firma digitale valida.

La Commissione approva la documentazione dopo averla esaminata.

Prende atto del punteggio, che risulta essere pari a 20 attribuito automaticamente dal sistema all'offerta tecnica per i punteggi quantitativi che di seguito si elencano:

<b>COMPONENTE APPARECCHIATURA</b>	<b>PUNTEGGIO ASSEGNATO</b>
3. Sistema cromatografico	0
4. Rilevatore spettrometro di Massa Tandem	10
5. Rilevatore spettrometro di Massa Tandem	10

La Commissione procede quindi all'analisi tecnica dei punteggi qualitativi, attribuendo a ciascun criterio il coefficiente compreso tra 0 e 1 secondo lo schema di seguito riportato:

GIUDIZIO	COEFFICIENTE
Massimo/Ottimo	1,00
Buono	0,75
Discreto	0,50
Sufficiente	0,25
Minimo/Insufficiente	0

Il criterio utilizzato consentirà l'attribuzione discrezionale di un coefficiente (da moltiplicare poi per il punteggio massimo attribuibile in relazione al criterio), variabile tra zero e uno, da parte di ciascun commissario di gara.

Una volta che ciascun commissario avrà attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, verrà calcolata la media dei coefficienti attribuiti, verrà attribuito il valore 1 al coefficiente più elevato e verranno di conseguenza riparametrati tutti gli altri coefficienti.

Formula applicata:

$$C(a) = \sum n [W_i * V(a)_i]$$

C(a)	Indice di valutazione dell'offerta (a)
n	Numero totale dei requisiti
W <sub>i</sub>	Peso attribuito al requisito (i)
V(a) <sub>i</sub>	Coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra 0 e 1
∑n	Sommatoria

Calcolo V(a)<sub>i</sub>: una volta terminata la procedura di attribuzione discrezionale dei coefficienti seguendo le indicazioni, si procederà a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Di seguito si riportano i coefficienti assegnati da ciascun componente della Commissione ai criteri qualitativi:

<b>CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE</b>	<b>PUNTEGGIO ASSEGNATO AL COEFFICIENTE</b>
1. Sistema di pompaggio	Russo: 0,25 Longo: 0,25 Giannetti: 0,25
2. Sistema cromatografico	Russo: 0,50 Longo: 0,50 Giannetti: 0,50

6. Rilevatore spettrometro di Massa Tandem	Russo: 0,75 Longo: 0,75 Giannetti: 0,75
7. Rilevatore spettrometro di Massa Tandem	Russo: 1 Longo: 1 Giannetti: 1
8. Software	Russo: 1 Longo: 1 Giannetti: 1
9. Software	Russo: 1 Longo: 1 Giannetti: 1

Come disciplinato dalla lettera di invito, essendo presente una sola offerta, viene automaticamente attribuito il punteggio massimo ai criteri qualitativi per l'unica ditta partecipante.

Pertanto i punteggi qualitativi attribuiti all'offerta tecnica risultano essere i seguenti:

<b>CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE</b>	<b>PUNTEGGIO ASSEGNATO</b>
1. Sistema di pompaggio	5
2. Sistema cromatografico	5
6. Rilevatore Spettrometro di Massa Tandem	10
7. Rilevatore Spettrometro di Massa Tandem	10
8. Software	5
9. Software	5

Si riporta di seguito il totale del punteggio attribuito all'offerta tecnica:

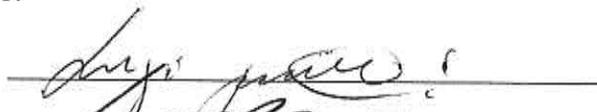
Punteggio Quantitativo	20,00
Punteggio Qualitativo	40,00
<b>Totale Punteggio Offerta Tecnica</b>	<b>60,00</b>

Alle ore 10:29 si chiudono i lavori, affidando all'amministrazione il compito di convocare una nuova seduta pubblica fissata per il giorno 18 marzo 2019 per comunicare alla ditta partecipante i punteggi tecnici e procedere all'apertura dell'offerta economica attraverso il portale CONSIP.

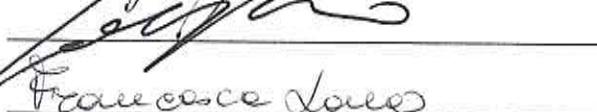
I documenti di gara sono custoditi nella Palazzina Amministrativa / Unità Operativa Acquisizione Beni e Servizi / Primo Piano / Stanza 106.

Letto, approvato e sottoscritto.

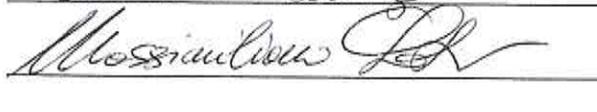
Dott. Luigi Giannetti



Dott.ssa Katia Russo



Dott.ssa Francesca Longo



Dott. Massimiliano Patrizi

