

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI STRUMENTAZIONE DA LABORATORIO. N. LOTTI: 3.
IMPORTO A BASE D'ASTA: € 710.000,00 (IVA ESCLUSA)

VERBALE N. 1 – SEDUTA TECNICA RISERVATA

L'anno 2017, il giorno 05 luglio, alle ore 10:00 presso la sede di Arpa FVG, in Via Cairolì n. 14 a Palmanova, si è riunita in seduta riservata la Commissione giudicatrice (di seguito Commissione), nominata con decreto del Direttore Generale n. 89 del 16/06/2017, incaricata ad effettuare la valutazione tecnica delle offerte relative alla procedura aperta suddivisa in tre lotti, indetta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura di strumentazione da destinarsi al Laboratorio ARPA FVG di Udine.

La commissione è composta come di seguito indicato:

- Presidente: Clorinda Del Bianco, Responsabile della SOC Pressioni sull'Ambiente;
- Componente: Jari Falomo, Dirigente presso la S.O.S. "Laboratorio alimenti";
- Componente: Biagio Gianni, Dirigente presso la S.O.S. "Laboratorio acque marino-costiere e qualità dell'aria";
- Segretario verbalizzante: Laura Collavin, Collaboratore amministrativo presso la SOC Gestione Risorse Economiche – Provveditorato ed Economato;

Il Segretario verbalizzante consegna alla Commissione il pacco contenente le offerte tecniche, sigillato e siglato nei bordi di chiusura dal R.U.P. in data 14/06/2017 e depositato e custodito nella cassaforte in dotazione della SOC Gestione Risorse Economiche. Il segretario comunica alla Commissione che sono state ammesse tutte le ditte che hanno presentato offerta per i lotti in argomento.

A seguito della verifica da parte della Commissione dell'integrità del pacco, il segretario procede aprendo il pacco e consegnando i plichi contenenti le offerte tecniche alla Commissione.

La Commissione procede alla valutazione delle offerte secondo il seguente ordine:

1) LOTTO 1: FORNITURA DI N. 1 SISTEMA UHPLC/IC/HRMS (CPV: 38430000-8) _ CIG: 704662206F:

Preso atto che per tale lotto ha presentato offerta solamente la ditta Thermo Fisher Scientific SpA, il Presidente apre il plico contenente l'offerta tecnica della predetta ditta e la Commissione procede alla valutazione della documentazione al fine di verificare il possesso dei requisiti minimi della proposta (così come stabilito dall'art. 8 del disciplinare di gara).

Valutato che l'offerta della ditta Thermo Fisher Scientific SpA presenta tutti i requisiti minimi richiesti la Commissione procede alla valutazione qualitativa dell'offerta tecnica, attribuendo il seguente punteggio:

LOTTO 1 - sistemi cromatografici accoppiati ad uno spettrometro di massa ad alta risoluzione					
DESCRIZIONE			PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE	THERMO FISHER SCIENTIFIC VALUTAZIONE DELL'OFFERTA IN DECIMI	THERMO FISHER SCIENTIFIC PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Spettrometro di massa ibrido Q-HRMS	G.1	Potere Risolutivo e Accuratezza di massa Glifosate	Fino a 30 punti	10	30,00
	G.2	LOD, LOQ e CV% prova pesticidi Glifosate e AMPA	Fino a 10 punti	10	10,00
	G.3	Tabella unknown riconoscimento ed Accuratezze di massa	Fino a 5 punti	7	3,50
Cromatografo liquido UHPLC	B 1-8	Valutazione caratteristiche tecniche strumentazione	Fino a 6 punti	9	5,40
Cromatografo Ionico	C 17-23	Valutazione caratteristiche tecniche strumentazione	Fino a 6 punti	9	5,40
Garanzia	F.33	Estensione periodo di garanzia alle medesime condizioni	Fino a 4 punti	0	0,00
Hardware	D.24	2 PC	3 punti	10	3,00
Accessori forniti o migliorativi (ulteriori sorgenti, ulteriori accessori o altro)		Ulteriori migliorie senza oneri aggiuntivi per l'Amministrazione	Fino a 3 punti	0	0,00
Impatto ambientale		Eventuali soluzioni adottate per diminuire l'impatto ambientale	Fino a 3 punti	10	3,00
			Massimo 70 punti		60,30

La Commissione procede alla riparametrazione del punteggio qualitativo, così come espressamente previsto all'art.8 del disciplinare di gara, pertanto all'offerta della ditta Thermo Fisher Scientific SpA vengono assegnati 70 punti.

Alle ore 12:40 il Presidente dichiara chiusa la prima parte della seduta riservata, aggiornando i lavori della Commissione alle ore 14:30 per la valutazione dei restanti lotti.

I plichi d'offerta vengono depositati in pacco sigillato nella cassaforte in dotazione della SOC Gestione Risorse Economiche.

Alle ore 14:30 il Presidente dichiara aperta la seconda parte della seduta riservata. Il Segretario verbalizzante consegna il pacco contenente le offerte tecniche, prelevato dalla cassaforte in dotazione della SOC Gestione Risorse Economiche.

Una volta aperto il pacco la Commissione procede alla valutazione delle offerte tecniche presentate per il seguente lotto:

- 2) LOTTO 2: FORNITURA DI N. 2 GASCROMATOGRAFI CIASCUNO ACCOPPIATO A RIVELATORE DI MASSA A TRIPLO QUADRUPOLO, SISTEMA DI INIEZIONE PTV E AUTOCAMPIONATORE PER INIEZIONE LIQUIDA (CPV: 38430000-8) _ CIG: 704665185B

Preso atto che per tale lotto hanno presentato offerta le ditte:

- Agilent Technologies Italia SpA;
- Thermo Fisher Scientific SpA.

Il Presidente apre i plichi contenenti le offerte tecniche delle ditte e la Commissione procede alla valutazione della documentazione tecnica al fine di verificare il possesso dei requisiti minimi delle proposte (così come stabilito dall'art. 8 del disciplinare di gara).

La Commissione rileva che è necessario richiedere un chiarimento alla ditta Agilent Technologies Italia SpA sul banco carrello di supporto offerto (accessorio richiesto al par. 3 della premessa del disciplinare tecnico).

Alle ore 17:20 il presidente dichiara chiusa la seduta riservata aggiornando i lavori della Commissione al giorno 13.07.2017 alle ore 9:00.

I plichi contenenti le offerte tecnico-qualitative vengono sigillati in un pacco e depositati nella cassaforte in dotazione della SOC Gestione Risorse Economiche.

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto da tutti i presenti.

Clorinda Del Bianco _____
Jari Falomo _____
Biagio Giannì _____
Laura Collavin _____

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI STRUMENTAZIONE DA LABORATORIO.

N. LOTTI: 3.

IMPORTO A BASE D'ASTA: € 710.000,00 (IVA ESCLUSA)

VERBALE N. 2 – SEDUTA TECNICA RISERVATA

L'anno 2017, il giorno 13 luglio, alle ore 9:15 presso la sede di Arpa FVG, in Via Cairoli n. 14 a Palmanova, si è riunita in seduta riservata la Commissione giudicatrice (di seguito Commissione), nominata con decreto del Direttore Generale n. 89 del 16/06/2017, incaricata ad effettuare la valutazione tecnica delle offerte relative alla procedura aperta suddivisa in tre lotti, indetta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura di strumentazione da destinarsi al Laboratorio ARPA FVG di Udine.

La commissione è composta come di seguito indicato:

- Presidente: Clorinda Del Bianco, Responsabile della S.O.C. Pressioni sull'Ambiente;
- Componente: Jari Falomo, Dirigente presso la S.O.S. "Laboratorio alimenti";
- Componente: Biagio Gianni, Dirigente presso la S.O.S. "Laboratorio acque marino-costiere e qualità dell'aria";
- Segretario verbalizzante: Laura Collavin, Collaboratore amministrativo presso la SOC Gestione Risorse Economiche – Provveditorato ed Economato;

Il Segretario verbalizzante consegna alla Commissione il pacco contenente le offerte tecniche, sigillato in data 05/07/2017 e depositato e custodito nella cassaforte in dotazione della SOC Gestione Risorse Economiche.

A seguito della verifica da parte della Commissione dell'integrità del pacco, il segretario procede aprendo il pacco e consegnando i plichi contenenti le offerte tecniche alla Commissione.

La Commissione procede alla valutazione delle offerte secondo il seguente ordine:

- 1) LOTTO 2: FORNITURA DI N. 2 GASCROMATOGRAFI CIASCUNO ACCOPPIATO A RIVELATORE DI MASSA A TRIPLO QUADRUPOLO, SISTEMA DI INIEZIONE PTV E AUTOCAMPIONATORE PER INIEZIONE LIQUIDA (CPV: 38430000-8) _ CIG: 704665185B.

Ditte che hanno presentato offerta:

- Agilent Technologies Italia SpA;
- Thermo Fisher Scientific SpA.

La Commissione apre i plichi e prosegue nella valutazione della documentazione tecnica, iniziata nella seduta n. 1 del 05.07.2017, al fine di verificare il possesso dei requisiti minimi delle proposte (così come stabilito dall'art. 8 del disciplinare di gara).

La Commissione inizia i lavori con l'offerta tecnica della ditta Agilent Technologies Italia SpA.

Viene data lettura della risposta trasmessa via PEC dalla ditta Agilent Technologies Italia SpA in data 07.07.2017 (prot. ARPA 0022134-A) a seguito della richiesta di chiarimenti del 06.07.2017 (nota prot.0022026-P) in merito alle caratteristiche del banco da laboratorio/ sistema di insonorizzazione.

La Commissione valuta esauritivo il chiarimento fornito dalla ditta.

Accertata preliminarmente la rispondenza dell'offerta tecnica della ditta Agilent Technologies Italia SpA ai requisiti minimi previsti dai documenti di gara, per ogni parametro oggetto di valutazione, la Commissione procede alla valutazione qualitativa dell'offerta tecnica, attribuendo i seguenti punteggi:

LOTTO 2 - n.2 sistemi gascromatografici accoppiati a triplo quadrupolo					
DESCRIZIONE			PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE	AGILENT TECHNOLOGIES VALUTAZIONE DELL'OFFERTA IN DECIMI	AGILENT TECHNOLOGIES PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Gascromatografo e autocampionatore	A.7	Specifiche iniettore PTV (dettagliare	Fino a 8 punti	10	8,00
	A.5	Sistema back-flush pre/inter/post colonna	Fino a 2 punti	10	2,00
	C.21-22	Caratteristiche autocampionatore anche in funzione di eventuali aggiornamenti	Fino a 10 punti	8	8,00
Spettrometro di massa a triplo quadrupolo	B.10	Caratteristiche delle sorgenti EI, PCI/NCI e loro manutenzione	Fino a 10 punti	7	7,00
	B.20	MRM cycle time (dwell time+pause	Fino a 4 punti	5	2,00
	B.19	Modalità e velocità di svuotamento cella di collisione	Fino a 4 punti	7,5	3,00
Sistema gestione e software	D.27.4	Fornitura di database delle transizioni MRM ottimizzate per il GCQQQ sul maggior numero di analiti e con il maggior numero di transizioni per analita, direttamente importabili nel metodo di acquisizione	Fino a 5 punti	10	5,00
	D.27.2	Sistema di ottimizzazione dell'applicazioni delle transazioni MRM (MRM dinamico -	Fino a 5 punti	10	5,00
	D.24 - 27	Numero e tipologia dei software forniti a corredo	Fino a 4 punti	10	4,00
Garanzia	E	Estensione periodo di garanzia alle medesime condizioni	Fino a 4 punti	0	0,00
Caratteristiche di sensibilità	F.28 – F.29	Valutazione sensibilità OFN	Fino a 2 punti	10	2,00
	F.30	Valutazione Matrice alimentare	Fino a 6 punti	8	4,80
Accessori extra forniti o migliorativi		Valutazione dettaglio specifiche tecniche	Fino a 3 punti	10	3,00
Impatto ambientale		Soluzioni adottate per diminuire impatto ambientale	Fino a 3 punti	10	3,00
			Massimo 70 punti		56,80

La Commissione procede quindi alla valutazione dell'offerta tecnica della ditta Themo Fisher Scientific SpA per verificare i requisiti tecnici minimi della proposta. Per quanto riguarda le specifiche tecniche minime richieste al punto F.28 e F.29 del disciplinare tecnico, ossia:

28. "modalità Full Scan (50-350 scan range): Introducendo in colonna capillare 25-30 m. x 0,20-0,25 mm x 0,25 μm **100 fg** di Octafluoronaftalene (OFN) estraendo la traccia ionica relativa allo ione 272 si dovrà ottenere un rapporto segnale/rumore pari a $S/N > 100$;
29. modalità MRM: Introducendo in colonna capillare 25-30 m. x 0,20-0,25 mm x 0,25 μm **10 fg** di Octafluoronaftalene (OFN) e monitorando le transazioni 272 \Leftrightarrow 241 e 272 \Leftrightarrow 222 si dovrà ottenere un segnale sulla transazione 272 \Leftrightarrow 222 pari a $S/N > 1000$."

rileva che la ditta Thermo Fisher SpA nell'offerta tecnica:

- 1) ha riportato solamente le specifiche tecniche indicate nella brochure, anch'essa allegata alla documentazione tecnico-qualitativa, e comunque non corrispondenti a quanto sopra richiesto;
- 2) non ha indicato le caratteristiche di sensibilità ottenute mediante prova sperimentale dei parametri obbligatori specificamente indicati;
- 3) non ha inserito nella documentazione tecnico-qualitativa, come richiesto al punto F del disciplinare tecnico e all'art. 6 punto 2 del disciplinare di gara, i risultati di tali prove.

Pertanto l'offerta della ditta Thermo Fisher SpA non rispetta il requisiti tecnici minimi richiesti al punto F.28 e F.29 del disciplinare tecnico, essenziali per l'ammissione alla gara.

La Commissione alla luce della suddetta valutazione e in base a quanto stabilito dall'art. 8 del disciplinare di gara non procede quindi alla valutazione qualitativa ed all'attribuzione dei punteggi all'offerta tecnica della ditta Thermo Fisher Scientific SpA che pertanto è esclusa dalla gara.

A conclusione delle attività relative al lotto n. 2 la Commissione procede alla riparametrazione del punteggio qualitativo, così come espressamente previsto all'art.8 del disciplinare di gara, pertanto all'offerta della ditta Agilent Technologies Italia SpA vengono assegnati 70 punti complessivi.

La Commissione prosegue quindi con la valutazione dell'ultimo lotto:

- 2) LOTTO 3: FORNITURA DI N.1 SISTEMA CROMATOGRAFICO UHPLC/SPE ONLINE (CPV: 38430000-8) – CIG: 70466653EA.

Preso atto che per tale lotto ha presentato offerta solamente la ditta Ab Sciex Srl, il Presidente apre il plico contenente l'offerta tecnica della predetta ditta e la Commissione procede alla valutazione della documentazione al fine di verificare il possesso dei requisiti minimi della proposta (così come stabilito dall'art. 8 del disciplinare di gara).

Valutato che l'offerta della ditta Ab Sciex Srl presenta tutti i requisiti minimi richiesti la Commissione procede alla valutazione qualitativa dell'offerta tecnica, attribuendo il seguente punteggio:

LOTTO 3 - sistema cromatografico uhplc/spe online			
DESCRIZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE	AB SCIEX VALUTAZIONE DELL'OFFERTA IN DECIMI	AB SCIEX PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Soluzione tecnica proposta dalla ditta. Verranno valutati in particolare i seguenti sottoelementi: 1. Volumi campione utilizzabili per la pre-concentrazione 2. Numero e tipologia vials utilizzabili 3. Eventuale modularità ed espandibilità del sistema in previsione di sviluppi futuri	Fino a 40 punti	10	40,00
Soluzione informatica adottata	Fino a 10 punti	10	10,00
Estensione garanzia	Fino a 5 punti	10	5,00
Training operativo presso la sede del cliente, modalità organizzative e tempistiche	Fino a 5 punti	10	5,00
Ulteriori metodiche, oltre quelle richieste, disponibili "chiavi in mano" applicabili al sistema e piano di attivazione delle stesse	Fino a 7 punti	10	7,00
Soluzioni adottate per diminuire impatto ambientale	Fino a 3 punti	8	2,40
	Massimo 70 punti		69,40

La Commissione procede alla riparametrazione del punteggio qualitativo, così come espressamente previsto all'art.8 del disciplinare di gara, pertanto all'offerta della ditta Ab Sciex Srl vengono assegnati 70 punti.

Alle ore 11:35 il Presidente dichiara chiusa la seduta riservata, dispone che tutti i plichi vengano depositati, a cura del segretario, in cassaforte e che il presente verbale venga trasmesso al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto da tutti i presenti.

Clorinda Del Bianco _____
Jari Falomo _____
Biagio Gianni _____
Laura Collavin _____

PUBBLICATO SUL SITO ARPA FVG IN DATA 13.07.2017