

Procedura di gara negoziata sotto soglia ai sensi degli artt. 36 e 95 del D.lgs 50/2016 per l'acquisizione di "nr. 1 Sistema con Cromatografo liquido a ultra alta prestazione e pressione (UPLC/MS I-class) e Spettrometro di massa a triplo quadruplo Xevo TQ-s micro" (CIG: 8062543CF3 - CUP 51G18000520005) per le attività del progetto "Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022".

#### **VERBALE n.1 DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**

L'anno duemiladiciannove, il giorno 19 (diciannove) del mese di dicembre, alle ore 10:00 presso la Sala Riunioni della Palazzina ITAB si è riunita, in seduta pubblica, la Commissione nominata con D.R. Rep n. 288/2019 prot. 3924del 18.12.2019 per la Gara negoziata sotto soglia ai sensi degli artt. 36 e 95 del D.lgs 50/2016 per l'acquisizione di "nr. 1 Sistema con Cromatografo liquido a ultra alta prestazione e pressione (UPLC/MS I-class) e Spettrometro di massa a triplo quadruplo Xevo TQ-s micro" (CIG: 8062543CF3 - CUP 51G18000520005) per le attività del progetto "Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022" —

Il Presidente della commissione giudicatrice, così composta:

Dott. Marcello LOCATELLI, Ricercatore in SSD Chim01, Chimica Analitica, Dipartimento di Farmacia;

PRESIDENTE

*Prof.ssa Stefania ANGELUCCI* Professore Associato in SSD Bio12, Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, Dipartimento di Scienze Mediche, Orali, e Biotecnologiche;

COMPONENTE

Dott.ssa Stefania TACCONELLI, Ricercatore in SSD Bio14, Farmacologia, Dipartimento Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche;

COMPONENTE

Dott.ssa Anna Rita TOMEI, collaboratrice del Settore Progettazione e sviluppo edilizio

- SEGRETARIO VERBALIZZANTE

dichiara aperta la seduta.

E' presente, in rappresentanza della Ditta Waters Spa, la Sig.ra Cristina Bellver Felices, dipendente della stessa, identificata con Carta Identità n. AY2530533 – giusta delega datata 18.12.2019 (All. 1).

#### VISTI

- la Delibera di richiesta di acquisto del Consiglio di Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze cliniche del 21.11.2018;
- la Delibera di autorizzazione all'acquisto del Consiglio di Amministrazione del 5.03.2019;
- l'Avviso esplorativo per la verifica dell'unicità del fornitore per l'affidamento ex art. 63, comma 2, lett. b punto 3 del d.lgs. 50/2016 per la manifestazione di interesse prot. nr. 19479 del 18.03.2019;
- la Nota prot. 31742 del 9.05.2019 relativa all'esito dell'avviso esplorativo per la verifica dell'unicità del fornitore per l'acquisto di "nr. 1 Sistema con Cromatografo liquido a ultra alta prestazione e pressione (UPLC/MS I-class) e Spettrometro di massa a triplo quadruplo Xevo TQ-s micro" per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Neuroscienze Imaging e Scienze cliniche,

il Presidente richiama il disciplinare di gara del quale rammenta le condizioni principali; ricordato, dunque, il termine perentorio delle ore 12:00 del 18 dicembre 2019 entro il quale far pervenire le offerte mediante la piattaforma telematica di Ateneo "Appalti e Contratti", apre la seduta in forma pubblica.

Il Presidente ricorda che l'aggiudicazione avverrà con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 36 comma 2 lett. b) e 95 comma 3 lett. b) del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 - Codice dei contratti pubblici.

Preliminarmente la Commissione prende atto che, in base al Disciplinare di Gara, la valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
TOTALE	100

M

- 1



e che il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi, con soglia di sbarramento pari a 55/80 per l'ammissione alla successiva fase dell'apertura della busta economica.

Criterio di valutazione dell'offerta tecnica		Punt	i		
1) Passaggio in 3 ms da modalità MS a MS/MS; capacità di passare da MS("full scan") a MS/MS (che include MRM, "product ion scanning", "precursor ion scanning" e " neutral loss	uguale a 0,75 Da sul tracciato in scansione (documentare il possesso del requisito richiesto)				
scanning") in 3 ms senza compromettere la qualità del dato in alcun modo	1.b) Mantenendo una risoluzione minima maggiore 0.75 Da e minore di 1 Da sul tracciato in scansione (documentare il possesso del requisito richiesto)	di Max	5		
MAX PUNTI 10	Mantenendo una risoluzione superiore a 1Da sul tracciato in scansione (documentare il possesso del requisito richiesto)	Max	1		
2. Trasferibilità dei metodi già sviluppati sulla piattaforma esistente in Dipartimento costituita da un sistema Waters HPLC- Micromass Quattro Ultima	2.a) La trasferibilità garantisce l'utilizzo dei metodi esistenti importandoli direttamente nel software di gestione della nuova piattaforma strumentale. (documentare il possesso delrequisito richiesto)	Max	15		
MAX PUNTI 30	2.b) Possibilità di riprocessare dati ottenuti con la SI strumentazione esistente senza la necessità di dover riacquisire i campioni e senza la necessità di convertime il formato esistente (documentare il possesso del requisito richiesto )	Max	15		
3. Ingombro minore dello strumento*: Larghezza del sistema UHPLC – Spettrometro di massa.	3.a) Sistema UHPLC-Spettrometro di massa con larghezza minore	Max	10		
Il punteggio massimo sarà attribuito all'operatore economico in grado di offrire il sistema con dimensioni minore larghezza UHPLC +larghezza spettrometro di massa (fomire specifiche)	3.b) Sistema UHPLC-Spettrometro di massa con larghezza superiore fino ad un massimo di 15 cm rispetto al sistema proposto con larghezza minore	Max	5		
*il minore ingombro dello strumento permetterà un eventuale accoppiamento ad una sorgente di ionizzazione a pressione atmosferica APGC per GC-MS	3.c) Sistema UHPLC-Spettrometro di massa con larghezza superiore fino ad un massimo di 30 cm rispetto al sistema proposto con larghezza minore	Max	1		
MAX PUNTI 10	3.d) Sistema UHPLC-Spettrometro di massa con larghezza superiore a 30 cm rispetto al sistema proposto con larghezza minore	Max	0		
4. Manutenzione ordinaria della sorgente dello spettrometro	4.a) Con necessità di attrezzi	Max	0		
( documentare il possesso del requisito richiesto)	4.b) Senza necessità di alcun attrezzo	Max	5		
MAX PUNTI 5 5. Assistenza tecnica con intervento da remoto o in loco	5.a) entro 4 ore dall'apertura della chiamata.	Max	5		
	5.b) dopo 4 ore dall'apertura della chiamata.	Max	0		

6. Software che gestisce le seguenti operazioni in modo completamente automatizzato, senza cioè la necessità dell'intervento dell'utilizzatore. (documentare 6.b) Tuning delle molecole nelle modalità SI Max 5



-2

35



il possesso del requisito richiesto)	NO	Max	0	
	in contemporanea con il probe ESI.			
MAX PUNTI 15	6.c) Verifica dello stato del sistema	SI	Max	5
	(includendo LC e colonna). System suitability			
	check	NO	Max	0
7. Fluidica con pompa siringa e valvola in	tegrati nello strumento e controllati da software.	SI	Max	5
(documentare il possesso del requisito richies	to)			
		NO	Max	0
MAX PUNTI 5				

La predetta relazione descrittiva relativa alla fornitura dovrà essere completa e dettagliata conformemente ai requisiti minimi indicati nel capitolato tecnico. Si fa presente che la mancata produzione della suddetta documentazione comporterà l'esclusione della ditta dalla procedura di gara. L'Amministrazione, inoltre, si riserva la facoltà di verificare l'adeguatezza ed il riscontro dei predetti requisiti prima dell'aggiudicazione.

Poiché l'aggiudicazione avverrà secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa previsto nell'art.95 del D. L.vo 50/2016 e ss.mm.ii., la valutazione dell'offerta tecnica avverrà in base alla seguente formula di cui alle Linee Guida attuative ANAC in materia di Offerta Economicamente più vantaggiosa, ex determinazione ANAC n.1005 del 21.9.2016:

#### $C(a) = \sum n [Wi *V(a)i] dove:$

C(a) = Indice di valutazione dell'offerta (a);

n = Numero totale dei requisiti

Wi = Peso o punteggio attribuito al requisito(i);

V(a)i = Coefficiente, variabile tra zero e uno, della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i)

Σn = sommatoria

Si precisa che per determinare i coefficienti V(a)i occorre distinguere tra:

1) coefficienti V(a)i di natura qualitativa (offerte tecniche) e

2) coefficienti V(a)i di natura quantitativa (offerte economiche).

#### A) Offerta tecnica - MAX 80 PUNTI

Per quanto riguarda i coefficienti V(a)i di natura qualitativa (offerte tecniche), tali coefficienti saranno determinati effettuando la media dei coefficienti di valutazione (compresi tra zero e uno) attribuiti discrezionalmente da ciascun commissario.

Con riferimento all'offerta qualitativa ogni elemento di valutazione sarà valutato secondo i seguenti criteri motivazionali:

- il coefficiente 0 corrisponde a NULLA;
- il coefficiente da 0,01 a 0,10 corrisponde a MINIMA;
- il coefficiente da 0,11 a 0,20 corrisponde a RIDOTTA;
- il coefficiente da 0,21 a 0,30 corrisponde a LIMITATATA;
- il coefficiente da 0,31 a 0,40 corrisponde a EVOLUTIVA;
- il coefficiente da 0,41 a 0,50 corrisponde a SIGNIFICATIVA;
- il coefficiente da 0,51 a 0,60 corrisponde a SUFFICIENTE;
- il coefficiente da 0,61 a 0,70 corrisponde a DISCRETA;
- il coefficiente da 0,71 a 0,80 corrisponde a BUONA;
- il coefficiente da 0,81 a 0,90 corrisponde a OTTIMA;
- il coefficiente da 0,91 a 1,00 corrisponde a MASSIMA.

Il valore così ottenuto (Vai) sarà moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile in relazione a ciascun sub criterio, come di seguito indicati. Il punteggio sarà determinato sulla base dei criteri e sub-criteri come sopra riportati.

In considerazione del fatto che elemento preponderante ai fini dell'aggiudicazione è l'aspetto tecnico, non saranno considerate qualitativamente compatibili con le esigenze dell'amministrazione le offerte tecniche che non otterranno una valutazione complessiva pari ad almeno 55/80 e non saranno pertanto ammesse alla successiva apertura dell'offerta economica.

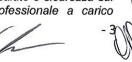
#### B) OFFERTA ECONOMICA Punti Max 20

Ribasso unico percentuale, espresso in cifre e in lettere, da applicare sull'importo posto a base di gara. Il ribasso dovrà essere espresso, in cifre e in lettere.

Il ribasso potrà essere espresso con un numero massimo di tre decimali.

L'indicazione degli oneri della sicurezza, concementi l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, di cui all'art.95 del D. L.vo n.50/2016, afferenti all'esercizio dell'attività professionale a carico

mf





dell'appaltatore con riferimento all'esecuzione dell'oggetto del presente appalto, nonché l'indicazione dei propri costi della manodopera di cui all'art.95 comma 10 del D.Lgs. n.50/2016, già compresi nell'offerta e con riferimento all'esecuzione dell'oggetto del presente appalto, verranno resi mediante la compilazione del modello di cui all'allegato n.6.

L'offerta economica dovrà essere sottoscritta digitalmente dal concorrente (soggetti firmatari dell'offerta) a pena di esclusione. Non sono ammesse pena l'esclusione dalla gara offerte al rialzo.

Si precisa infine che nella busta telematica "Offerta Economica" dovrà essere inserito solo l'allegato n.6.

Per quanto riguarda i coefficienti V(a)i di natura quantitativa (offerte economiche), sarà applicata la seguente formula seguendo il metodo dell'interpolazione lineare, attribuendo il coefficiente zero all'offerta minima possibile (ossia a quella con un ribasso pari allo 0%) e il coefficiente uno all'offerta economica più conveniente (ossia a quella che offre il massimo ribasso):

V(a)i = Ra/Rmax

Gara a lotto unico G02324

Ra = ribasso percentuale offerto dall'operatore economico "a"

Rmax = massimo ribasso percentuale offerto.

Il valore così ottenuto (Vai) sarà moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile in relazione al criterio dell'Offerta economica.

Risulterà aggiudicatario il concorrente che avrà ottenuto il punteggio totale più alto, risultante dalla somma dei punteggi ottenuti dalla singola impresa concorrente per l'offerta tecnica (A) e per quella economica (B).

#### Punteggio totale = A + B

La Commissione si connette alla procedura telematica "Appalti e contratti" per le attività relative all'aggiudicazione della gara, raggiungibile dal link

https:// unich.ubuy.cineca.it/Appalti

Inserite le credenziali, appare la seguente videata relativa agli operatori economici invitati:

L. In	viti e ri	cezione offerte 2. Apertura doc.ammir	ı. \ 3. Apertura offerte	e calcolo aggiud. \ 4. A	ggiudicazione	Contratto Pubblicità gai	ra	
lenc	o ditte	e da invitare -> Invito -> Ricezione p	lichi -> Chiusura ricezio	one offerte				
rova	ati 2 ele	ementi. Tutti gli elementi visualizzati.						
	N.pl	Rag, sociale ditta	Inviato offerta?	Data pres. offerta	Ora	N.prot.	Data prot.	
	1	WATERS SPA	Si	17/12/2019	15:28:43	2019-UNCHD09-0003895	17/12/2019 15:28:52	Ę
			No					Ę
		THERMO FISHER SCIENTIFIC S.P.A.	NO					
显		THERMO FISHER SCIENTIFIC S.P.A.	140					

Successivamente la Commissione avvia la fase di acquisizione delle offerte dal portale Appalti. Risulta n. 1 (uno) offerente, come da tabella:

Dati genera	ali Altri dati \ Criteri di valutazione	Lista lavorazioni e forniture \ Document	i e atti \ Commissione \ Sedute o	di gara	
1. Inviti e ri	icezione offerte 2. Apertura doc.amm	n. 3. Apertura offerte e calcolo aggiud.	√ 4. Aggiudicazione → Contratto	Pubblicità gara	
Apertura d	loc. amministr> Chiusura verifica do	amministr.			
Trovato un	elemento.				
N.pl*	Rag.sociale ditta			Ammissio	
1	WATERS SPA				
				Modifica	Fase seguente >

La Commissione attiva la procedura di apertura della documentazione amministrativa. La Commissione dà atto che la busta è chiusa e protetta da password; la busta è pronta per essere aperta e la Commissione procede allo scarico dei documenti inseriti ed alla loro analisi.

0

W/ B -4 M



Documenti e comunicazioni della ditta WATERS SPA

	-	zati.						
pzioni × ×	Descrizione	Nome documento	Obbl.?	Data presentazione	Ora presentazione	Data scadenza	Situazione doc.	
ocume	ntazione amministrativa							
	DGUE allegato 4	Allegato 4 DGUE.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	
	DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE allegato 1	Allegato 1 Dichiarazione sostitutiva.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	50
	COPIA RICEVUTA VERSAMENTO ANAC	Ricevuta versamento ANAC.pdf	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	9
	PRESTAZIONE GARANZIA PROVVISORIA E GARANZIA FIDEIUSSORIA DEFINITIVA	Fideiussione WATERS-UNIVERSITA STUDI CHIETI.pdf.p7m.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	9
	COPIA CERTIFICAZIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001	ATTESTAZIONE CONFORMITA ISO 9001 CERTIFICATO ISO.pdf	No	17/12/2019	15:28:43		da verificare	Ç
	PASSOE	PASSoe.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	
	INFORMATIVA PERSONE FISICHE/GIURIDICHE CLIENTI/FORNITORI	Allegato 5 - Trattamento dati.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	
	PATTO DI INTEGRITA'	Allegato 2 Patto di Integrita.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	9
	MODELLO DUVRI (allegato 3)	DUVRI RM31 17-09- 19 Strumentazione CESI- Profssa Patrignani rev0.pdf,p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	
	IMPOSTA DI BOLLO - COPIA F23	MODELLO F23.pdf	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	9
	DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO LEGALE RAPPRESENTANTE	CI-Virginio Di Giacomo.pdf	Si	17/12/2019	15:28:43		da verificare	
	PROCURA NICCOLO BOSSO	Dichiarazione conformita procura e procura.pdf		17/12/2019	15:28:43		da verificare	Ç.
	Documento Procuratore Niccolo Bosso	CI- Niccolo Bosso.pdf		17/12/2019	15:28:43		da verificare	Ç
	Estratto DVR_allegato al DUVRI	ESTRATTO DVR Schede per attivita.pdf.p7m		17/12/2019	15:28:43		da verificare	9

All'esito dell'analisi dei documenti la Commissione rileva che tutta la documentazione amministrativa richiesta risulta conforme a quanto indicato nel disciplinare di gara, pertanto si procede all'ammissione della Ditta WATERS Spa alla successiva fase di valutazione della Busta Tecnica.

Opzioni	Descrizione	Nome documento	Obbl.?	Data presentazione	Ora presentazione	Data scadenza	Situazione doc.	
Docume	ntazione amministrativa							
	DGUE allegato 4	Allegato 4 DGUE.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	4
	DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE allegato 1	Allegato 1 Dichiarazione sostitutiva.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	4
	COPIA RICEVUTA VERSAMENTO ANAC	Ricevuta versamento ANAC.pdf	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	F
	PRESTAZIONE GARANZIA PROVVISORIA E GARANZIA FIDEIUSSORIA DEFINITIVA	Fideiussione WATERS-UNIVERSITA STUDI CHIETI.pdf.p7m.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	Ç
	COPIA CERTIFICAZIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001	ATTESTAZIONE CONFORMITA ISO 9001 CERTIFICATO ISO.pdf	No	17/12/2019	15:28:43		conforme	Ş
	PASSOE	PASSoe.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	9
	INFORMATIVA PERSONE FISICHE/GIURIDICHE CLIENTI/FORNITORI	Allegato 5 - Trattamento dati,pdf,p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	<b>F</b>
	PATTO DI INTEGRITA'	Allegato 2 Patto di Integrita.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	100
	MODELLO DUVRI (allegato 3)	DUVRI RM31 17-09- 19 Strumentazione CESI- Profssa Patrignani rev0.pdf.p7m	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	
	IMPOSTA DI BOLLO - COPIA F23	MODELLO F23.pdf	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	
	DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO LEGALE RAPPRESENTANTE	CI-Virginio Di Giacomo.pdf	Si	17/12/2019	15:28:43		conforme	
	PROCURA NICCOLO BOSSO	<u>Dichiarazione conformita procura e</u> <u>procura.pdf</u>		17/12/2019	15:28:43		conforme	53
	Documento Procuratore Niccolo Bosso	CI- Niccolo Bosso,pdf		17/12/2019	15:28:43		conforme	Ç
	Estratto DVR_allegato al DUVRI	ESTRATTO DVR Schede per attivita.pdf.p7m		17/12/2019	15:28:43		conforme	Ç

Nf Ch

8T

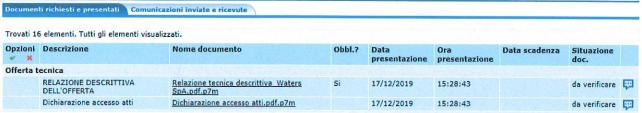


#### 

Alla presenza della Sig.ra Cristina Bellver Felices, delegata della Ditta Waters Spa, si procede all'apertura della Busta Tecnica per la semplice verifica della documentazione caricata.

# Dati generali | Altri dati | Criteri di valutazione | Lista lavorazioni e forniture | Documenti e atti | Commissione | Sedute di gara | 1. Inviti e ricezione offerte | 2. Apertura doc.ammin. | 3. Apertura offerte e calcolo aggiudi. | 4. Aggiudicazione | Contratto | Pubblicità gara | Valutazione tecnica -> Chiusura valutazione tecnica -> Apertura off. economiche -> Calcolo aggiudicazione -> Proposta di aggiudicazione | Punteggio tecnico massimo: 80 | Soglia minima: 55 Trovato un elemento. | N.pl. | Rag.sociale ditta | Ammissione | Conf.requisiti min.2 | Punteggio tecnico | 1 | WATERS SPA | Si | Modifica | Calcolo punteggi (1) | Esclusione soglia minima (2) | Fase seguente >

Documenti e comunicazioni della ditta WATERS SPA



La Commissione sospende la seduta alle ore 11.45 e si aggiorna, in seduta riservata, alle ore 9:00 del giorno 20 dicembre 2019 presso l'Aula 3 dell'edificio CAST (ex Cesi-Met) per le sequenti attività:

- Valutazione della relazione descrittiva relativa al Progetto Tecnico
- Assegnazione del punteggio della Busta tecnica e verifica del superamento della soglia di sbarramento.

Dal momento che è risultata un'unica ditta la Commissione decide di procedere immediatamente, conclusa la valutazione della busta tecnica, alla:

- Eventuale ammissione alla fase della valutazione dell'Offerta Economica
- Aggiudicazione della procedura di gara

in forma pubblica, alle ore 11:00 presso l'Aula 3 dell'edificio CAST (ex Cesi-Met).

Verbale chiuso alle ore 11:45.

Dott. Marcello Locatelli, Presidente

Prof.ssa Stefania Angelucci, Componente

Dott.ssa Stefania Tacconelli, Componente

Dott.ssa Anna Rita Tomei, Segretario verbalizzante