

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO SERVIZIO ANALISI DI LABORATORIO

VERBALE n. 4 DELLE OPERAZIONI DI GARA

L'anno 2019 (duemiladiciannove) il giorno 21 (ventuno) del mese di giugno alle ore 14.10 presso la sede del Consorzio ARICA in Via Ferraretta n.20 ad Arzignano (VI), si riunisce la commissione giudicatrice per la procedura di affidamento del servizio analisi di laboratorio.

Si da atto che la commissione, già nominata con provvedimento del 27/05/2019 alle ore 13.00, è composta dai signori:

- Genni Ferron - componente della commissione;
- Massimo Fant - componente della commissione;
- Alessandro Zaggia - componente della commissione, con funzioni di presidente

assume la funzione di segretario Genni Ferron.

La commissione, ripreso il verbale della seduta del 19 giugno 2019, rileva che nella scheda di valutazione dell'offerta tecnica di ECOCHEM GROUP SPA per il Lotto 2, per mero errore di trascrizione, viene riportato un numero di circuiti interlaboratorio per gli anni 2017-2018 pari a 10 anziché 7 e un numero di prove per gli anni 2017-2018 pari a 13 anziché 8, nulla cambiando tuttavia sul valore finale del punteggio attribuito al criterio CTQ_{ci} e quindi all'esito finale.

La commissione nella seduta del 19 giugno 2019 all'esito dell'esame della documentazione e del materiale presentato, ha ritenuto di procedere alla richiesta di quanto indicato a verbale del 19 giugno 2019. Nel merito la commissione rileva quanto segue:

- che in data 20/06/2019 con nota assunta al protocollo n.463, ECOCHEM GROUP SPA ha specificato la disponibilità a partecipare agli incontri tecnici per 4 volte l'anno per circa 1,5 h ciascuno e che la stessa è stata quotata nell'offerta economica relativa al Lotto 1;
- che in data 21/06/2019 alle ore 9.26 con nota assunta al protocollo n.470, SGS ITALIA SPA ha specificato la disponibilità a partecipare agli incontri tecnici per 4 volte l'anno per circa 1,5 h ciascuno e che la stessa è stata quotata nell'offerta economica relativa al Lotto 1;
- che in data 20/06/2019 con nota assunta al protocollo n.472, HERA TECH SRL ha specificato la disponibilità a partecipare agli incontri tecnici per 4 volte l'anno per circa 1,5 h ciascuno e che la stessa è stata quotata nell'offerta economica relativa al Lotto 1. Nella stessa nota HERA TECH SRL ha altresì specificato la sede di esecuzione della singola prova analitica e allegato le carte di Schewart per il Lotto 1 e per il Lotto 2.

Premesso quanto sopra la commissione procede con la valutazione delle offerte tecniche presentate.



LOTTO 1

Viene esaminata la documentazione tecnica inoltrata da ECOCHEM GROUP SPA. Come da scheda di valutazione allegata, la somma del punteggio medio assegnato al criterio CTR e al criterio CTQ è pari a 31,2 punti, inferiore alla soglia di sbarramento definita al punto IV.2) della lettera d'invito. L'offerta viene pertanto esclusa. La documentazione viene inserita nella busta B e accantonata.

Viene esaminata la documentazione tecnica inoltrata da HERA TECH SRL. Come da scheda di valutazione allegata, la somma del punteggio medio assegnato al criterio CTR e al criterio CTQ è pari a 39,3 punti, inferiore quindi alla soglia di sbarramento definita al punto IV.2) della lettera d'invito. L'offerta viene pertanto esclusa. La documentazione viene inserita nella busta B e accantonata.

Viene esaminata la documentazione tecnica inoltrata da SGS ITALIA SPA. Come da scheda di valutazione allegata, la somma del punteggio medio assegnato al criterio CTR e al criterio CTQ è pari a 59,1 punti, superiore quindi alla soglia di sbarramento definita al punto IV.2) della lettera d'invito. L'offerta viene pertanto ammessa. La documentazione viene inserita nella busta B e accantonata.

LOTTO 2

Viene esaminata la documentazione tecnica inoltrata da HERA TECH SRL. Come da scheda di valutazione allegata, la somma del punteggio medio assegnato al criterio CTR e al criterio CTQ è pari a 61 punti, superiore quindi alla soglia di sbarramento definita al punto IV.2) della lettera d'invito. L'offerta viene pertanto ammessa. La documentazione viene inserita nella busta B e accantonata.

Alle ore 15.50 si interrompono i lavori. I plichi contenenti le buste B di ogni offerta vengono chiusi in un plico e conservati in un luogo sicuro presso la sede di A.Ri.C.A. La commissione stabilisce di proseguire con l'apertura delle offerte economiche in seduta pubblica, per le offerte ammesse, martedì 25 giugno 2019 alle ore 9.00.

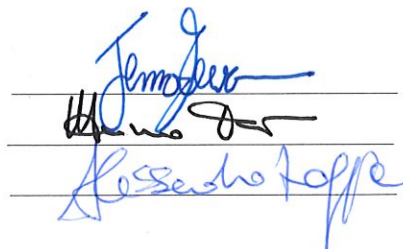
Del che è verbale

Letto, confermato, sottoscritto

Genni Ferron

Massimo Fant

Alessandro Zaggia



The image shows three handwritten signatures in blue ink, each placed over a horizontal line. The top signature is 'Genni Ferron', the middle one is 'Massimo Fant', and the bottom one is 'Alessandro Zaggia'.

sintesi

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO SERVIZIO ANALISI DI LABORATORIO - LOTTO 1
HERA TECH

CTR+CTQ		39.3		Max 25 punti		Max 17 punti		Max 8 punti		Max 15 punti	
CTR	CTQ	Alessandro Zagaglia	Genni Ferron	Massimo Fant	media	CTQci	CTQoa	CTQae	media	Max 10 punti	Max 5 punti
giorni comunicazione parametri sensibili	2	5	5	5	5	6			7,8	7,8	7,8
giorni comunicazione altri parametri	6	5	5	5	5	54			7,8	7,8	7,8
pH	SI	29,3	29,3	29,3	29,3	num. circuiti anni 2017-18			7,8	7,8	7,8
Cond.	SI	5	5	5	5	punteggio medio Z-score			7,8	7,8	7,8
SST	SI	8,4	8,4	8,4	8,4	num. prove anni 2017-18			7,8	7,8	7,8
COD	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
TOC	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
BOD5	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Nitriti	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Nitrati	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Ammoniacca	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Azoto tot.	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Fosforo tot.	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Cloruri	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Solfati	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Boro	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Calcio	NO					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Magnesio	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Sodio	NO					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Fluoruri	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Alluminio	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Ferro	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Cadmio	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Cromo esav.	NO					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Manganese	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Nichel	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Piombo	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Rame	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Zinco	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
Grassi e olii	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
BIAS	NO					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
MBAS	NO					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
E.coli	SI					Z-score prova			7,8	7,8	7,8
CTQoa		5,6	5,6	5,6	5,6				5,6	5,6	5,6
CTQae		2,5	2,5	2,5	2,5				2,5	2,5	2,5

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO SERVIZIO ANALISI DI LABORATORIO - LOTTO 1

SGS

CTR*CTQ

59.1

CTR	Alessandro Zagaglia	Genni Ferron	Massimo Fant	media	Max 25 punti
giorni comunicazione parametri sensibili	22	22	22	22	22
giorni comunicazione altri parametri	15	15	15	15	15
	7	7	7	7	7

CTQ	37.1	37.1	37.1	37.1	Max 45 punti
CTQai	5	5	5	5	5
CTQpa	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4

pH	SI				
Cond.	SI				
SST	SI				
COD	SI				
TOC	SI				
BOD5	SI				
Nitriti	SI				
Nitrati	SI				
Ammoniacale	SI				
Azoto tot.	SI				
Fosforo tot.	SI				
Cloruri	SI				
Solfati	SI				
Boro	SI				
Calcio	SI				
Cromo tot.	SI				
Magnesio	SI				
Sodio	SI				
Fluoruri	SI				
Alluminio	SI				
Ferro	SI				
Cadmio	SI				
Cromo esav.	SI				
Manganese	SI				
Nichel	SI				
Piombo	SI				
Rame	SI				
Zinco	SI				
Grassi e olii	SI				
BIAS	SI				
MBAS	SI				
E.coli	NO				

CTQci	10.2	10.2	10.2	10.2	Max 15 punti
critero qualitativo					
num. circuiti anni 2017-18					10
punteggio medio Z-score					109
num. prove anni 2017-18					
somma Z-score					
pH					1
Cond.					1
SST					1
COD					1
TOC					1
BOD5					0
Nitriti					0
Nitrati					1
Ammoniacale					1
Azoto tot.					1
Fosforo tot.					1
Cloruri					1
Solfati					1
Boro					1
Calcio					0
Cromo tot.					1
Magnesio					0
Sodio					0
Fluoruri					1
Alluminio					1
Ferro					1
Cadmio					1
Cromo esav.					0
Manganese					1
Nichel					1
Piombo					1
Rame					1
Zinco					1
Grassi e olii					0
BIAS					0
MBAS					0
E.coli					0
CTQoa					Max 10 punti
CTQae					Max 5 punti

sintesi

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO SERVIZIO ANALISI DI LABORATORIO - LOTTO 1
ECO-CHEM

CTR+CTQ 31.2

CTR	giorni comunicazione parametri sensibili	3	Alessandro Zagaglia	3	Genni Ferron	3	Massimo Fant	3	media	3	Max 25 punti
CTRps	giorni comunicazione altri parametri	8	0	0	0	0	0	0	0	0	Max 17 punti
CTRrap			3	3	3	3	3	3	3	3	Max 8 punti
CTQ			28,2	28,2	28,2	28,2	28,2	28,2	28,2	28,2	Max 45 punti
CTQaal			5	5	5	5	5	5	5	5	Max 5 punti
CTQpa			6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	Max 10 punti
	pH	SI									
	Cond.	SI									
	SST	NO									
	COD	SI									
	TOC	NO									
	BOD5	NO									
	Nitriti	SI									
	Nitrati	SI									
	Ammoniacale	SI									
	Azoto tot.	NO									
	Fosforo tot.	SI									
	Cloruri	SI									
	Solfati	SI									
	Boro	SI									
	Calcio	NO									
	Cromo tot.	SI									
	Magnesio	SI									
	Sodio	NO									
	Fluoruri	SI									
	Alluminio	SI									
	Ferro	SI									
	Cadmio	SI									
	Cromo esav.	SI									
	Manganese	NO									
	Nichel	SI									
	Piombo	SI									
	Rame	SI									
	Zinco	SI									
	Grassi e olii	NO									
	BIAS	NO									
	MBAS	NO									
	E.coli	SI									

CTQci	critero qualitativo		6,6	6,6	6,6	6,6	Max 15 punti
	num. circuiti anni 2017-18	6					
	punteggio medio Z-score						
	num. prove anni 2017-18	87					
	somma Z-score						
	Z-score prova	pH	1				
	Z-score prova	Cond.	1				
	Z-score prova	SST	1				
	Z-score prova	COD	1				
	Z-score prova	TOC	0				
	Z-score prova	BOD5	0				
	Z-score prova	Nitriti	0				
	Z-score prova	Nitrati	0				
	Z-score prova	Ammoniacale	1				
	Z-score prova	Azoto tot.	0				
	Z-score prova	Fosforo tot.	0				
	Z-score prova	Cloruri	1				
	Z-score prova	Solfati	1				
	Z-score prova	Boro	1				
	Z-score prova	Calcio	0				
	Z-score prova	Cromo tot.	1				
	Z-score prova	Magnesio	0				
	Z-score prova	Sodio	0				
	Z-score prova	Fluoruri	1				
	Z-score prova	Alluminio	1				
	Z-score prova	Ferro	1				
	Z-score prova	Cadmio	0,5				
	Z-score prova	Cromo esav.	0				
	Z-score prova	Manganese	1				
	Z-score prova	Nichel	1				
	Z-score prova	Piombo	1				
	Z-score prova	Rame	1				
	Z-score prova	Zinco	1				
	Z-score prova	Grassi e olii	0				
	Z-score prova	BIAS	0				
	Z-score prova	MBAS	0				
	Z-score prova	E.coli	0				
CTQoa			10	10	10	10	Max 10 punti
CTQae			0	0	0	0	Max 5 punti

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO SERVIZIO ANALISI DI LABORATORIO – LOTTO 2

HERA TECH

CTR+CTQ	61.0
---------	------

	Alessandro Zagaglia	Genni Ferron	Massimo Ferron	media
giorni lavorativi comunicazione	12,5	12,5	12,5	12,5

	Alessandro Zagaglia	Genni Ferron	Massimo Ferron	media
CTQ	48,5	48,5	48,5	48,5
CTQal	5	5	5	5
CTQpa	7,7	7,7	7,7	7,7

	15	Max 15 punti
metalli	SI	Max 55 punti
C<12	SI	Max 5 punti
C>12	NO	Max 10 punti
Organici aromatici	SI	
Organologenati	SI	
Ammine aromatiche	SI	
Nitrobenzeni	NO	
Clorobenzeni	SI	
Fenoli clorurati	SI	
Pesticidi organoclorurati	SI	
IPA	SI	
Salmonella	SI	
Test Fischeri	NO	

CTQci		13,3	13,3	13,3	13,3	Max 15 punti
criterio qualitativo						
num. circuiti anni 2017-18	10					
punteggio medio Z-score						
num. prove anni 2017-18	16					
somma Z-score						
Z-score prova metalli	0,5					
Z-score prova C<12	1					
Z-score prova C>12	0					
Z-score prova Organici aromatici	1					
Z-score prova Organologenati	1					
Z-score prova Ammine aromatiche	1					
Z-score prova Nitrobenzeni	1					
Z-score prova Clorobenzeni	1					
Z-score prova Fenoli clorurati	1					
Z-score prova Pesticidi organoclorurati	1					
Z-score prova IPA	1					
Z-score prova Salmonella	1					
Z-score prova Test Fischeri	1					

CTQoa	20	20	20	20	Max 20 punti
CTQoe	2,5	2,5	2,5	2,5	Max 5 punti