VERBALE DI GARA

OGGETTO: Procedura negoziata ai sensi degli artt. 36, comma 2, lettera b) e 59 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., – per l'affidamento in appalto della fornitura di un PERMEABILIMETRO ALL'OSSIGENO, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi e per gli effetti dell'art. 95 commi 2 e 3 del Codice di Contratti.

Codice Identificativo Gara (CIG): 88311320AC

L'anno duemilaventuno, il giorno ventotto del mese di luglio (28.07.2021), alle ore 09.45 presso la sede legale della Fondazione ITS Umbria, sita in Perugia, Via Palermo, n. 80/A, si trova riunita, in seduta privata, la Commissione di aggiudicazione nominata ai sensi e per gli effetti dell'art. 77 del D. Lgs. n.50/2016, con determina del Presidente di ITS Umbria Made in Italy - Innovazione, Tecnologia e Sviluppo del 14.07.2021, e composta come di seguito indicato:

PRESIDENTE: **Alessandro De Conti**;

1° COMMISSARIO: **Donatella Bartoli;**

2° COMMISSARIO: **Sabata Martino**;

svolge funzione di "Segretario Verbalizzante" **Gianluigi Cardinali** Responsabile Unico di Procedimento.

Oltre ai membri del Seggio, sono presenti Silvia Ugolini e Riccardo Bellucci, dipendenti amministrativi di ITS Umbria.

In via preliminare la Commissione all'unanimità prende atto del verbale della precedente seduta pubblica conclusa alle ore 09.30. Successivamente il Presidente ricorda ai commissari quali sono le principali regole di svolgimento della seduta di valutazione tecnica in particolare riepilogando, come espressamente e rigorosamente dettagliato dagli atti di gara, gli elementi di valutazione tecnica che concorreranno a definire il punteggio che verrà assegnato.

OFFERTA TECNICA MAX PUNTI 70/100

RELAZIONE QUALITATIVA: (Max 45 punti)

Per gli elementi della relazione qualitativa, si procederà attraverso l'attribuzione di coefficienti variabili tra 0 e 1, assegnati discrezionalmente da parte dei componenti della commissione giudicatrice, secondo le modalità di cui le Linee Guida n. 2 ANAC, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa" **che vengono richiamate ai soli fini della scelta e dell'esplicitazione delle**

regole che verranno seguite nell'attribuzione dei punteggi per la scelta dell'offerta economicamente più vantaggiosa, in virtù della generale facoltà di autovincolo riconosciuta a tutte le stazioni appaltanti ai fini della determinazione delle regole di gara.

L'attribuzione dei punteggi avverrà, in particolare, sulla base dei criteri motivazionali di seguito indicati.

CRITERI MOTIVAZIONALI:

Giudizio-Coefficiente:

Ottimo	1,00
Molto Buono	0,90
Buono	0,80
Discreto	0,70
Sufficiente	0,60
Insufficiente	0,50
Scarso	0,40
Limitato	0,30
Molto limitato	0,20
Appena trattato	0,10
Non valutabile	0,00

GARANZIA (Max 10 punti) ciascun concorrente potrà esprimere la propria offerta in miglioramento rispetto ai 24 mesi di garanzia previsti dal Capitolato

Xofferta = durata garanzia come da offerta >= 24

Xmax = migliore offerta

Il punteggio sarà assegnato come segue: [Xofferta/Xmax]*10

MANUTENZIONE E ASSISTENZA (Max 10 punti) ciascun concorrente potrà esprimere la propria offerta in miglioramento rispetto a:

- 24 ore di manutenzione e assistenza tecnica on-site;
- 30 ore di supporto telefonico, con possibilità di intervento da remoto;

previsti dal Capitolato

Xofferta = monte ore on-site come da offerta >= 24

Xmax = migliore offerta

(Max 5 punti/10)

Yofferta = monte ore telefoniche/remoto come da offerta >= 30

Ymax = migliore offerta

(Max 5 punti/10)

Per un totale di massimo 10 punti.

Il punteggio sarà assegnato come segue: [Xofferta/Xmax]*5 + [Yofferta/Ymax]*5

SERVIZI AGGIUNTIVI (Max 5 punti) ciascun concorrente dovrà esprimere la propria offerta rispetto a:

- condizioni economiche per supporto e fornitura dell'aggiornamento del firmware e del software;
- condizioni economiche orarie per gli interventi di manutenzione e assistenza.

Xofferta = condizioni economiche aggiornamento firmware e software

Xmin = migliore offerta

(Max 2.5 punti/5)

Yofferta = condizioni economiche orarie per gli interventi di manutenzione e assistenza

Ymin = migliore offerta

(Max 2.5 punti/5)

Per un totale di massimo 5 punti.

Il punteggio sarà assegnato come segue: [Xmin/Xofferta/]*2.5 + [Ymin/Yofferta]*2.5

La Commissione inizia con l'analisi della relazione tecnica (elemento di natura qualitativa) e successivamente procede con l'assegnazione del punteggio in base a quanto sopra riportato.

CONCORRENTE AMETEK SRL

TABELLA RIASSUNTIVA ELEMENTO DI VALUTAZIONE QUALITATIVO	
DESCRIZIONE ELEMENTO	**PUNTEGGIO**
Relazione qualitativa: ○ MISURE DI OTR ○ SENSORE ○ CELLE DI MISURA	Max 45 punti

o SISTEMA DI CHIUSURA o SOFTWARE o ACCESSORI/RICAMBI o FORMAZIONE SPECIFICA o TERMINI DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA	
GIUDIZIO: molto buono, la modularità delle celle di misura è una caratteristica importante, che facilità lo sviluppo di nuove applicazioni di misura. Inoltre, la tecnologia offerta dal sistema di chiusura risulta particolarmente soddisfacente in termini di efficientamento dei tempi di misura e di consumo dei gas carrier (In allegato tabella di attribuzione dei punteggi)	Totale 38,30 punti
TABELLA RIASSUNTIVA ELEMENTI DI VALUTAZIONE QUANTITATIVI	
DESCRIZIONE ELEMENTO	**PUNTEGGIO**
GARANZIA il concorrente può esprimere la propria offerta in miglioramento rispetto ai 24 mesi di garanzia previsti dal Capitolato	Max 10 punti
GIUDIZIO: sono state offerte condizioni migliori rispetto a quanto richiesto da Capitolato	10 punti
MANUTENZIONE E ASSISTENZA il concorrente può esprimere la propria offerta in miglioramento rispetto a: - 24 ore di manutenzione e assistenza tecnica on-site; - 30 ore di supporto telefonico, con possibilità di intervento da remoto; previsti dal Capitolato	Max 10 punti
GIUDIZIO: per quanto riguarda le 24 ore di manutenzione on site le specifiche della ditta non garantiscano che in tre interventi possano essere completamente esaurite	7,5 punti
SERVIZI AGGIUNTIVI il concorrente deve esprimere la propria offerta rispetto a: - condizioni economiche per supporto e fornitura dell'aggiornamento del firmware e del software; - condizioni economiche orarie per gli interventi di manutenzione e assistenza.	Max 5 punti
GIUDIZIO: le offerte sono in linea con quanto richiesto	5 punti
TOTALE PUNTEGGIO	**60,80 punti**

Alle ore 11.00 la Commissione chiude la seduta di valutazione tecnica, aggiornando i lavori presso la medesima sede, in seduta pubblica, per l'apertura delle offerte economiche.

Letto, confermato, sottoscritto.

IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE DI VALUTAZIONE
Alessandro De Conti

I^ MEMBRO
Donatella Bartoli

II^ MEMBRO
Sabata Martino

Segretario Verbalizzante/RUP
Gianluigi Cardinali

Ulteriori presenti

Riccardo Bellucci

Silvia Ugolini

Allegato

Elementi qualitativi		MAX PUNTI	Commissario A	Commissario B	Commissario C	Media coefficenti	Punteggio
DESCRIZIONE DELLO STRUMENTO	Breve relazione tecnica che descriva la soluzione proposta e spieghi le scelte tecniche effettuate	2	0,6	0,6	0,6	0,60	1,2
MISURE DI OTR	Range di misura per coprire le principali applicazioni packaging (food – personal care – agri)	3	0,7	0,8	0,8	0,77	2,3
	Risoluzione minima	3	1	1	1	1,00	3
	Requisiti minimi di conformità alle norme internazionali e certificati di conformità	3	1	1	1	1,00	3
SENSORE	Efficienza del sensore nel rispetto della norma ASTM D3985	3	0,9	0,9	0,9	0,90	2,7
CELLE DI MISURA	Descrivere le caratteristiche delle celle di misura soffermandosi sulla flessibilità di utilizzo	3	1	1	1	1,00	3
SISTEMA DI CHIUSURA	Influenza sul tempo di misura	3	0,9	0,8	0,9	0,87	2,6
	Impatto sui consumi di gas carrier	3	0,9	1	1	0,97	2,9
	Caratteristiche della procedura di cleaning	3	1	1	1	1,00	3
SOFTWARE	Modalità di utilizzo	3	0,6	0,7	0,6	0,63	1,9
	Monitoraggio delle prove	2	0,6	0,6	0,7	0,63	1,2666667
	Compatibilità software con più strumenti	2	0,5	0,4	0,5	0,47	0,9333333
	Periodo di supporto e fornitura aggiornamenti firmware e software gratuiti	5	0,9	0,9	0,9	0,90	4,5
ACCESSORI/RICAMBI	Accessori e/o ricambi compresi nella fornitura, esempio: set di film certificati, maschere per campioni ad alta permeabilità, grasso da vuoto, tubi in rame, guarnizioni, kit di preparazione campioni di diverse dimensioni, fornitura di sensori aggiuntivi etc	3	0,8	1	0,9	0,90	2,7
FORMAZIONE SPECIFICA	Descrivere tempistiche e modalità di erogazione della formazione on-site per gli operatori	3	0,7	0,8	0,8	0,77	2,3
TERMINI DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA	Tempistiche di fornitura e configurazione dello strumento	1	1	1	1	1,00	1
		45					**38,30**