

Area Tecnica – UOC Ufficio Tecnico, Patrimonio e Programmazione / Sviluppo dell'Edilizia Ospedaliera

Verbale Seduta Riservata del 04/06/2020

Oggetto: Gara a procedura aperta in ambito comunitario, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento del servizio di gestione e manutenzione in service full-risk, compresa la fornitura di azoto liquido, per un periodo di 36 mesi, degli impianti, sistemi informatici ed apparecchiature delle sale biobanca del Padiglione Cesalpino e del Padiglione Marchiafava dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini – CIG 79744704D2

Il giorno 04 giugno 2020 alle ore 10:30 presso la U.O.C. Ufficio Tecnico, Patrimonio e Programmazione / Sviluppo dell'Edilizia Ospedaliera dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, con riferimento alla procedura in oggetto, si è riunita in seduta riservata la Commissione di Gara, nominata con deliberazione n. 1783 del 30/12/2019, incaricata alla valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico, ai sensi dell'art. 77 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., così composta:

Presidente: Dott. Luca Pierelli – Direttore del Servizio di Medicina Trasfusionale;

Componente: Ing. Annarita Caporaso – Responsabile dell'UOSD Ingegneria Clinica;

Componente: Ing. Daniele Pasquali – Assistente Tecnico presso U.O.C. Ufficio Tecnico, Patrimonio Programmazione / Sviluppo dell'edilizia ospedaliera;

Segretario verbalizzante: Dott. Antonio Russo – Collaboratore Amministrativo presso U.O.C. Ufficio Tecnico, Patrimonio Programmazione / Sviluppo dell'edilizia ospedaliera;

Il presidente della Commissione dichiara aperta la seduta.

La Commissione continua l'analisi dell'offerta dall'RTI Air Liquide Sanità Service S.p.A / T.Am.Co. S.r.l..

Terminata l'analisi dell'offerta tecnica, la Commissione procede alla attribuzione, per ogni sub criterio di valutazione, di un giudizio a cui corrisponde un coefficiente compreso tra zero e uno, così come rappresentato:

ottimo = 100% / distinto = 80% / buono = 60% - discreto = 40% / sufficiente = 20% / insufficiente = 0%.

Nella tabella sono esplicitati i giudizi espressi dalla Commissione Giudicatrice e attribuiti i relativi coefficienti:



N.	Criteri di Valutazione	Max Punti	Riferimento all'Offerta Tecnica	Sub - Criteri di attribuzione del punteggio tecnico	Punteggio Massimo	Offerta Tecnica Air Liquide Sanità Service S.p.A.
						Valutazione Criterio
1	Servizio di manutenzione ed assistenza tecnica	50	1.1	<i>Qualità e organizzazione del servizio offerto: la documentazione prodotta dovrà evidenziare le soluzioni proposte in termini di struttura, tipologia e programmazione del servizio al fine di ridurre comunque lo stato di fermo impianti ed apparecchiature;</i>	20	Programmazione del Servizio: Ciclo Deming (4 fasi). L'obiettivo finale consiste nell'instaurare un "loop" tra la manutenzione programmata e il monitoraggio diagnostico. Piano sorveglianza periodico interno. Tutte le attività di verifica e controllo dello stato di sicurezza e funzionalità vengono condotte sistematicamente mediante utilizzo di check-list. Il sistema non consente la chiusura del piano di manutenzione finché l'operatore non ha completato la compilazione di tutte le check-list. I rapporti tecnici verranno redatti in formato elettronico direttamente su tablet. La pianificazione delle attività viene fatta nel rispetto degli obblighi contrattuali e nel pieno rispetto della normativa e delle prescrizioni dei fabbricanti. Nella relazione A) sono indicati i tempi di esecuzione delle visite di manutenzione preventiva suddivisi per attività. Prevede un servizio di reperibilità e assistenza tecnica h. 24 per 365 gg anno. Giudizio Distinto – coeff. 0,80; Punti 16
			1.2	<i>Sistemi informatici gestionali: la documentazione prodotta dovrà evidenziare le caratteristiche dei sistemi informatici gestionali da fornire per entrambe le sale biobanca in termini di valore prestazionale, architettura, sicurezza e flessibilità di utilizzo;</i>	15	Il sistema informativo integrato per la gestione delle Biobanche e dei Campioni è costituito da due moduli. il primo modulo denominato AutoCRYO , evoluzione del sistema cryosmart, monitora i livelli e temperature dei contenitori e i loro parametri di funzionamento, aziona le elettrovalvole, rileva le anomalie e stati degli allarmi. Il secondo modulo è denominato MBioLIMS consente alla completa tracciabilità dei campioni biologici. L'architettura software è progettata in modo che le funzionalità possano essere utilizzate in multiutenza (intranet/internet). Tutti i contenitori sulla stessa linea caricano contemporaneamente, con il beneficio di riduzione del consumo di Azoto. Giudizio Distinto – coeff. 0,80; Punti 12
			1.3	<i>Mezzi e tecnologie per espletamento del servizio: la documentazione prodotta dovrà evidenziare mezzi, tecnologie e risorse aziendali per l'ottimizzare l'assistenza tecnica e le modalità di intervento;</i>	10	L'organizzazione aziendale è dotata di automezzi attrezzati e di un piccolo magazzino con ricambi di impiego frequente. Al fine di ottimizzare l'assistenza tecnica e le modalità di intervento l'operatore economico è dotato di tablet. Giudizio Ottimo – coeff. 0,90; Punti 9

			1.4	<p><i>Organizzazione Aziendale: la documentazione prodotta dovrà evidenziare l'organizzazione Aziendale a disposizione sul territorio per l'espletamento del servizio</i></p>	5	<p>L'organizzazione Aziendale dell'operatore economico è dotata di strutture locali capillari su tutto il territorio Nazionale e di un modello organizzativo suddiviso in 5 aree geografiche e 11 sedi operative, di cui una (Pomezia) a pochi chilometri dalla Azienda Ospedaliera. Giudizio Ottimo – coeff. 1; Punti 5</p>
2	<p>Fornitura di azoto liquido Dispositivo Medico (CE 93/42)</p>	10	2.1	<p><i>Caratteristiche del prodotto</i></p>	3	<p>Si tratta di dispositivo medico non sterile, marcato CE - conf. Direttive 93/42/CEE. La produzione avviene per distillazione frazionata, a partire dall'aria atmosferica. Tali processi tecnologici impiegati nell'impianto di frazionamento aria da AIR Liquide sono varianti dei processi Linde e Claude. Giudizio Distinto – coeff. 0,80; Punti 2,4</p>
			2.2	<p><i>Mezzi e modalità di fornitura</i></p>	3	<p>Air Liquide ha a disposizione 139 automezzi per le consegne dei prodotti liquidi, di cui 78 dedicati al trasporto dell'azoto. Relativamente alle modalità di fornitura dell'azoto: dalla cisterna viene travasato ai contenitori criogenici. Il trasferimento del prodotto viene effettuato mediante una procedura che prevede le seguenti fasi: - Analisi sul residuo presente nella cisterna utilizzando le metodologie previste in Farmacopea Europea; - Purga del flessibile di travaso; - Collegamento e successivo travaso del prodotto dal serbatoio di stoccaggio del sito produttivo alla cisterna in circuito chiuso (senza che il prodotto entri in contatto con l'esterno). Ad ogni consegna viene fornito attestato di prova, n. lotto, dich. e data di conformità. Giudizio Distinto – coeff. 0,80; Punti 2,4</p>
			2.3	<p><i>Servizio di telecontrollo</i></p>	4	<p>Il primo modulo del sistema integrativo per la gestione delle Biobanche denominato AutoCRYO, evoluzione del sistema cryosmart, monitora i livelli e temperature dei contenitori e i loro parametri di funzionamento, aziona le elettrovalvole, rileva le anomalie e stati degli allarmi. Giudizio Distinto – coeff. 0,80; Punti 3,2</p>
3	<p>Proposte Migliorative</p>	10	3.1	<p><i>Misure di gestione sostenibilità ambientale relative ai mezzi di trasporto (automezzi a ridotto impatto ambientale, Sistema di monitoraggio e di riduzione dei consumi di carburante, ecc.)</i></p>	3	<p>Oltre il 70% degli automezzi utilizzati per il trasporto e il rifornimento rientra nella classe di emissione Euro 6 e sono dotati di sistema di monitoraggio dei pneumatici per la riduzione dei consumi; tutti i trasportatori hanno fatto il "corso di guida sicura mezzi pesanti" nel quale vengono acquisite le corrette tecniche di guida per consumare meno carburante e conseguentemente abbattere il livello di emissioni inquinanti nell'atmosfera; utilizzo di un software di gestione della pianificazione dei rifornimenti di carburante ai mezzi, che permette di ridurre le emissioni in atmosfera; Giudizio Distinto – coeff. 0,80; Punti 2,4</p>

						L'operatore economico ha presentato in offerta una serie di condizioni migliorative. Si riportano le più importanti: Impiego di tablet con rapportini di intervento in formato elettronico; Servizio di reperibilità a mezzo telefonico immediata, con intervento in loco entro 30' (rispetto alle 2h richieste); ha incluso nell'assistenza full risk anche interventi urgenti fuori la fascia oraria richiesta; ottimizzazione del consumo di azoto liquido con coordinazione del caricamento dei contenitori e riduzione del consumo di azoto con il caricamento contemporaneo dei contenitori della stessa linea; n.3 nuovi contenitori criogenici Cryopal mod. Espace 331 - n. 2 KIT di protezione individuale - n. 2 aspiratori individuali mod. Draeger CF15; Ulteriori migliorie agli impianti di stoccaggio e di distribuzione dell'Azoto liquido; Migliorie sui sistema informatici di controllo ed implementazioni della rilevazione degli allarmi provenienti dagli incubatori, frigoriferi, congelatori; Giudizio Ottimo – coeff. 1; Punti 7
		3.2	<i>Prestazioni supplementari, eventualmente offerte dal concorrente rispetto a quelle ordinarie previste dal Capitolato Speciale di Gara, quale servizio obbligatorio di base. Potranno essere offerti servizi aggiuntivi ordinary migliorativi sotto l'aspetto qualitative e/o quantitative;</i>	7		
		TOTALE		70		Totale Punteggio 59,4

Il Presidente della Commissione chiude i lavori alle ore 12:00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente: Dott. Luca Pierelli



Componente: Ing. Annarita Caporaso



Componente: Ing. Daniele Pasquali



Segretario verbalizzante: Dott. Antonio Russo

