



**OGGETTO: CONTRATTO DI MANUTENZIONE ED ASSISTENZA TECNICA ALLA DITTA AIR LIQUIDE SANITA' SERVICE SPA, PER ALCUNE APPARECCHIATURE IN USO PRESSO LE SALE CRIOBIOLOGICHE DEI PADIGLIONI INVERNIZZI E REGINA ELENA - INDIZIONE (ATTI 1176/2015).**

**IL DIRETTORE GENERALE**

su proposta del DIRETTORE della SC Ingegneria Clinica

**PREMESSO** che:

- presso le aree criobiologiche del Padiglione Invernizzi e del Padiglione Regina Elena sono in funzione 2 impianti di criopreservazione e conservazione a lungo termine di campioni biologici utilizzabili a fini terapeutici e di ricerca, comprensivi dei relativi contenitori per lo stoccaggio del materiale biologico;
- per le apparecchiature sopra indicate è necessario assicurare il servizio di manutenzione preventiva, ispettiva, di taratura e prevedere interventi di emergenza su chiamata al fine di mantenere le apparecchiature nelle condizioni di buon funzionamento e di sicurezza, verificate e certificate all'atto dell'installazione, ed evitare guasti critici e prolungati fermi macchina;
- la manutenzione delle attrezzature deve essere svolta secondo piani di manutenzione dettagliati e documentati, come ripreso nei requisiti di accreditamento per le strutture sanitarie della Regione Lombardia, indicati come OGITEC03, OGITEC04 e OGITEC11;
- detti interventi manutentivi possono essere eseguiti soltanto da tecnici qualificati e nel corso di questi devono essere utilizzate esclusivamente parti di ricambio originali, che normalmente hanno carattere di esclusività, pertanto non possono essere svolti dal personale interno della SC Ingegneria Clinica, in quanto non specializzato e non in possesso di adeguata strumentazione e quindi devono essere affidate a una ditta specializzata;

**CONSIDERATO** che con deliberazione n. 3667 del 30/12/2021 era stato autorizzato un contratto ponte con la ditta Air Liquide Sanità Service S.p.A, fornitrice dei due impianti di criopreservazione e conservazione a lungo termine di campioni biologici, comprensivi dei relativi contenitori per lo stoccaggio del materiale biologico, nelle more della possibile attivazione della relativa Convenzione "ARIA\_2020\_055 Gara per l'affidamento della gestione e manutenzione delle sale di crioconservazione";

**VERIFICATO**, in raccordo con la SC Gestione Tecnico Patrimoniale ed in contraddittorio con l'operatore economico Medigas, aggiudicatario della Convenzione centralizzata ARIA 2020\_055, che il servizio oggetto della Convenzione è idoneo a garantire le condizioni di sicurezza e tempestività necessarie a mantenere in stato di efficienza e buon funzionamento l'intera area criobiologica, in quanto non sono comprese all'interno di detto servizio attività essenziali quali la gestione di tutti gli interventi correttivi dell'impianto e la gestione sia preventiva che correttiva di tutti i contenitori criobiologici alimentati dall'impianto e connessi allo stesso sistema di gestione degli allarmi tecnici;

**CONSIDERATO** che, in relazione alle limitazioni sopra esposte, lo stesso operatore economico Medigas si era impegnato a verificare, entro i limiti contrattuali consentiti dalla Convenzione stessa, nonché all'interno dei margini di estensione eventualmente previsti dalla normativa vigente (art. 106 del d. lgs. 50/2016 e s.m.i.), la possibilità di formulare una proposta di estensione dei servizi contrattuali che ricompredesse le



necessità espresse dalla Fondazione atte a garantire una gestione manutentiva omnicomprensiva ed in sicurezza delle due aree criobiologiche;

**DATO ATTO** che l'operatore economico Medigas ad oggi non ha formulato alcuna proposta di integrazione della Convenzione in quanto le attività ed i relativi oneri relativi ai servizi esclusi superano di gran lunga i servizi inclusi, limitati alla sola manutenzione preventiva della linea sotto vuoto con la relativa sensoristica, e che la Convenzione di cui sopra ad oggi peraltro non è più attiva in quanto scaduta nel mese di novembre 2022;

**PRESO ATTO** che:

- le apparecchiature in premessa sono tutte di produzione Air Liquide Sanità Service S.p.A.;
- si rende necessarie garantire la continuità di funzionamento dell'area, i cui interventi manutentivi sono stati nel frattempo garantiti dal produttore dell'impianto stesso, stipulando apposito contratto di manutenzione che ricomprenda manutenzione correttiva e preventiva di impianto delle due aree criobiologiche e relative apparecchiature;
- che per l'espletamento della presente procedura è stata redatta apposita lettera di invito con i relativi documenti, da inviare alla ditta Air Liquide Sanità Service S.p.A.;
- la fornitura del servizio di manutenzione, per il periodo (01/04/2022-31/12/2023) è disciplinata secondo le modalità del relativo contratto tra le parti;

**DATO ATTO** che, per il servizio in parola, la spesa stimata ammonta, per il periodo 01/04/2022 – 31/12/2023, a complessivi € 234.885,00 oltre iva 22%, pari a € 286.559,70 iva inclusa;

**DATO ATTO** che detta tipologia di attrezzature non è ricompresa tra quelle previste nella Convenzione ARCA 2017\_006 per l'affidamento del "servizio di gestione e manutenzione delle apparecchiature elettromedicali";

**DATO ATTO** che all'esito della procedura negoziata, verrà adottato apposito provvedimento di aggiudicazione del servizio di assistenza e manutenzione;

**DATO ATTO** che le apparecchiature rientranti nel su richiamato contratto sono le seguenti, per i relativi singoli importi, su base annua, e per i quantitativi complessivi riportati in tabella:

**Pad. Invernizzi:**

QT.	TIPOLOGIA PRODOTTO	PREZZO UNITARIO SU BASE ANNUA
n. 47	Contenitori Air liquide	€ 1.000,00
n. 8	Contenitori non Air liquide	€ 790,00
n. 23	Congelatori meccanici -80°C	€ 600,00
n. 2	Incubatori	€ 600,00
n. 1	Congelatori a discesa programmata	€ 1.000,00
n. 5	T tracker + dry shipper	€ 580,00
n. 28	Sensori sotto ossigenazione	€ 780,00



QT.	TIPOLOGIA PRODOTTO	PREZZO UNITARIO SU BASE ANNUA
n. 1	Linea sotto vuoto	€ 7.000,00
n. 1	Cryosmart	€ 16.600,00
\\ \\	Presenza Dir. Tecnico (8 h /sett. per 9 mesi)	€ 10.560,00

**Pad. Regina Elena:**

n. 6	Contenitori Air liquide	€ 1.000,00
------	-------------------------	------------

**ACCERTATO** che, come da rapporti SC Economico Finanziaria, il costo derivante dalla presente fornitura ammontante ad € 234.885,00 oltre iva, pari a € 286.559,70 iva 22% inclusa, sarà imputato nel BPE per gli anni 2022, 2023 al conto 452020, imp. 2022004079 come segue:

- € 122.811,30 iva inclusa - anno 2022;
- € 163.748,40 iva inclusa - anno 2023;

**TENUTO CONTO** dell'istruttoria compiuta dalla dott.ssa Noemi Zappini, che ne ha attestato la completezza;

**PRESO ATTO** che il Direttore della SC Ingegneria Clinica, ing. Paolo Cassoli, responsabile del presente procedimento, ne ha dichiarato la regolarità tecnica e la legittimità;

**ACQUISITI** i pareri del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario,

**DECRETA**

Per tutti i motivi in premessa indicati:

1. di indire procedura concorsuale, ai sensi della normativa di cui in premessa, per l'affidamento del servizio di assistenza e manutenzione sulle apparecchiature meglio indicate in parte motiva;
2. di approvare la lettera d'invito che disciplinerà le modalità di gara e le condizioni del contratto riveniente dalla stessa;
3. di svolgere la presente procedura concorsuale mediante l'ausilio di sistemi telematici, a mente dell'art. 58 del d.lgs. n. 50/2016 ss. mm. ii., utilizzando modalità di comunicazione in forma elettronica, ai sensi dell'art. 52 del medesimo decreto legislativo; in particolare, sarà utilizzato il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato SinTel, messo a disposizione da Aria S.p.A. ai sensi della legge regionale Lombardia n. 14/1997, in particolare ex art. 3, comma 7, nonché della legge regionale Lombardia n. 33/2007, in particolare ex art. 1, comma 6-ter;
4. di invitare la ditta Air Liquide Sanità Service S.p.A., Via del Bosco Rinnovato, 6 - 20090 Assago (MI), produttrice delle apparecchiature di cui in parte motiva, a presentare offerta;



5. di dare atto che il contratto di fornitura per il servizio di manutenzione di cui trattasi sarà attivato per il periodo 2022 - 2023;
6. di nominare, quale responsabile del procedimento, il direttore della SC Ingegneria Clinica, Ing. Paolo Cassoli;
7. di dare atto che il Direttore della SC Economico Finanziaria attesta la regolarità contabile, la copertura economica e l'imputazione a bilancio degli oneri derivanti dal presente provvedimento, come nella scheda che segue:

BIL.	CONTO DESCRIZ.	IMPEGNO	PROG	IMPORTO 2022	IMPORTO 2023	TOTALE
SAN	452020	2022004079		122.811,30 €	163.748,40 €	286.559,70 €
<b>Totale</b>						
RIC						
Totale						
<b>TOTALE</b>						286.559,70 €

8. di dare atto che il presente provvedimento è messo a disposizione del Collegio Sindacale, ai sensi dell'art. 3-ter del D.Lgs. n. 502/1992 e s.m. e dell'art. 12, comma 14 della L.R. n. 33/2009, così come modificata dalla L.R. n. 23/2015, mediante accesso all'intranet aziendale, nella sezione dedicata;
9. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo online dell'Azienda, dando atto che lo stesso è immediatamente esecutivo (art. 17 comma 6, L.R. n. 33/2009 così come sostituito dall'art.1 della L.R. n.23/2015);
10. di disporre l'invio del presente decreto alle Strutture interesse.

Firmato digitalmente

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**(Dott. Ezio Belleri)**