



Progetto di ricerca
PON “RICERCA E INNOVAZIONE” 2014 - 2020 E FSC - ARS01_00144
Metodi innovativi di imaging molecolare per lo studio di
malattie oncologiche e neurodegenerative
(MOLIM ONCOBRAIN LAB).
CUP: B16G18000150005

“Azoto e Elio Liquido NMR”

GARA MEPA: 2771711
CIG: 8672004C14

procedura di negoziazione telematica ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016, mediante richiesta di offerta (RdO) Aperta, rivolta a tutti gli operatori economici del Mercato Elettronico della P.A. (“MePA” – sito internet www.acquistinretapa.it) regolarmente abilitati al bando ed alla categoria merceologica di riferimento, Bando MePA “BENI - RICERCA, RILEVAZIONE SCIENTIFICA E DIAGNOSTICA”.

Art.1 Oggetto della Fornitura.

L'oggetto della fornitura è costituito in un unico lotto sinteticamente riportato nella seguente tabella:

Lotto	Descrizione	Quantità	Base d'asta Euro
1	Azoto e Elio Liquido NMR	1	19.455,00 al netto di Oneri Fiscali

Art. 2. Caratteristiche della fornitura.

Azoto e Elio Liquido NMR.

Art. 2.1-LOTTO 1 –N. Azoto e Elio Liquido NMR

Azoto e Elio Liquido NMR:

- **500 Litri He liquido:**
 - a) I dewar dei gas criogenici dovranno essere muniti di ruote per la loro movimentazione, senza l'ausilio di mezzi tecnici, ed avere capacità variabili da 100 a 200 Litri.
I dewar dovranno essere costruiti esclusivamente in acciaio inox.
- **9600 Litri Azoto liquido:**
 - a) I dewar dei gas criogenici dovranno essere muniti di ruote per la loro movimentazione senza l'ausilio di mezzi tecnici, dovranno essere costruiti esclusivamente in acciaio inox e dotati di sistema meccanico per la regolazione della pressione di esercizio. Essi dovranno avere sempre una capacità di 200 lt
- **90 kg CO2 gas purezza 4.5**

2.2 Ulteriori elementi e condizioni obbligatori della fornitura a pena di esclusione

La fornitura dovrà comprendere le seguenti prestazioni:

- a) Spedizione e trasporto dei prodotti (compresa assicurazione contro il rischio di perdita o di danni alla merce durante il trasporto e compresi eventuali dazi doganali, nonché qualunque altro onere e spesa);
- b) La consegna dei dewar dovrà avvenire presso la porta d'ingresso del laboratorio NMR situata al piano terra, all'interno dell'Istituto di Biostrutture e Bioimmagini (CNR)- Sede Secondaria di Napoli - in Via Mezzocannone, 16 – 80134 – Napoli.
Si fa presente che l'Istituto di Biostrutture e Bioimmagini (S.S. – Napoli) è situato all'interno della ZTL Centro Storico Napoli, soggetta a restrizione al traffico e consentita solo agli autorizzati.
- c) La consegna dei dewar sarà effettuata in più soluzioni. Sia la data della consegna che le quantità dei dewar consegnate di volta in volta saranno variabili e stabilite su richiesta da parte del personale tecnico del CNR – IBB
- d) La Ditta aggiudicataria della fornitura di gas in oggetto dovrà assicurare il servizio di consegna di quanto ordinato entro le 48 ore dalla richiesta anche durante il mese di Agosto.
- e) Qualora, per esigenze lavorative del CNR - Istituto di Biostrutture e Bioimmagini - Unità Operativa di Supporto di Napoli Centro, i consumi dei gas nel periodo di fornitura, dovessero essere maggiori di quelli stimati ed indicati nella presente lettera, la Ditta aggiudicataria si impegnerà a praticare, per i consumi eccedenti, le stesse quotazioni indicate nell'offerta economica presentata. Nel caso in cui i consumi risultino inferiori a quelli stimati, la ditta aggiudicataria non potrà richiedere il raggiungimento delle presunte quantità di gas criogenici richieste.

Art. 3 Garanzia e assistenza

Nel prezzo complessivo formulato dai concorrenti nella propria offerta economica per l'esecuzione della fornitura dovrà essere compresa, a pena di esclusione, la prestazione della garanzia per un periodo minimo iniziale non inferiore ai primi dodici mesi (12) decorrenti dalla data di installazione/conformità della fornitura.

Il fornitore deve garantire per questo prodotto l'assenza da difetti nei materiali e di fabbricazione per un periodo di 12 mesi dalla data di consegna. In caso contrario, il fornitore provvederà, a sua discrezione e a proprie spese, alla riparazione, sostituzione o al rimborso del prezzo di acquisto del prodotto al cliente.



Tali prestazioni, pertanto, dovranno essere obbligatoriamente eseguite dall'aggiudicatario, e si intenderanno comprese nel prezzo di aggiudicazione. Le condizioni di garanzia descritte sono da considerarsi requisiti minimi ed essenziali di offerta, richiesti a pena di esclusione, e dovranno, quindi, essere comprese nel prezzo offerto dai concorrenti per l'esecuzione della fornitura.

Art. 4 Garanzia

L'aggiudicatario è obbligato a prestare, in relazione ai prodotti offerti, la garanzia per vizi e difetti di funzionamento (art. 1490 c.c.), quella per il difetto di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 c.c.), nonché la garanzia di buon funzionamento (art. 1512 c.c.) per 12 (dodici) mesi, a decorrere dalla data di installazione. Nel corso di tutto tale periodo l'aggiudicatario assicura, senza ulteriori oneri e spese oltre al prezzo corrisposto per l'aggiudicazione, mediante propri tecnici specializzati, il necessario supporto tecnico al fine di garantire il corretto funzionamento dei beni forniti, nonché, ove occorra, la fornitura gratuita di tutti i materiali di ricambio che si dovessero rendere necessari al fine di eliminare eventuali vizi o difetti di fabbricazione, ovvero, qualora necessario, la sostituzione delle apparecchiature e dei dispositivi consegnati ed affetti da vizi, difetti od altre difformità che rendano i beni forniti inadatti ad essere utilizzati all'uso per il quale sono naturalmente destinati.

La stazione appaltante avrà diritto, pertanto, alla riparazione o alla sostituzione dei prodotti, senza altri oneri oltre al prezzo corrisposto per la fornitura, ogni qualvolta, nel periodo di 12 mesi dianzi indicato, si verifichi il cattivo o mancato funzionamento dei prodotti, senza bisogno di provare il vizio o difetto di qualità. L'aggiudicatario non potrà sottrarsi all'adempimento delle obbligazioni di garanzia, se non dimostrando che la mancanza di buon funzionamento sia dipesa da un fatto verificatosi successivamente alla consegna dei prodotti e che tale circostanza non sia dipendente da un vizio o difetto di produzione e/o sia imputabile, invece, a fatto dell'Amministrazione.

Si rinvia, per quanto qui non espresso, alle norme del codice civile in materia di garanzia per vizi, difetti e/o mancanza di qualità, nonché alle altre norme del medesimo codice applicabili alla fattispecie.

Dott.ssa Giuseppina De Simone

Il Responsabile della Sede Secondaria
via Mezzocannone - Napoli