ARNAS G.Brotzu
Azienda di Rilievo Nazionale
ed Alta Specializzazione

D eliberazione n. 742

Adottata dal Commissario Straordinario in data 30.06.2021

Oggetto: Integrazione, ex l'art. 106, comma 1, lett. *"b"* n. 1) e 2) del D. Lgs. 50/16, e nell'ambito dell'art. 106, comma 7, del D. Lgs. 50/16, del contratto di cui alla Delibera n. 119 del 03.02.2021, relativo alla fornitura in service di test molecolari di oncologia, mediante tecnica di NGS (Next Generation Sequencing), da destinare alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Microcitemico dell'ARNAS "G. Brotzu". Operatore Economico Technogenetics S.r.l. Spesa complessiva € 64.884,60 + Iva. CIG 85460897BD.
PDEL/2021/816 L.P.

Pubblicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 30.06.2021 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Commissario Straordinario	Dott. Paolo Cannas
Coadiuvato da	
Direttore Amministrativo	Dott. Ennio Filigheddu
Direttore Sanitario	Dott. Raimondo Pinna

S.S.D. Affari Generali Ufficio Delibere
PERRA LUISANNA Firmato digitalmente da PERRA LUISANNA Data: 2021.06.30 18:08:05 +02'00'

La presente Deliberazione prevede un impegno di spesa a carico dell'Azienda Ospedaliera Brotzu
SI □ NO **X**

Su proposta della SC Acquisti Beni e Servizi;

Premesso che con atto deliberativo n. 119 del 03.02.2021 – liberamente consultabile e scaricabile dall'Albo Pretorio dell'Azienda – veniva aggiudicata, in favore dell'Operatore Economico Technogenetics S.r.l., la Procedura Aperta per la fornitura in service di test molecolari di oncologia, mediante tecnica di NGS (Next Generation Sequencing), da destinare alla S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica del P.O. Microcitemico dell'ARNAS "G. Brotzu", per la durata di tre anni, per una spesa annuale complessiva pari a € 194.900,00 Iva esclusa;

Atteso che è pervenuta agli atti di questo Ufficio la nota prot. n. 83 del 22.04.2021, con la quale il Responsabile della S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica ha richiesto, ad integrazione del contratto di cui alla Delibera in premessa, la fornitura di reagenti per il sequenziamento mediante tecnica di NGS (Next Generation Sequencing), compatibili con il sequenziatore Next Seq550, in dotazione presso la propria Struttura;

Segue deliberazione n. 742 del 30.06.2021

Considerato che, nella sopracitata nota, il Responsabile della S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica ha specificato che *"la tecnologia NGS o sequenziamento massivo parallelo consente la valutazione simultanea di molti geni, rispetto alle tecniche fin'ora in uso, e può essere applicata anche nella identificazione di mutazioni presenti nel DNA tumorale libero circolante rilasciato dal tumore e ottenuto dalla cosiddetta 'biopsia liquida'. Quest'ultima applicazione consente di studiare anche i pazienti che per varie motivazioni non possono essere sottoposti a resezione chirurgica ma che, tuttavia, potrebbero beneficiare del trattamento di terapia target e nel caso di identificazione di mutazioni di resistenza, e consente l'applicazione di terapie individualizzate da impiegare anche in base all'assetto mutazionale dinamico della neoplasia. Il sistema diagnostico di NGS consente quindi di fornire un profilo molecolare molto dettagliato del tumore, potenziando così la terapia personalizzata sulla base della individuazione di farmaci biologici specifici che possono essere somministrati anche ai pazienti che presentano stadi avanzati di malattia o in fase di ripresa da essa a cui non è possibile fornire un'analisi di mutazione tissutale. La ridotta invasività del prelievo da sottoporre all'analisi mutazionale ha indotto gli oncologi ad aumentare in modo significativo il numero di richieste al Laboratorio per l'esecuzione di tale esame.";*

Richiamato l'art. 106, comma 1, lett. *"b"* n. 1) e 2) del D. Lgs. 50/16, in base al quale *"Le modifiche, nonché le varianti, dei contratti di appalto in corso di validità devono essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende. I contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento nei casi seguenti: b) per lavori, servizi o forniture, supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente produca entrambi i seguenti effetti, fatto salvo quanto previsto dal comma 7 per gli appalti nei settori ordinari: 1) risulti impraticabile per motivi economici o tecnici quali il rispetto dei requisiti di intercambiabilità o interoperabilità tra apparecchiature, servizi o impianti esistenti forniti nell'ambito dell'appalto iniziale; 2) comporti per l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore notevoli disguidi o una consistente duplicazione dei costi";*

Acquisito il preventivo della Ditta Technogenetics S.r.l., che si è resa disponibile ad integrare la fornitura di cui all'oggetto per un importo unitario pari a € 122,89 + Iva, ovvero per un importo complessivo annuale pari a € 64.885,92 + Iva (All. "A" fg. 1);

Dato atto che il Responsabile della S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica ha dichiarato, con nota agli atti di questo Ufficio, che l'offerta proposta dalla sopracitata Ditta è conforme alle esigenze del Laboratorio;

Segue deliberazione n. 742 del 30.06.2021

Considerato che si rende necessaria l'adozione del presente atto al fine di procedere all'integrazione del contratto di cui alla Delibera in oggetto e al fine di garantire la continuità assistenziale;

Ritenuto pertanto di dover autorizzare, in favore dell'Operatore Economico Technogenetics S.r.l., la fornitura di ulteriori reagenti per il sequenziamento mediante tecnica di NGS (Next Generation Sequencing), compatibili con il sequenziatore Next Seq550, in dotazione presso la S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica, ad integrazione del contratto di cui alla Delibera n. 119 del 03.02.2021, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. *"b"* n. 1) e 2), e nell'ambito dell'art. 106, comma 7, del D. Lgs. 50/16, per un importo unitario pari a € 122,89 + Iva, ovvero per un importo complessivo annuale pari a € 64.885,92 + Iva;

Visto il D. Lgs. n. 50/16;

Con il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DELIBERA

1. di autorizzare, in favore dell'Operatore Economico Technogenetics S.r.l., la fornitura di ulteriori reagenti per il sequenziamento mediante tecnica di NGS (Next Generation Sequencing), compatibili con il sequenziatore Next Seq550, in dotazione presso la S.S.D. Laboratorio di Genetica e Genomica, ad integrazione del contratto di cui alla Delibera n. 119 del 03.02.2021, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. *"b"* n. 1) e 2), e nell'ambito dell'art. 106, comma 7, del D. Lgs. 50/16, per un importo unitario pari a € 122,89 + Iva, ovvero per un importo complessivo annuale pari a € 64.885,92 + Iva;
2. di dare atto che la spesa complessiva pari a € 64.885,92 + Iva, derivante dall'integrazione della fornitura in oggetto, dovrà essere imputata sul Conto n. A501010603 del Piano dei Conti – Centro di Costo 183120;
3. di dare atto che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 32, comma 13 del D. Lgs. n. 50/2016;
4. di demandare alla S.C. Contabilità, Bilancio e Controllo di Gestione l'emissione dei relativi ordini di pagamento, a seguito di presentazione dei giustificativi recanti l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti.

Il COMMISSARIO STRAORDINARIO
Dott. Paolo Cannas

CANNAS PAOLO Firmato digitalmente da CANNAS PAOLO Data: 2021.06.30 18:01:20 +02'00'

Il Direttore Amministrativo
Dott. Ennio Filigheddu

FILIGHEDDU ENNIO Firmato digitalmente da FILIGHEDDU ENNIO Data: 2021.06.30 10:08:42 +02'00'

Il Direttore Sanitario
Dott. Raimondo Pinna

PINNA RAIMONDO Firmato digitalmente da PINNA RAIMONDO Data: 2021.06.30 14:57:32 +02'00'

SC Acquisti Beni e Servizi
Resp.le SC ABS Avv. Federica Pillai PILLAI FEDERICA
Resp. Sett. Acq. Beni San. e Servizi/ Liq. Fatture Dott. Davide Massacci

TECHNO GENETICS
KHB GROUP

Lodi, 22/06/2021

Spettabile
Arnas G. Brotzu
Servizio provveditorato
Piazzale Ricchi 1
09134 Cagliari

Oggetto: L.P. Richiesta di preventivo per integrazione ex art. 106, comma 1, lett. "b" e "c" n. 1) e n. 2), e nell'ambito dell'art. 106, comma 7, del D. Lgs. 50/16.

In riferimento alla procedura in oggetto la scrivente Technogenetics SRL, con sede legale in Corso Vittorio Emanuele II n° 15 20122 Milano, Sede operativa Via della Filanda n° 26 26900 Lodi P.IVA n° 09279340153, nella persona del Legale Rappresentante Procuratore , nato a il e residente a ( ) in Via , presenta migliore offerta per quanto sotto elencato:

Reagenti per il sequenziamento su strumentazione Next Seq 550 in dotazione al Laboratorio di Genetica e Genomica:
Cartucce e celle di flusso per il sequenziamento NGS, compatibili con il Sequenziatore Next Seq 550
l Kit contenente le Flowcell per utilizzo di pannelli per oncologia, di seguito descritti in dettaglio, in quantità sufficiente per un n. di 528 campioni annui.
Le Flowcell offerte possiedono le seguenti caratteristiche:

supporto con output non inferiore a 39 GB di lettura;
numero di clusters per supporto non inferiori a 130 milioni;

Descrizione	**Confezionamento**	**Codice**	**Conf Anno**	**Prezzo a confezione**	**Totale Fornitura**
NSQ 500/550 Mid Output KT v2.5 (300 CYS)	1 kit di sequencing 24 campioni a seduta	20024905	22	2.949,30 €	64.884,60 €
Costo Medio a campione					***122,89 €***

RingraziandoVi per l'attenzione prestataci e fiduciosi in un sempre proficuo rapporto di collaborazione, è gradita l'occasione per porgerVi distinti saluti.

TECHNOGENETICS SRL
Procuratore
Antonio Cervo