



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA OSPEDALIERO – UNIVERSITARIA DI SASSARI



Viale San Pietro n. 10- Palazzo Bompiani- 07100 SASSARI – C.F. - P. IVA 02268260904

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 358 DEL 07/06/2017

Oggetto	“Procedura negoziata, ex art. 63, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016, per la fornitura di diagnostici vari e di reagenti per la purificazione dei prodotti di PCR destinati al sequenziamento necessari per la determinazione ed il controllo dell’X fragile e da utilizzare con l’Analizzatore genetico Applied Biosystem 3130 e 3130 XL, con il Termociclatore Abi 9700 e O MJ Ptc- 100, in dotazione presso il Laboratorio di Genetica Clinica, afferente la Clinica di Genetica Clinica dell’Azienda Ospedaliero- Universitaria di Sassari. Aggiudicazione. ” [C.I.G. Z241D518B1; ZDB1D51803; Z4F1D5168E].
Struttura	Servizio Provveditorato , Economato e Patrimonio
Responsabile di Struttura	Dott. Antonio Solinas
Responsabile del Procedimento	Dott. Antonio Solinas
Estensore	Dott.ssa Rossana Manconi

Importo previsto (costo e/o investimento)	Codice Conto	Denominazione Conto	Esercizio Finanziario
Euro 36.340,81	A501010602	“Acquisto di dispositivi medico diagnostici in vitro”	2017
Euro 146,40	A506010109	“Servizio di trasporto non sanitario”	

Allegati alla Determinazione	N° di pag.	Oggetto
	0	

Tipologia di Pubblicazione	Integrale	Parziale
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
PROVVEDITORATO, ECONOMATO E PATRIMONIO
(Dott. Antonio Solinas)**

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 502 del 30.12.1992: “Riordino della disciplina in materia sanitaria” e s.m.i;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 517 del 21.12.1999: “Disciplina dei rapporti fra Servizio Sanitario Nazionale ed Università, a norma dell’art. 6 della legge 30 novembre 1998, n. 419”;
- VISTO** il Protocollo d’Intesa sottoscritto in data 11.10.2004 dalla Regione Sardegna e dalle Università degli Studi di Cagliari e di Sassari;
- VISTA** la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 508 del 30.12.2015 “Individuazione delle attività dei Responsabili delle Strutture afferenti allo Staff, all’Area Amministrativa/Tecnica e alla Linea Intermedia. Parziale modifica delle Deliberazioni n. 255 del 17.06.2010, n. 294 del 7.07.2010, n. 21 del 4.02.2015;
- VISTO** il D. Lvo. n. 50/2016;
- ACQUISITA** la nota Prot. n. NP/2016/4285, agli atti del Servizio, con le quale il Direttore del Servizio Farmacia, sulla base della richiesta in Dichiarazione di scelta presentata dal Responsabile della Clinica di Genetica Clinica dell’A.O.U di Sassari, domandava di attivare idonea procedura per la fornitura di diagnostici e di reagenti vari per la purificazione dei prodotti di PCR destinati al sequenziamento necessari per la determinazione ed il controllo dell’X fragile e da utilizzare con l’Analizzatore genetico Applied Biosystem 3130 e 3130 XL, con il Termociclatore Abi 9700 e O MJ Ptc- 100, in quantitativi stimati necessari a soddisfare le esigenze assistenziali annuali del Laboratorio di Biologia Molecolare, come di seguito riportato in tabella:

Descrizione prodotto	Fabbisogno	Importo a base d’asta (con Iva)	Conto di costo
Matrice di separazione preformulata per l’esecuzione del sequenziamento del DNA ed analisi di frammenti compatibile con gli analizzatori genetici Applied Biosystem 3130 ed 3130 xl (cod. prod. n. 4352759) (Si richiede il confezionamento più piccolo)	3	Euro 2.109,26	A501010602
Set preassemblato di 4 capillari usato per il sequenziamento e l’analisi dei frammenti. Dimensione dei capillary 47 cm x 50 mm (cod. prod. n. 4333464)	1	Euro 978,93	A501010602
Reservoir Septa (cod. prod. n. 4315933)	1	Euro 407,54	A501010602
Formamide altamente deionizzata per la risospensione dei campioni prima dell’iniezione in sistema di elettroforesi capillare (cod. prod. n. 4311320)	2	Euro 95,53	A501010602
Soluzione tampone con EDTA utilizzata per l’analisi di frammenti sui Applied Biosystem 3130 ed 3130 xl (cod. prod. n. 402824)	3	Euro 423,10	A501010602
Kit per la determinazione dell’X fragile tramite PCR. Il kit deve determinare il numero di ripetizioni CGG del gene FMR1 sul cromosoma X e deve contenere il materiale necessario per la PCR ed il marcatore di peso molecolare (Rox 1000) necessario per l’analisi dei frammenti	3	Euro 26.549,64	A501010602

(cod. prod. n. 76008)			
Kit per il controllo di processo (sulla metilazione, numero di ripetizioni del gene CGG, dimensioni del gene FMR1 e suo stato normale premutato, fullmutato), amplificazione dei bassi livelli di alleli FM (10%) in presenza di NOR e PM paralleli (90%) (cod. prod. n. 49513)	1	Euro 439,20	A501010602
Kit per la determinazione dello stato di metilazione del gene FMR1 tramite PCR. Il kit deve contenere l'estensione della metilazione di ogni allele. (cod. prod. n. 49442)	1	Euro 3.755,16	A501010602
Kit di controllo dello stato di metilazione del gene FMR1 e la sua espressione (cod. prod. n. 49514)	1	Euro 439,20	A501010602
Reagente per la purificazione dei prodotti di PCR destinati al sequenziamento (cod. Prod. 78201)	1	Euro 547,78	A501010602
Spese di trasporto Reagente per la purificazione dei prodotti di PCR destinati al sequenziamento	4	Euro 244,00	A506010109

DATO ATTO

che, come esplicitato dal Laboratorio richiedente, con missiva telematica datata 25 gennaio anno corrente, gli operatori economici che distribuiscono i prodotti oggetto di richiesta su territorio italiano sono, nell'ordine, per i reagenti diagnostici da utilizzare con l'Analizzatore genetico Applied Biosystem 3130 e 3130, la società Life Technologies Italia [codice prodotti n. 4352759, n. 4333464, n. 4315933, n. 4311320, n. 402824], per i diagnostici da adoperare con il Termociclatore Abi 9700 e O MJ Ptc- 100, la ditta Diametra s.r.l. [codice prodotti n. 76008, n. 49513, n. 49442, n. 49514] e per i reagenti per la purificazione la D.B.A. Italia s.r.l. [cod. prod. N. 78201];

CONSIDERATO

il D.P.C.M. datato 24.12.2016 e pubblicato in Gazzetta Ufficiale, Serie Generale n. 32 del 9 febbraio 2016, che elenca, con riferimento al settore sanitario, per il biennio 2016- 2017, le categorie merceologiche di beni e servizi, con relativa soglia d'obbligatorietà, tra le quali non sono ricompresi i diagnostici per l'approvvigionamento dei quali i Soggetti Aggregatori sono tenuti all'espletamento delle procedure di gara e parimenti l'obbligo, per le Pubbliche Amministrazioni, di approvvigionarsi esclusivamente dagli stessi o da Consip s.p.a.;

VISTO

che, in ossequio a quanto disposto dall'art. 32, comma 2, del Codice dei contratti pubblici, è stata pubblicata la Determinazione Dirigenziale n. 116 del 24.02.2017, con la quale si autorizzava la contrattazione e contestuale avviso d'indagine di mercato sul sito istituzionale Aziendale, in ragione della quale presentava domanda di partecipazione alla procedura in oggetto, entro il termine ultimo, l'operatore economico Diametra s.r.l.;

DATO ATTO

che l'acquisizione in oggetto non può essere effettuata tramite adesione a Convenzione Consip S.p.a. o CAT Regione Sardegna né tramite la piattaforma telematica Mepa, il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;

DATO ATTO

che, con nota Prot. n. 5578 del 06.03.2017, veniva trasmessa lettera invito alla società Life Technologies Italia, con nota Prot. n. 5579 veniva interpellata la ditta Diametra s.r.l. e con nota n. 5580 l'impresa D.B.A. Italia s.r.l. e che gli operatori economici interpellati presentavano offerta, rispettivamente, per un importo complessivo di euro 3.708,55 Iva esclusa [Life Technologies Italia], euro 25.560,00 Iva non inclusa [Diametra s.r.l.] ed, infine, totali euro 639,00 senza Iva, di cui euro 519,00 Iva esclusa per i diagnostici ed euro 120,00 Iva esclusa per le spese di

spedizione in ghiaccio secco [D.B.A. Italia s.r.l.];

DATO ATTO che l'approvvigionamento in argomento rientra nella fattispecie normativa delineata dall'art. 63, com 2 del D.Lgs. n. 50/2016 da aggiudicarsi ai sensi dell'art. 95 com. 4;

DATO ATTO che la spesa derivante dall'adozione del presente provvedimento è pari ad euro 29.907,55 (euro 36.487,21 I.v.a. al 22% inclusa);

DATO ATTO che l'Unità Operativa utilizzatrice forniva positivo parere di conformità di quanto offerto con quanto oggetto di richiesta;

ACQUISITA la Dichiarazione di inderogabilità dell'acquisto del materiale in argomento, agli atti del Servizio, resa all'adozione della Determinazione di autorizzazione a contrarre n. 116 del 24 febbraio anno corrente;

DATO ATTO che l'Azienda Ospedaliero- Universitaria di Sassari si riserva di recedere anticipatamente dal contratto, pur in assenza di motivazioni imputabili alla ditta fornitrice, in ipotesi di aggiudicazione, a condizioni più favorevoli, di gare centralizzate o Consip, per il medesimo bene e/o servizio;

DETERMINA

Per i motivi espressi in premessa:

1. Di disporre l'affidamento, ai sensi dell'art. 63, com. 2 del D.Lgs. n. 50/2016, per la fornitura di diagnostici e di reagenti vari per la purificazione dei prodotti di PCR destinati al sequenziamento necessari per la determinazione ed il controllo dell'X fragile e da utilizzare con l'Analizzatore genetico Applied Biosystem 3130 e 3130 XL, con il Termociclatore Abi 9700 e O MJ Ptc- 100, in quantitativi stimati necessari a soddisfare le esigenze assistenziali annuali del Laboratorio di Biologia Molecolare presso il quale sono allocati ed in uso gli apparecchi, come di seguito tabella rizzato:

Descrizione prodotto	Fabbisogno	Aggiudicataria	Importo (Iva escl.)
Matrice di separazione preformulata per l'esecuzione del sequenziamento del DNA ed analisi di frammenti compatibile con gli analizzatori genetici Applied Biosystem 3130 ed 3130 xl	3	Life Technologies Italia	Euro 1.881,90
Set preassemblato di 4 capillari usato per il sequenziamento e l'analisi dei frammenti. Dimensione dei capillary 47 cm x 50 mm	1	Life Technologies Italia	Euro 929,90
Reservoir Septa	1	Life Technologies Italia	Euro 425,00
Formamide altamente deionizzata per la risospensione dei campioni prima dell'iniezione in sistema di elettroforesi capillare	2	Life Technologies Italia	Euro 86,70
Soluzione tampone con EDTA utilizzata per l'analisi di frammenti sui Applied Biosystem 3130 ed 3130 xl	3	Life Technologies Italia	Euro 385,05
Kit per la determinazione dell'X fragile tramite PCR. Il kit deve determinare il numero di ripetizioni CGG del gene FMR1 sul cromosoma X e deve contenere il materiale necessario per la PCR ed il marcatore di peso molecolare (Rox 1000) necessario per l'analisi dei frammenti	3	Diametra s.r.l.	Euro 21.762,00
Kit per il controllo di processo (sulla metilazione, numero di ripetizioni del gene CGG, dimensioni del gene FMR1 e suo stato normale premutato, fullmutato), amplificazione dei bassi livelli di alleli	1	Diametra s.r.l.	Euro 360,00

FM (10%) in presenza di NOR e PM paralleli (90%)			
Kit per la determinazione dello stato di metilazione del gene FMR1 tramite PCR. Il kit deve contenere l'estensione della metilazione di ogni allele	1	Diametra s.r.l.	Euro 3.078,00
Kit di controllo dello stato di metilazione del gene FMR1 e la sua espressione	1	Diametra s.r.l.	Euro 360,00
Reagente per la purificazione dei prodotti di PCR destinati al sequenziamento	1	D.b.a. Italia s.r.l.	Euro 519,00
Spese di trasporto Reagente per la purificazione dei prodotti di PCR destinati al sequenziamento	4	D.b.a. Italia s.r.l.	Euro 120,00

2. Di dare atto che il presente provvedimento determina una spesa complessiva da far gravare sul Budget del Servizio Farmacia Ospedaliera UAFPOSS, annualità 2017, pari ad euro 29.907,55 (euro 36.487,21 I.v.a. al 22% inclusa) di cui euro 36.340,81 con Iva di legge sul conto di costo n° A501010602 ed euro 146,40 Iva inclusa sul conto di costo A506010109;
3. Di dare atto che l'autorizzazione n. UAFPOSS/2017/1/163 generata a seguito dell'adozione della Determinazione d'autorizzazione a contrarre n. 116 del 24.02.2017 è stata decrementata dell'intero importo e portata a zero;
4. Di incaricare il Servizio Farmacia all'adozione degli atti per l'emissione del relativo ordine alla ditta affidataria;
5. Di dare atto che la vigilanza sulla correttezza della fornitura resta a carico del Responsabile del Servizio di destinazione e che l'utilizzazione del prodotto in argomento è soggetta a previa verifica della regolarità e completezza della fornitura.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
f.to (Dott. Antonio Solinas)

<p>Responsabile Struttura Proponente nel rispetto del Budget di spesa annua assegnata</p> <p>Nome Struttura: Servizio Provveditorato, Economato e Patrimonio</p> <p>Sigla Responsabile: Dott. Antonio Solinas</p> <p>Estensore: Dott.ssa Rossana Manconi</p>	<p>Il Responsabile del Bilancio in ordine alla relativa corrispondenza dei conti di costo del sistema budgetario autorizzato</p> <p style="text-align: center;">f.to Dott.ssa Rosa Maria Bellu</p>
<p>La presente Determinazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio elettronico del sito dell'Azienda Ospedaliero – Universitaria di Sassari dal 07/06/2017 per la durata di quindici giorni</p> <p>Il Responsabile del Servizio Affari Generali, Legali, Comunicazione e Formazione f.to (Dott. ssa Chiara Seazzu)</p>	