



Determinazione del Direttore Generale n. **1926** del **30 NOV. 2017** Pag. 1
Atti n. 1567/2017 all.

avente come oggetto: "RISCATTO DI UN ANALIZZATORE DI SEQUENZE NUCLEOTIDICHE MOD. PYROMARK Q96 ID, NECESSARIO ALL'U.O. COORDINAMENTO LABORATORI DI RICERCA – LABORATORIO DI PATOLOGIA MOLECOLARE (PAD. INVERNIZZI)".

ATTESTAZIONE REGOLARITA' ISTRUTTORIA E LEGITTIMITA' DEL PROVVEDIMENTO

1. Breve esposizione del contenuto della determinazione

Il presente provvedimento è relativo all'acquisizione mediante riscatto di un analizzatore di sequenze nucleotidiche mod. Pyromark Q96 ID, per le necessità dell'U.O. Coordinamento Laboratori di Ricerca – Laboratorio Patologia Molecolare.

2. Estremi relativi ai principali documenti e/o normative citate

DGR X/1521/2014;

3. Attestazione contabile

La presente determina comporta oneri di spesa pari a € 10.028,74 iva compresa.

Pratica gestita da dott. Tommaso Bruni

Responsabile del procedimento
UOC Acquisti, Appalti, Logistica
Ing. Paolo Cassoli





Determinazione del Direttore Generale n. **1926** del **30 NOV. 2017** Pag. 2
Atti n. 1567/2017 all.

ATTESTAZIONE COPERTURA ECONOMICA/PATRIMONIALE

Il costo complessivo di € _____ sarà imputato nel BPE così come segue:

BILANCIO	N. CONTO E DESCRIZIONE	N. IMPEGNO	PROGETTO	IMPORTO 2017	IMPORTO 2018	IMPORTO 2019	TOTALI
SAN							
Non vi sono costi a carico del BPE 2017, in quanto tratta di acquisti di cespiti, ammortizzabili, il cui ammortamento è totalmente coperto dalla sua fonte di finanziamento							
Progetto <i>L. 23/2013</i>							
Importo <i>10028,74</i>							
impegno <i>2017 00 2653</i>							
Totale							
RIC							
Totale							
TOTALE							

Milano, _____

Il Direttore della UOC Gestione Economico-Finanziaria

(Dott. Roberto Alberti)



30 NOV. 2017

Pag. 3

Determinazione del Direttore Generale n. 1926 del 30 NOV. 2017, Atti n. 1567/2017 all.

OGGETTO: "RISCATTO DI UN ANALIZZATORE DI SEQUENZE NUCLEOTIDICHE MOD. PYROMARK Q96 ID, NECESSARIO ALL'U.O. COORDINAMENTO LABORATORI DI RICERCA – LABORATORIO DI PATOLOGIA MOLECOLARE (PAD. INVERNIZZI)".

IL DIRETTORE GENERALE

su proposta del DIRETTORE dell'UOC Acquisti, Appalti, Logistica

PREMESSO che nell'anno 2011, a supporto dell'attività dell'U.O.C. Anatomia Patologica – Laboratorio di Patologia Molecolare - su richiesta del Direttore della medesima U.O.C. è stato introdotto, in comodato d'uso, da parte della ditta Diatech Pharmacogenetics, un analizzatore di sequenze nucleotidiche mod. PyroMark Q96 ID, per l'esecuzione di specifiche analisi con tecnologia Pyrosequencing;

DATO ATTO che in detto ambito la citata apparecchiatura viene utilizzata per l'analisi quantitativa della presenza di mutazioni nel DNA, con tecnologia pyrosequencing e, nello specifico, per l'esecuzione delle seguenti attività di analisi:

- analisi della metilazione del promotore del gene (MGMT) nei gliomi, predittivo della risposta al trattamento con temozolomide;
- analisi della metilazione di 2 loci impronte, localizzati sul braccio corto del cromosoma 11 (11p15.5) per la diagnosi molecolare delle sindromi di Beckwith – wiedemann e Silver – Russel;
- analisi della metilazione di 2 loci impronte localizzati sul braccio lungo del cromosoma 15 (15Q11-q13), per la diagnosi molecolare delle sindromi di Prader-Willi e Angelmann;
- analisi delle principali mutazioni di geni EGFR, Kras, Nras, Braf nei tumori del colon retto e nel NSCLC con significato diagnostico e prognostico;
- analisi delle principali mutazioni di geni IDH1 e IDH2 nei gliomi con significato diagnostico e prognostico;

CONSTATATO che la Commissione CAAMS in merito al riscatto dell'apparecchiatura medesima, proposta dall'U.O.C. Ingegneria Clinica, con istanza del 10/10/2017, su specifica richiesta del Responsabile del Laboratorio di Patologia Molecolare, si è espressa favorevolmente nella seduta del 12 luglio 2017, disponendo, come risulta dal relativo verbale, di utilizzare, quale fonte di finanziamento, i fondi derivanti dalla DGR X/1521/2014;

RITENUTO quindi necessario, per garantire anche in futuro, lo svolgimento di una importante parte dell'attività diagnostica del citato Laboratorio, avvalersi della surrichiamata tecnologia, servendosi del sequenziatore in oggetto, ancora in ottimo stato d'uso;

RITENUTO opportuno acquisire detto sequenziatore, aderendo alla proposta commerciale della ditta Diatech Pharmacogenetics, con sede in via Ignazio Silone n. 1 Jesi (AN), che ha proposto il riscatto del modello PyroMark Q96 ID - il cui costo di mercato a nuovo è pari a circa € 60.000,00 oltre iva - ad un prezzo complessivo di € 8.220,28 oltre iva e, ciò, anche a seguito di ulteriore trattativa economica al ribasso condotta dall'U.O.C. Acquisti, Appalti, Logistica;



13

be



1926

30 NOV. 2017

Pag. 4

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 1567/2017 all.

DATO ATTO che detto sistema, con tecnologia proprietaria e brevettata, denominata pyrosequencing, unica metodica ad oggi sul mercato che consenta sia la rilevazione che la quantificazione di mutazioni del DNA e dei difetti epigenetici, utilizza specifici materiali di consumo, il cui acquisto è già stato previsto nella specifica voce di bilancio;

VERIFICATO che la composizione del sistema è la seguente:

- IGENETICS PYRO 2.0,
- PYROMARK Q96 ID INSTRUMENTS,
- ROTOR – GENE Q (2 PLEX),
- PYROMARK VACUUM PREP WORKSTATION,
- PERSONAL COMPUTER CON MONITOR PIATTO,
- GRUPPO DI CONTINUITA' EVO DSP PLUS 1.2MM,
- DIGITAL DRY BATH DUAL BLOCK,
- THERMOSHAKE TMIX BU, NO BLOCK 220V;

ACCERTATE le condizioni di opportunità nel procedere con un acquisto diretto dal fornitore su indicato, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del d.lgs. n. 50/16 e ss, mm, ii;

ACCERTATO che, come da rapporto dell'U.O.C. Gestione Economico Finanziaria, il costo complessivo derivante dal presente acquisto ammontante € 8.220,28,06 oltre iva, pari a € 10.028,74 iva compresa, è stato registrato a carico del conto 020410 (apparecchiature sanitarie), sui fondi di cui alla DGR n. X/1521/14, impegno 2017002653;

ACCERTATO che non sono attive convenzioni né accordi quadro stipulati dalla Soc. Consip S.p.A., né della Soc. Azienda Regionale Centrale Acquisti S.p.A. (ARCA);

RITENUTO di dover provvedere, altresì, alla stipulazione del relativo contratto nelle forme di rito;

VISTA l'attestazione di regolarità istruttoria e di legittimità del provvedimento;

VISTA l'attestazione di copertura economica/patrimoniale;

DATO ATTO che le predette attestazioni costituiscono parte integrante del presente atto;

DATO ATTO che il Responsabile del procedimento è il Direttore dell'UOC Acquisti, Appalti, Logistica;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario;





Determinazione del Direttore Generale n. 1926

del

30 NOV. 2017

Pag. 5

Atti n. 1567/2017 all.

DETERMINA

per tutti i motivi in premessa indicati di:

1. dare atto che relativamente alla fornitura dei prodotti in questione non sono attive convenzioni né accordi quadro stipulati dalla Soc. Consip S.p.A., né della Soc. Azienda Regionale Centrale Acquisti S.p.A. (ARCA);
2. autorizzare l'acquisto, mediante riscatto di un analizzatore di sequenze nucleotidiche mod. PyroMark Q96 ID con la composizione espressa in narrativa, per le necessità del Laboratorio di Patologia (U.O. Coordinamento Laboratori di Ricerca – pad. Invernizzi), ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del d.lgs. n. 50/2016 ss. mm. ii. dalla ditta Diatech Pharmacogenetics, con sede in via Ignazio Silone n. 1 Jesi (AN);
3. nominare, quale responsabile dell'esecuzione del contratto, il Direttore dell'U.O.C. Farmacia;
4. dare atto, come da rapporto dell'U.O.C. Gestione Economico-Finanziaria, il costo complessivo derivante dal presente acquisto ammontante € 8.220,28,06 oltre iva, pari a € 10.028,74 iva compresa, è stato registrato a carico del conto 020410 (apparecchiature sanitarie), sui fondi di cui alla DGR n. X/1521/14, impegno 2017002653;
5. dare atto che le attestazioni richiamate in premessa formano parte integrante del presente atto;
6. 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);
7. disporre l'invio della presente determinazione alle Unità Operative interessate

IL DIRETTORE GENERALE

Dott.ssa Simona Girolodi

IL DIRETTORE SANITARIO

Dr.ssa Laura Chiappa

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dott. Fabio Agro

REGISTRATA NELL'ELENCO DELLE DETERMINAZIONI
IN DATA 30 NOV. 2017 AL N. 1926

UOS/UOC proponente	U.O.C. Acquisti, Appalti, Logistica	
Responsabile del procedimento:	Ing. Paolo Cassoli	<i>Paolo Cassoli</i>
Pratica trattata da	Dott. Tommaso Bruni	<i>Tommaso Bruni</i>



