



1006

21 MAG. 2019

Pag. 1

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 911/2019 all.

avente come oggetto: "PROCEDURA NEGOZIATA, SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO DI GARA, PER L'ACQUISIZIONE DELL'AGGIORNAMENTO DEL SISTEMA CICLOTRONE MOD. PETTRACE, INSTALLATO PRESSO L'U.O.C. MEDICINA NUCLEARE - INDIZIONE".

ATTESTAZIONE REGOLARITA' ISTRUTTORIA E LEGITTIMITA' DEL PROVVEDIMENTO

1. Breve esposizione del contenuto della determinazione

Il presente provvedimento è relativo alla fornitura in unicità dell'aggiornamento tecnologico del ciclotrone, installato presso l'U.O.C. Medicina Nucleare.

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

Relazione dell'U.O.C. Medicina Nucleare (dott. Castellani);

determinazione dirigenziale n. 98 del 19 febbraio 2019, in merito all'utilizzo di quota parte (30%), dei fondi derivanti dalle sperimentazioni cliniche sponsorizzate anno 2018;

determinazione dirigenziale 314 dell'11 marzo 2019, in merito all'utilizzo di quota parte (30%), dei fondi derivanti dalle sperimentazioni cliniche sponsorizzate anno 2019;

3. Attestazione contabile

La presente determina comporta oneri di spesa pari a € 231.800,00 iva compresa.

Pratica gestita da dott. Tommaso Bruni

Responsabile del procedimento

UOC Ingegneria Clinica

Ing. Paolo Cassoli





1006 21 MAG. 2019

Pag. 2

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 911/2019 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 2019	IMPORTO 2020	IMPORTO 2021	TOTALI
SAN							
<p>Non vi sono costi a carico del BPE 2019, in quanto tratta di acquisti di cespiti, ammortizzabili, il cui ammortamento è totalmente coperto dalla sua fonte di finanziamento</p> <p>Progetto <i>CONTR 13-18</i> <i>CONTR 5-19</i> Importo <i>168.000,00</i> <i>63.200,00</i> impegno <i>2019 00 1074</i> <i>2019 00 1075</i></p>							
Totale							
RIC							
Totale							
TOTALE							

Milano, _____

Il Direttore della UOC Gestione Economico-Finanziaria

(Dott. Roberto Alberti)





1006

121 MAG. 2019

Pag. 3

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 911/2019 all.

OGGETTO: "PROCEDURA NEGOZIATA, SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO DI GARA, PER L'ACQUISIZIONE DELL'AGGIORNAMENTO DEL SISTEMA CICLOTRONE MOD. PETTRACE, INSTALLATO PRESSO L'U.O.C. MEDICINA NUCLEARE - INDIZIONE".

IL DIRETTORE GENERALE

su proposta del DIRETTORE dell'UOC Ingegneria Clinica

PREMESSO che presso l'U.O.C. Medicina Nucleare è installato e funzionante dal 1999 un acceleratore circolare di fasci di particelle (ciclotrone), utilizzato per la produzione degli specifici radiofarmaci da utilizzare nella diagnostica molecolare in diversi ambiti clinici (oncologico, cardiologico, cerebrale, immunologico);

DATO ATTO che detto sistema necessita, per mantenerne lo stato di piena efficienza ed affidabilità tecnica, di un costante servizio manutentivo garantito dalla casa produttrice;

PRESO ATTO della nota del 20/11/2017 allegata in atti 911/2019, attraverso cui la Società produttrice General Electric Healthcare comunica a far tempo dall'anno 2018 la fine del ciclo di vita di alcune componenti del ciclotrone PETTRACE, e più precisamente del sistema di alimentazione del magnete "Power Supply Magnet Coil (PSMC)" e di una parte del sistema di raffreddamento ("Secondary water cooling unit", denominato SwedeWater), nonché l'impossibilità, in caso di rottura improvvisa di dette componenti, di sostituirle in quanto non più reperibili sul mercato;

CONSTATATO che l'eventuale rottura dei suddetti componenti, oltre a comportare un fermo iniziale dell'attività diagnostica, costringerebbe a dover acquisire dall'esterno i radiofarmaci utilizzati (principalmente 18F-FDG e 18F-Fluorocolina) non più producibili in casa, con conseguente perdita economica quantificabile in circa 90.000 €/mese IVA esclusa (costo presunto per l'acquisto dall'esterno dei radiofarmaci necessari);

RITENUTO quindi opportuno che il necessario aggiornamento del ciclotrone venga programmato in maniera tale che possa essere effettuato durante il periodo estivo, sfruttando il fermo programmato per manutenzione e la minore attività clinica durante il periodo di ferie estive;

RITENUTO altresì opportuno, come richiesto dall'UO di Medicina nucleare nella relazione prodotta e allegata in atti, che durante tale intervento venga altresì prevista la sostituzione di almeno uno dei due target di Argento, ormai obsoleti, con uno in Niobio, al fine di incrementare le rese di marcatura specialmente per i radiofarmaci diversi da 18F-FDG quali ad esempio la 18F-Fluorocolina, con conseguenti benefici anche in termini di riduzione dell'attività manutentiva necessaria sui target;

RICORDATO che è obiettivo strategico di questa Fondazione IRCCS sviluppare un'azione di aggiornamento e svecchiamento del proprio parco tecnologico obsoleto che, in un'ottica di generale e globale sviluppo del Sistema Sanitario Regionale, consenta il miglioramento dell'attività di prevenzione, diagnosi e cura dei pazienti, garantendo anche un indiretto ma significativo risparmio sul costo degli interventi di gestione e utilizzo delle tecnologie in uso, oltre ad una riduzione dei tempi di attesa, con una velocizzazione



Handwritten signature



Determinazione del Direttore Generale n. 1006 del 12.1 MAG. 2019 Pag. 4
Atti n. 911/2019 all.

dell'erogazione delle prestazioni sanitarie, sempre obiettivo primario negli alti standard qualitativi della Regione Lombardia;

VISTA in atti 911/19 l'offerta tecnica/economica della Società GE Healthcare trasmessa all'U.O.C. Ingegneria Clinica in data 25/09/2018, relativa all'aggiornamento del sistema Ciclotrone PETTRACE, LTF e TAGET NIOBIO, installato presso l'U.O.C. Medicina Nucleare, che prevede l'acquisizione delle seguenti componenti:

- Liquid Target Filler (LTF) replacement cod. P5280WP,
- Nb25 18F TARGET SYSTEM FOR PETTRACE 800 cod. P5260NF,
- REPLACEMENT OF THE PSMC cod. P5280WU,
- ATTIVITA' RIMOZIONE PSMC ESISTENTE cod. OLD PSMC,
- SWEDEWATER REPLACEMENT cod. P5280WV
- 10 YEAR EXTRACTION SYSTEM REPLACEMENT cod. P5280WJ,
- ADDITIONAL PARTS cod. SPARTS,

per un importo stimato pari ad € 190.000,00, oltre iva;

DATO ATTO che la Commissione Investimenti nella seduta del 22 marzo ha espresso, come riportato nel relativo verbale, il proprio positivo parere in merito alla necessità di procedere a tale intervento di aggiornamento sul sistema "CICLOTRONE" in questione;

STABILITO che:

- l'acquisto in parola venga effettuato mediante esperimento di procedura negoziata, senza previa pubblicazione di un bando di gara, in quanto l'apparecchiatura da acquisire, come indicato dall'U.O.C. Ingegneria Clinica, possiede caratteristiche tali da permettere l'acquisizione solo dal fornitore indicato, ai sensi dell'art. 63, commi 2 lett. b e 3, lettera b), del d.lgs. n. 50 del 19 aprile 2016, che prevedono:
 - il primo comma, di affidare lavori, forniture o servizi a un determinato operatore economico, unicamente quando la concorrenza è assente per motivi tecnici,
 - il secondo, di affidare al fornitore originario, consegne complementari, destinate al rinnovo parziale di forniture o di impianti o all'ampliamento di forniture o impianti esistenti, qualora il cambiamento di fornitore obblighi l'amministrazione aggiudicatrice ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate;
- l'espletamento della citata procedura concorsuale avvenga attraverso l'utilizzo della piattaforma telematica della Centrale Regionale Acquisti (ARCA) - Sintel, nel rispetto delle seguenti principali disposizioni:
 - legge regionale Lombardia n. 33/2007, con specifico riferimento all'art. 1, comma 6-ter, relativo all'utilizzo della piattaforma SINTEL,
 - d.lgs. n. 82/2005 (codice dell'amministrazione digitale),
 - legge regionale Lombardia 19 maggio 1997, n. 14, art. 3, comma 7,
 - legge n. 190/2012 (disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione),





1006

21 MAG. 2019

Pag. 5

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 911/2019 all.

- d.lgs. n. 33/2013 (riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni),
- d.lgs. n. 196/2003, (Codice in materia di protezione dei dati personali), come modificato dal d.lgs. n. 101/2018
- d.P.R. n. 445/2000;
- venga approvato il testo della lettera di invito in atti 911/19, all'uopo predisposto, con le relative specifiche tecniche che disciplineranno le modalità di partecipazione e le condizioni contrattuali;
- venga invitata a presentare offerta la società GE Medical Systems Italia spa – via Galeno n. 36 – 20126 Milano;

VERIFICATO che il costo complessivo derivante dal presente acquisto ammontante a € 190.000,00 oltre iva 22%, pari a € 231.800,00, iva compresa è stato registrato a carico del conto 020410 (apparecchiature sanitarie), come segue:

per € 137.704,92 oltre iva 22%, pari a € 168.000,00, iva compresa, mediante l'utilizzo dei fondi derivanti dalle sperimentazioni cliniche sponsorizzate 30% anno 2018, impegno 2019001074,
per € 52.295,08 oltre iva 22%, pari a € 63.800,00, iva compresa, mediante l'utilizzo dei fondi derivanti dalle sperimentazioni cliniche sponsorizzate 30% anno 2019, impegno 2019001075;

ACCERTATO che, come risulta dalla pagina riepilogativa del relativo sito web istituzionale Consip, alla data odierna non sono attive convenzioni, aventi per oggetto beni/servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento né contratti stipulati dalla Centrale Regionale Acquisti (ARCA);

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

VISTA l'attestazione di copertura patrimoniale;

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

DATO ATTO che i ruoli di RUP e di DEC sono esercitati dal Direttore dell'U.O.C. Ingegneria Clinica;

ACQUISITI i pareri favorevoli del Direttore amministrativo, del Direttore sanitario,

DETERMINA

per tutti i motivi in premessa indicati di:

1. dare atto che non sono attive convenzioni stipulate dalla Soc. Consip S.p.A., né della Soc. Azienda Regionale Centrale Acquisti S.p.A. (ARCA), per l'acquisto dell'apparecchiatura in questione;
2. indire, per le motivazioni di cui in premessa, ai sensi dell'art. 63, comma 3, lettera b), del d.lgs. n. 50 del 19 aprile 2016 ss. mm. ii., procedura negoziata, senza previa pubblicazione di un bando di gara, invitando la società GE Medical Systems Italia spa – via Galeno n. 36 – 20126 Milano, per la fornitura dell'aggiornamento del Sistema "ciclotrone" mod. PETTRACE, installato presso l'U.O.C. Medicina Nucleare, i cui componenti sono analiticamente riportati in narrativa, attraverso l'utilizzo della



5



1006

21 MAG. 2019

Pag. 6

Determinazione del Direttore Generale n. _____ del _____, Atti n. 911/2019 all.

piattaforma telematica della Centrale Regionale Acquisti (ARCA) - Sintel, ai sensi della normativa di riferimento richiamata in parte motiva, per una spesa presunta di circa € 231.800,00 iva compresa;

3. approvare il testo della lettera di invito in atti n. 911/19 e di autorizzarne il relativo inoltro alla ditta interessata;
4. dare atto che i ruoli di RUP e di DEC sono esercitati dal Direttore dell'U.O.C. Ingegneria Clinica;
5. dare atto che il costo complessivo di ammontante € 190.000,00 oltre iva 22%, pari a € 231.800,00, iva compresa è stato registrato a carico del conto 020410 (apparecchiature sanitarie), come segue:
per € 137.704,92 oltre iva 22%, pari a € 168.000,00, iva compresa, mediante l'utilizzo dei fondi derivanti dalle sperimentazioni cliniche sponsorizzate 30% anno 2018, impegno 2019001074,
per € 52.295,08 oltre iva 22%, pari a € 63.800,00, iva compresa, mediante l'utilizzo dei fondi derivanti dalle sperimentazioni cliniche sponsorizzate 30% anno 2019, impegno 2019001075, all'occorrenza gli stessi impegni potranno essere rettificati in fase di aggiudicazione;
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. dare atto che le attestazioni richiamate in premessa formano parte integrante del presente atto;
8. disporre l'invio della presente determinazione alle Unità Operative interessate.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Ezio Belleri)

IL DIRETTORE SANITARIO
(Dr.ssa Laura Chiappa)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Dott. Fabio Agrò)

REGISTRATA NELLELENCO DELLE DETERMINAZIONI
IN DATA 21 MAG. 2019 AL N. 1006

UOS/UOC proponente	U.O.C. Ingegneria Clinica	
Responsabile del procedimento:	Ing. Paolo Cassoli	<i>Paolo Cassoli</i>
Pratica trattata da	Dott. Tommaso Bruni	<i>TB</i>

