Numero 612	Pag.
Data - 1 SET. 2017	1

DETERMINA DEL DIRETTORE GENERALE
DELLA AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD
N. 612 DEL - 1 SET. 2017

Oggetto: procedura aperta per l'affidamento di fornitura, installazione ed implementazione, di n. 1 acceleratore lineare per attività di stereotassi occorrente alla U.O.C. Radioterapia. Aggiudicazione.

IL DIRETTORE GENERALE
DELLA AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD

- . - . -

VISTO il documento istruttorio, riportato in calce alla presente determina, dal quale si rileva la necessità di provvedere a quanto in oggetto specificato;

RITENUTO, per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio e che vengono condivisi, di adottare il presente atto;

VISTA l'attestazione del Direttore della U.O.C. Bilancio e Patrimonio;

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

- D E T E R M I N A -

1. **di approvare gli atti di gara e di aggiudicare in via definitiva**, la fornitura, l'installazione ed l'implementazione di n. 1 Acceleratore Lineare per attività di Stereotassi occorrente alla U.O.C. Radioterapia dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord", alle condizioni economiche riportate nel prospetto allegato alla presente determina quale sua parte integrante e sostanziale (all n.1), per un importo complessivo pari ad € 2.598.362,89 IVA esclusa (ossia € 3.170.001,64 IVA inclusa), in favore del RTI Elekta S.p.a. (Mandataria) /Ar.Co Lavori S.c.c. (Mandante);

2. **di prendere atto** che la formalizzazione contrattuale avverrà mediante sottoscrizione del contratto il cui schema è stato approvato con determina n. 544/2017, con modalità elettronica, e sotto condizione risolutiva della verifica del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art.80 del D. Lgs. n.50/2016;

3. **di fissare,** a garanzia degli obblighi contrattuali in ottemperanza alle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 50/2016 smi, cauzione definitiva a carico dell'aggiudicatario;

4. **di attribuire**, in deroga a quanto previsto dall'art 101 del D.Lgs. n. 50/2016, la vigilanza sulla corretta esecuzione del contratto, alla dott.ssa Elisabetta Argazzi, Fisico Dirigente in servizio presso la U.O.C. Fisica Medica;

5. **di nominare** quali componenti dell'Organo Verificatore di Conformità del contratto ai sensi dell'art 102 del D.lgs n. 50/2016 smi i seguenti professionisti dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord".

   - **Ing. Paolo Sorcinelli** Direttore U.O.C. Servizio Tecnico e Manutenzioni;
   - **Dr. Mirko Mazza** Dirigente Medico U.O.C. Radioterapia;
   - **Dr.ssa Sara Lappi** Fisico Dirigente U.O.C. Fisica Medica;

6. **di dare mandato** alla U.O.C. Bilancio Patrimonio e Coordinamento e Investimenti di accantonare, nell'apposito fondo istituito, la somma del 2% dell'importo complessivo a base d'asta da destinare alla ripartizione degli incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016;

7. **di dare atto** che il presente provvedimento verrà pubblicato sul sito internet aziendale ai sensi del D.Lgs. 33/2013 smi;

8. di **trasmettere** il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della L.R. 26/96 e s.m.i.;

9. **di dare atto** che la presente determina non è sottoposta a controllo ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/91 e dell'art. 1 della L.R. 36/2013.

Il Direttore Generale
Dr.ssa Maria Capalbo

Per i pareri infrascritti

Il Direttore Amministrativo
Dott. Antonio Draisci

Il Direttore Sanitario
Dr. Edoardo Berselli

U.O.C. BILANCIO, PATRIMONIO E COORDINAMENTO INVESTIMENTI:

Si attesta che la spesa complessiva derivante dalla presente determina, pari a complessivi € 3.170.001,64 IVA inclusa è stata annotata nell'autorizzazione. EC.2017.62.0 nel conto "01.02.02.04.01 "Attrezzature Sanitarie" e trova copertura finanziaria con quota parte dei fondi in gestione corrente in corso di assegnazione da parte della Regione Marche.

Si attesta inoltre che l'importo dell'incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 smi, nelle more dell'adozione del regolamento, sarà registrato in apposito accantonamento in sede di redazione dei bilanci di competenza fino ad un massimo del 2% dell'importo a base d'asta.

Si attesta la corretta imputazione della spesa al Piano dei Conti ed agli esercizi di competenza.

Rag. Re
Giorgia B.

Il Direttore
Dott.ssa Anna Gattini

- DOCUMENTO ISTRUTTORIO -

U.O.C. GESTIONE APPROVVIGIONAMENTO DI BENI, SERVIZI E LOGISTICA

Si richiama la seguente normativa di riferimento:

- **D.Lgs. n.50/2016 s.m.i.** recante ad oggetto: *"Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per i riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";*
- ***D.lgs n. 56/2017*** recante ad oggetto *" Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50"*
- **D.P.R. n. 207/2010**: *"Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" (se ed in quanto applicabile)";*

Si richiamano le seguenti precedente determinazioni:

- **determina n. 1032/DG del 30/12/2016** recante ad oggetto: *"Programma biennale (2017-2018) degli acquisti di beni e servizi di cui all'art. 21 del D.Lgs. 50/2016. Approvazione".*
- **determina n. 832/DG del 31/10/2016** recante ad oggetto *" Programma biennale (2017-2018) degli acquisti di beni e servizi di cui all'art 1 comma 505 della L. 28 dicembre 2015 n.208"*
- **determina n. 544/DG del 20/07/2017** recante ad oggetto *"Procedura aperta per l'affidamento di fornitura, installazione ed implementazione di n.1 acceleratore lineare per l'attività di stereotassi occorrente alla U.O.C. di Radioterapia. Indizione".*

Con la citata determina n. 544/DG del 20/07/2017 è stata indetta una procedura aperta per la fornitura, installazione ed implementazione di n. 1 acceleratore lineare per attività di stereotassi occorrente alla U.O.C. Radioterapia dell'AORMN in ragione delle motivazioni ivi esplicitate alle quali si rinvia integralmente.
E' seguita, pertanto, pubblicazione del bando integrale di gara, con termine ultimo per la presentazione delle offerte il giorno 11 agosto 2017 alle ore 10.00.
Alla fissata scadenza sono pervenute le offerte da parte dei seguenti Raggruppamenti Temporanei d'Impresa:

- RTI VariantMedical Systems S.p.a. (Mandataria) - Morviducci S.r.l.(Mandante);

- RTI Elekta S.p.a (Mandataria) - Ar.Co Lavori S.c.c. (Mandante).

Trattandosi di aggiudicazione in favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, il RUP, in prima seduta pubblica, ha proceduto all'apertura dei plichi contenenti la documentazione amministrativa per verificare la presenza della documentazione richiesta (*cfr. verbale del 11/08/2017).*

Tenuto conto dell'urgenza rappresentata dalla Direzione di concludere in tempi brevi la procedura di che trattasi, la Direzione Generale ha nominato, in pari data, ai sensi dell'art 77 del D.Lgs n. 50/2016 smi, la Commissione Giudicatrice composta dalle professionalità presenti in Azienda deputate all'attività di valutazione tecnica e successiva apertura delle offerte economiche presentate dagli operatori economici ammessi.
E' seguita, pertanto, l'attività di valutazione tecnica nel rispetto della normativa vigente in materia da parte di detto Organismo, così come risulta dai verbali di gara depositati agli atti ai quali si rinvia integralmente.
Il giorno 25 agosto 2017, sulla scorta delle risultanze tecniche, la Commissione Giudicatrice ha proceduto, in seduta pubblica, all'apertura delle offerte economiche in esito alla quale il RTI Elekta S.p.a (Mandaria) /Ar.Co Lavori S.c.c.(Mandante) è risultato provvisoriamente aggiudicatario per un importo complessivo pari ad € 2.598.362,89 (IVA esclusa), avendo conseguito il punteggio complessivo più alto, come riepilogato nella seguente tabella:

DITTA	PUNTEGGIO QUALITA'	PREZZO OFFERTO	PUNTEGGIO PREZZO	PUNTEGGIO TOTALE
RTI Elekta / Ar.Co Lavori	68,667	€ 2.598.362,89	30,000	98,667
RTI Varian/ Morviducci	54,469	€ 2.781.242,00	20,663	75,132

Nella medesima giornata, in seduta riservata, la Commissione, riscontrata l'anomalia dell'offerta presentata dal RTI aggiudicatario, ha proceduto, in coerenza con quanto disposto dall'art 97 comma 5, all'esame dei giustificativi essendo gli stessi stati già prodotti dal RTI aggiudicatario in busta chiusa, unitamente all'offerta economica, così come espressamente consentito dal disciplinare di gara .
In esito ad approfondita ed attenta disamina dei citati giustificativi, la Commissione ha reputato valide ed esaustive le spiegazioni fornite dal RTI a supporto dell'anomalia riscontrata.
Per quanto concerne la congruità del prezzi indicati nell'offerta, si rappresenta che i costi ivi riportati, compresivi dei costi da sostenere per la mano d'opera in relazione ai lavori, sono stati ritenuti congrui dal Gruppo Tecnico di Progetto (vedasi nota id. n. 370252 del 30/08/2017); per chiarezza espositiva, si precisa che il risparmio ottenuto, rispetto all'importo a base d'asta, è pari ad euro 301.637,11.
Si evidenzia inoltre che la Direzione Generale ha individuato quali componenti dell'Organo Verificatore di Conformità da costituirsi ai sensi dell'art 102 del D. lgs n 50/2016 smi i seguenti professionisti:

- **Ing. Paolo Sorcinelli** Direttore U.O.C. Servizio Tecnico e Manutenzioni;
- **Dr. Mirko Mazza** Dirigente Medico U.O.C. Radioterapia;
- **Dr.ssa Sara Lappi** Fisico Dirigente U.O.C. Fisica Medica.

Per completezza si segnala che, in deroga a quanto previsto dall'art 101 del D.lgs. n. 50/2016, la Dott.ssa Elisabetta Argazzi, Fisico Dirigente in servizio presso la U.O.C. Fisica Medica, è stata indicata quale dipendente deputata alla vigilanza sulla corretta esecuzione del contratto (D.E.C.).
Infine si rileva che, in coerenza con le disposizioni in materia di trasparenza (art. 29 del D.lgs. n.50/2016 smi. e D.lgs. n.33/2013 smi), tutti i verbali delle sedute di gara sono stati pubblicati sul sito internet aziendale.
Per tutto quanto sopra esposto, si propone al Direttore Generale il seguente schema di determina:

1. **di approvare gli atti di gara e di aggiudicare in via definitiva**, la fornitura, l'installazione ed l'implementazione di n. 1 Acceleratore Lineare per attività di Stereotassi occorrente alla U.O.C. Radioterapia dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord", alle condizioni economiche riportate nel prospetto allegato alla presente determina quale sua parte integrante e sostanziale (all n.1), per un importo complessivo pari ad € 2.598.362,89 IVA esclusa (ossia € 3.170.001,64 IVA inclusa), in favore del RTI Elekta S.p.a. (Mandataria) /Ar.Co Lavori S.c.c. (Mandante);

2. **di prendere atto** che la formalizzazione contrattuale avverrà mediante sottoscrizione del contratto il cui schema è stato approvato con determina n. 544/2017, con modalità elettronica, e sotto condizione risolutiva della verifica del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art.80 del D. Lgs. n.50/2016;

3. **di fissare,** a garanzia degli obblighi contrattuali in ottemperanza alle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 50/2016 smi, cauzione definitiva a carico dell'aggiudicatario;

4. **di attribuire**, in deroga a quanto previsto dall'art 101 del D.Lgs. n. 50/2016, la vigilanza sulla corretta esecuzione del contratto, alla dott.ssa Elisabetta Argazzi, Fisico Dirigente in servizio presso la U.O.C. Fisica Medica;

5. **di nominare** quali componenti dell'Organo Verificatore di Conformità del contratto ai sensi dell'art 102 del D.lgs n. 50/2016 smi i seguenti professionisti dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord".

   - **Ing. Paolo Sorcinelli** Direttore U.O.C. Servizio Tecnico e Manutenzioni;
   - **Dr. Mirko Mazza** Dirigente Medico U.O.C. Radioterapia;
   - **Dr.ssa Sara Lappi** Fisico Dirigente U.O.C. Fisica Medica;

6. **di dare mandato** alla U.O.C. Bilancio Patrimonio e Coordinamento e Investimenti di accantonare, nell'apposito fondo istituito, la somma del 2% dell'importo complessivo a base d'asta da destinare alla ripartizione degli incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016;

7. **di dare atto** che il presente provvedimento verrà pubblicato sul sito internet aziendale ai sensi del D.Lgs. 33/2013 smi.

Il Responsabile Unico del Procedimento
Dott.ssa Chiara D'Ausanio

Il responsabile della Fase Istruttoria
Dott.ssa Lucilla Venturi

- ALLEGATI -

n.1 allegato presente in copia cartacea e disponibile agli atti.

RTi ELEKTA / AR.CO LAVORI (ALL. N. 1)

Nostra offerta nr. 17-18/035/MN/bl/pu

LOTTO UNICO INTERO: importo compl.vo a base d'asta: € 2.900.000,00 IVA esclusa				
DESCRIZIONE	Q.TA' (col.A)	CODICE PRODOTTO	prezzo unitario IVA Esclusa (col.B)	prezzo complessivo IVA Esclusa (col. C = col. A x col.B)
Acceleratore lineare (LINAC) per uso medicale di ultima generazione, ad elevate prestazioni ed affidabilità, con almeno tre energie di fotoni (6 MV - 10 MV e 18 MV), per il trattamento in modalità convenzionale (con Flattening Filter), almeno due energie (6 MV e 10 MV) per il trattamento in modalità Flattening Filter Free (FFF) e almeno 3 energie di elettroni comprese tra 4 MeV e 12 MeV. Sistema dotato di tutto l'occorrente per il suo corretto e completo utilizzo clinico	1	Elekta Versa HD™	€ 379.624,51	€ 379.624,51
Collimatore Multilamellare (MLC) di ultima generazione, ad elevate prestazioni ed affidabilità;	1	Elekta Agility™ da 160 lamelle	€ 300.000,00	€ 300.000,00
Sistema per l'imaging portale (EPID) e sistema radiologico per l'Image Guided Radiation Therapy (IGRT) integrato;	1	Elekta iViewGT™ ed XVI	€ 288.460,03	€ 288.460,03
Lettino di trattamento a 6 gradi di libertà;	1	Elekta HexaPOD™ evo	€ 150.000,00	€ 150.000,00
sistemi per LINAC Daily QA	2	PTW QUICKCHECK webline	€ 18.804,12	€ 37.608,24
Sistema per tracking ottico - posizionamento paziente, gating respiratorio ed eventuale simulazione 4D	1	C-RAD Catalyst™ e Sentinel™	C-RAD Catalyst™: € 206.185,57 C-RAD Sentinel™: € 61.855,67	€ 268.041,24
Sistemi di immobilizzazione per stereotassi;		CIVCO trUpoint ARCH™ e ONEBridge™		€ 65.876,29
Sono compresi i Servizi di:				
Servizio "chiavi in mano" di smontaggio non conservativo e smaltimento vecchio acceleratore e relativi accessori;		/		€ 41.752,58
Servizi di consegna, installazione, integrazioni ai sistemi informatici esistenti (OIS, ecc...), supporto acceptance, verifica di conformità (collaudo) e messa in		/		€ 347.958,00
Lavori adeguamento locali per installazione nuova tecnologia;		/		€ 190.000,00
Servizi di assistenza tecnica di tipo FULL-RISK senza alcuna esclusione di parti/ricambi, per tutta la durata della garanzia, fissata ad almeno 60 mesi;		/		€ 490.000,00
Servizi di formazione e supporto scientifico a favore del personale utilizzatore (TSRM, medici, fisici, ecc...) su tutte le apparecchiature ed accessori forniti, per tutta la durata della garanzia;		/		€ 39.042,00
Fornitura di materiale usurabile (cavi, connettori, etc, ad esclusione del materiale consumabile) per tutta la durata della garanzia – se applicabile.		/		/ (servizio compreso nell'assistenza tecnica FULL-RISK)
IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO, IVA ESCLUSA (somma col. C) Inclusi oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e costi della manodopera				€ 2.598.362,89
aliquota IVA				22%
IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO, IVA INCLUSA				€ 3.170.001,64

data, timbro della società e firma leggibile

ALLEGATO N° 1 ALLA DETERMINA N° 612
DEL 1 SET. 2017 COMPOSTO DI N° 1 pag.

REGIONE MARCHE

Numero	612/AORMNDGEN
Data	01/09/2017

DETERMINA N. 612/AORMNDGEN DEL 01/09/2017

procedura aperta per l'affidamento di fornitura, installazione ed implementazione, di n. 1 acceleratore lineare per attività di stereotassi occorrente alla U.O.C. Radioterapia. Aggiudicazione.

PUBBLICAZIONE:

dal 01/09/2017 al 15/09/2017

ESECUTIVITA':

- La Determina è stata dichiarata immediatamente esecutiva il 01/09/2017
- La Determina è esecutiva il _____ (dopo il 10° giorno della pubblicazione)

Determina pubblicata sulla Extranet SI [X] NO [ ]

Certificato di pubblicazione

Si attesta che del presente atto è stata disposta la pubblicazione all'Albo Pretorio in data odierna, per quindici giorni consecutivi.

IL FUNZIONARIO INCARICATO

01/09/2017 Angela Stalano

Collegio Sindacale: inviata con nota del _____

Atto soggetto al controllo della Regione: SI [ ] NO [X]

Inviato con nota n. _____ del _____