

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE MARCHE -  
**AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD"**

---

Sede Legale: P.le Cinelli – 6121 Pesaro  
Tel. 0721/36.6320 - Fax 0721/362470

**PROCEDURA APERTA**

**OGGETTO:** *Procedura aperta per l'affidamento di fornitura, installazione ed adeguamento di n.2 TC Multistrato per le attività di Diagnostica Radiologica della AORMN*

***Lotto 2 – CT Pesaro***

**VERBALE**  
**del 09/07/2018**

Vista e richiamata la determina n.291/DG del 30 maggio 2018 ad oggetto "Procedura aperta per l'affidamento di fornitura, installazione ed adeguamento di n. 2 TC Multistrato di alta fascia e di ultima generazione per le attività di Diagnostica Radiologica della AORMN" e vista e richiamata la determina n.363/DG del 25 giugno 2018 con la quale è stata nominata la Commissione giudicatrice come segue:

- Dr.ssa Anna Mensà, Dirigente Medico presso la UOC Diagnostica per Immagini dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord" (Presidente);
- Dott.ssa Eleonora Belligotti, Dirigente Fisico presso la UOC Fisica Medica dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord" (Componente);
- Ing. Riccardo Salvato, in servizio presso la UOC Servizio Tecnico e Manutenzioni dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord" (Componente).

Il giorno 09/07/2018 alle ore 11:00 presso i locali della UOC Fisica Medica del P.O. di Muraglia - Via Lombroso 1, si riunisce, in seduta riservata e nel plenum dei suoi componenti, la suddetta Commissione giudicatrice al fine di procedere all'assegnazione dei punteggi tecnici relativi alle offerte tecniche presentate nell'ambito della procedura aperta di cui in oggetto per quanto riguarda il **Lotto 2 - CT Pesaro**.

Ciò premesso, il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta, rende disponibile la Documentazione Tecnica di ogni concorrente, prelevando la documentazione cartacea e informatizzata, dall'armadio chiuso a chiave, riscontrandone l'integrità e la corretta custodia.

Preliminarmente si verbalizza l'operato della Commissione nelle precedenti sedute.

sede/giorno/ora	Attività svolta
Pesaro, locali UOC Fisica Medica P.O. San Salvatore Muraglia  29/06/2018 12:00-14:15	<p>Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta alle ore 12:00.</p> <p>Il Presidente espone le regole di assegnazione dei punteggi secondo i criteri di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016 e secondo quanto stabilito dalla documentazione di gara, nei quali si esplicitano i Criteri di valutazione tecnici qualitativi.</p> <p>Essendo le ditte offerenti in numero inferiore a 3 <u>non</u> si procede alla valutazione tramite metodo del confronto a coppie. Il Presidente, pertanto, espone le regole di assegnazione dei punteggi secondo quanto stabilito dal Capitolato Tecnico.</p> <p>La Commissione decide all'unanimità che, qualora nei questionari tecnici dovessero esserci delle voci non compilate o compilate in maniera parziale, si dovrà procedere ad una attenta analisi di tutta la documentazione prodotta e chiarimenti pubblicati in fase di gara al fine di verificare l'effettiva rispondenza a quanto espressamente richiesto sia come caratteristica di minima che come caratteristica preferenziale.</p> <p>Il Presidente rende disponibile la Documentazione Tecnica di ogni partecipante, prelevando la documentazione cartacea e informatizzata, dall'armadio chiuso a chiave, riscontrandone l'integrità e la corretta custodia.</p> <p>La Commissione procede pertanto con la lettura e l'analisi della documentazione tecnica dei vari concorrenti unitamente ai</p>



	<p>chiarimenti forniti in fase di gara.</p> <p>Terminate le attività, la documentazione cartacea e informatizzata relativa a ciascuna offerta tecnica, viene riposta in apposito armadio chiuso a chiave, sotto la custodia del Presidente della Commissione.</p> <p>I lavori della commissione per la giornata odierna vengono chiusi alle ore 14:15.</p>
<p>Pesaro, locali UOC Fisica Medica P.O. San Salvatore Muraglia</p> <p>02/07/2018 11:00-13:00</p>	<p>Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta alle ore 11:00 e rende disponibile la Documentazione Tecnica di ogni partecipante, prelevando la documentazione cartacea e informatizzata, dall'armadio chiuso a chiave, riscontrandone l'integrità e la corretta custodia.</p> <p>La Commissione procede pertanto con la lettura e l'analisi della documentazione tecnica dei vari concorrenti.</p> <p>Terminate le attività, la documentazione cartacea e informatizzata relativa a ciascuna offerta tecnica, viene riposta in apposito armadio chiuso a chiave, sotto la custodia del Presidente della Commissione.</p> <p>I lavori della commissione per la giornata odierna vengono chiusi alle ore 13:00.</p>
<p>Pesaro, locali UOC Fisica Medica P.O. San Salvatore Muraglia</p> <p>03/07/2018 16:45-18:15</p>	<p>Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta alle ore 16:45 e rende disponibile la Documentazione Tecnica di ogni partecipante, prelevando la documentazione cartacea e informatizzata, dall'armadio chiuso a chiave, riscontrandone l'integrità e la corretta custodia.</p> <p>La Commissione procede pertanto con la lettura e l'analisi della documentazione tecnica dei vari concorrenti.</p> <p>Terminate le attività, la documentazione cartacea e informatizzata relativa a ciascuna offerta tecnica, viene riposta in apposito armadio chiuso a chiave, sotto la custodia del Presidente della Commissione.</p> <p>I lavori della commissione per la giornata odierna vengono chiusi alle ore 18:15.</p>
<p>Pesaro, locali UOC Fisica Medica P.O. San Salvatore Muraglia</p> <p>04/07/2018 11:00-13:00</p>	<p>Il Presidente, accertato che la Commissione è presente al completo, dichiara aperta la seduta alle ore 11:00 e rende disponibile la Documentazione Tecnica di ogni partecipante, prelevando la documentazione cartacea e informatizzata, dall'armadio chiuso a chiave, riscontrandone l'integrità e la corretta custodia.</p> <p>La Commissione procede pertanto con la lettura e l'analisi della documentazione tecnica dei vari concorrenti.</p> <p>Terminate le attività, la documentazione cartacea e informatizzata relativa a ciascuna offerta tecnica, viene riposta in apposito armadio chiuso a chiave, sotto la custodia del Presidente della Commissione.</p> <p>I lavori della commissione per la giornata odierna vengono chiusi alle ore 13:00.</p>

Vista e richiamata l'attività di analisi ed esame svolta sulla documentazione tecnica presentata dagli operatori economici ammessi unitamente ai chiarimenti forniti in fase di gara, la Commissione procede con l'attribuzione dei punteggi qualitativi.

La Commissione procede, secondo quanto stabilito nel Capitolato Tecnico, all'assegnazione di un giudizio sintetico per ogni criterio a cui corrisponde un coefficiente compreso tra 0 e 1.

La Commissione verifica la corretta compilazione della tabella ed approva quest'ultima sottoscrivendo la stampa (Allegato 1).

Il coefficiente viene trasformato in coefficiente definitivo attraverso la normalizzazione al massimo dei due giudizi. Il punteggio tecnico complessivo (PT) di ciascuna offerta è determinato sommando i punteggi assegnati a ciascun criterio, ottenuti moltiplicando il peso fissato per il coefficiente definitivo.

La tabella così ottenuta, viene stampata e sottoscritta, e allegata (Allegato 2) al presente verbale quale sua parte integrante e sostanziale.

La Commissione dà mandato al Presidente di trasmettere i verbali redatti e sottoscritti nell'ambito dei lavori di commissione di cui al presente procedimento al RUP.

Terminate le attività, la documentazione relativa a ciascuna offerta tecnica viene riconsegnata al RUP.

Del che si è redatto il presente verbale che, dopo lettura e conferma viene sottoscritto.

La seduta viene sciolta alle ore 14:00.

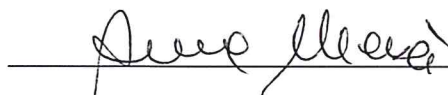
Elenco allegati:

*N.1 - Lotto 2 – CT Pesaro – Assegnazione giudizi e coefficienti*

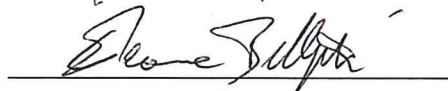
*N.2- Lotto 2 – CT Pesaro - Prospetto finale valutazione tecnica*

Pesaro, 09/07/2018

Presidente: Dr.ssa Anna Mensà



Componente: Dott.ssa Eleonora Belligotti



Componente: Ing. Riccardo Salvato



**ALLEGATO n.1 – Lotto 2 CT Pesaro****Assegnazione giudizi e coefficienti**

Per semplicità di lettura dei prospetti, si inseriscono le tabelle dei criteri con la relativa codifica:

<b>LOTTO 2 – PRESIDIO S.SALVATORE PESARO</b>		
<b>CRITERI</b>	<b>PARAMETRI</b>	<b>PESI</b>
<b>A</b>	Gantry, detettori, lettino	14
<b>B</b>	Tubo Radiogeno, Generatore e Consolle di comando	8
<b>C</b>	Prestazioni tomografo e sistemi riduzione della dose	13
<b>D</b>	Workstation e software di post-elaborazione	13
<b>E</b>	Accessori, Assistenza Tecnica, formazione e supporto scientifico	12
<b>F</b>	Lavori di riadattamento locali, progettazione ed installazione delle tecnologie sanitarie	10
	<b>Punteggio Qualità TOTALE</b>	<b>70</b>

Ditte offerenti:

- **RTI CANON-MORVIDUCCI**
- **RTI SIEMENS-CECCONI**





<b>RTI CANON - MORVIDUCCI</b>				
<b>CRITERI</b>	<b>PARAMETRI</b>	<b>Pesi</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Giudizio Sintetico</b>
<b>A</b>	<b>Gantry, detettori, lettino</b>	<b>14</b>	1,000	Le caratteristiche del gantry e del lettino risultano ottimali per soddisfare le esigenze cliniche aziendali in particolare per l'esecuzione di esami su pazienti bariatrici. Ottimali anche le caratteristiche del detettore offerto.
<b>B</b>	<b>Tubo Radiogeno, Generatore e Consolle di comando</b>	<b>8</b>	0,650	Più che accettabili le caratteristiche tecniche del tubo radiogeno, del generatore così come l'offerta relativa alla consolle di comando.
<b>C</b>	<b>Prestazioni tomografo e sistemi riduzione della dose</b>	<b>13</b>	0,900	Molto buoni i sistemi di riduzione della dose offerti e le prestazioni del tomografo in particolare la versatilità delle impostazioni dei parametri di scansione.
<b>D</b>	<b>Workstation e software di post-elaborazione</b>	<b>13</b>	0,650	Più che accettabile la configurazione delle workstation, in particolare il numero di licenze offerte. I software di post-elaborazione proposti inoltre soddisfano le esigenze cliniche della stazione appaltante.
<b>E</b>	<b>Accessori, Assistenza Tecnica, formazione e supporto scientifico</b>	<b>12</b>	0,500	Gli accessori offerti soddisfano le esigenze cliniche aziendali. Accettabile l'offerta di assistenza tecnica. Adeguati la formazione ed il supporto scientifico proposto.
<b>F</b>	<b>Lavori di riadattamento locali, progettazione ed installazione delle tecnologie sanitarie</b>	<b>10</b>	0,750	Buoni i lavori di riadattamento locali, progettazione ed installazione delle tecnologie sanitarie.

<b>RTI SIEMENS - CECCONI</b>				
<b>CRITERI</b>	<b>PARAMETRI</b>	<b>Pesi</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Giudizio Sintetico</b>
<b>A</b>	<b>Gantry, detettori, lettino</b>	<b>14</b>	1,000	Le caratteristiche del gantry e del lettino risultano ottimali per soddisfare le esigenze cliniche aziendali in particolare per l'esecuzione di esami su pazienti bariatrici. Ottimali anche le caratteristiche del detettore offerto.
<b>B</b>	<b>Tubo Radiogeno, Generatore e Consolle di comando</b>	<b>8</b>	1,000	Ottime le caratteristiche tecniche del tubo radiogeno, del generatore così come l'offerta relativa alla consolle di comando.
<b>C</b>	<b>Prestazioni tomografo e sistemi riduzione della dose</b>	<b>13</b>	1,000	Ottimi i sistemi di riduzione della dose offerti e le prestazioni del tomografo con particolare riferimento ai campi di vista e alla velocità di ricostruzione.
<b>D</b>	<b>Workstation e software di post-elaborazione</b>	<b>13</b>	0,900	Molto buona la configurazione delle workstation e la versatilità dell'architettura di rete proposta. I software di post-elaborazione proposti inoltre soddisfano le esigenze cliniche della stazione appaltante.
<b>E</b>	<b>Accessori, Assistenza Tecnica, formazione e supporto scientifico</b>	<b>12</b>	0,750	Gli accessori offerti soddisfano le esigenze cliniche aziendali. Buona l'offerta relativa all'assistenza tecnica, considerando anche le migliori offerte. Adeguati la formazione ed il supporto scientifico proposto.
<b>F</b>	<b>Lavori di riadattamento locali, progettazione ed installazione delle tecnologie sanitarie</b>	<b>10</b>	0,750	Buoni i lavori di riadattamento locali, progettazione ed installazione delle tecnologie sanitarie.

**ALLEGATO n.2 – Lotto 2 CT Pesaro****Prospetto finale Valutazione Tecnica**

Per semplicità di lettura dei prospetti, si inseriscono le tabelle dei criteri con la relativa codifica:

<b>LOTTO 2 – PRESIDIO S.SALVATORE PESARO</b>		
<b>CRITERI</b>	<b>PARAMETRI</b>	<b>PESI</b>
<b>A</b>	Gantry, detettori, lettino	14
<b>B</b>	Tubo Radiogeno, Generatore e Consolle di comando	8
<b>C</b>	Prestazioni tomografo e sistemi riduzione della dose	13
<b>D</b>	Workstation e software di post-elaborazione	13
<b>E</b>	Accessori, Assistenza Tecnica, formazione e supporto scientifico	12
<b>F</b>	Lavori di riadattamento locali, progettazione ed installazione delle tecnologie sanitarie	10
	<b>Punteggio Qualità TOTALE</b>	<b>70</b>

Ditte offerenti:

- **RTI CANON-MORVIDUCCI**
- **RTI SIEMENS-CECCONI**



**VALUTAZIONE TECNICA**

CRITERI	PARAMETRI	Pesi	RTI CANON – MORVIDUCCI			RTI SIEMENS – CECCONI		
			Coefficiente	Coefficiente Definitivo	Punteggio Definitivo	Coefficiente	Coefficiente Definitivo	Punteggio Definitivo
A	Gantry, detettori, lettino	14	1,000	1,000	14,000	1,000	1,000	14,000
B	Tubo Radiogeno, Generatore e Consolle di comando	8	0,650	0,650	5,200	1,000	1,000	8,000
C	Prestazioni tomografo e sistemi riduzione della dose	13	0,900	0,900	11,700	1,000	1,000	13,000
D	Workstation e software di post-elaborazione	13	0,650	0,722	9,389	0,900	1,000	13,000
E	Accessori, Assistenza Tecnica, formazione e supporto scientifico	12	0,500	0,667	8,000	0,750	1,000	12,000
F	Lavori di riadattamento locali, progettazione ed installazione delle tecnologie sanitarie	10	0,750	1,000	10,000	0,750	1,000	10,000
	<b>TOTALE PUNTEGGIO TECNICO</b>	<b>70</b>	<b>58,289</b>			<b>70,000</b>		