



Al Direttore S.O.C  
A.BB.SS  
Avv. Paolino Simio

Catanzaro 20/12/2017

**Oggetto: COMMISSIONE TECNICA** giudicatrice per la procedura  
relativa al Servizio di noleggio triennale  
per un'unita' mobile PET/ TC

La Commissione tecnica giudicatrice preposta, così composta:

- Dott. Sergio Canino Dirigente Fisico
- Dott. Massimo Licandro Dirigente Fisico
- Dott. Antonio Mole' Dirigente Medico (Direzione Medica di Presidio)
- Dott. Paolo Puntieri Dirigente Medico Medicina Nucleare
- Dott.Ing Luigi Santaguida Dirigente Resp. S.O. Ingegneria Biomedica

Si e' riunita in data 20/12/2017 alle ore 12.15 ed ha provveduto alla disamina della documentazione tecnica.

E' stata presentata una sola offerta dalla ditta FORA S.P.A

La commissione ha provveduto a verificare la conformita' dell'offerta rispetto al capitolato tecnico compreso il questionario tecnico previsto.

La presenza di una sola ditta non ha consentito di effettuare confronti con ulteriori concorrenti. Per quanto riguarda le caratteristiche delle Work Station opzionali richieste , queste non sono conformi a quanto richiesto .

Di seguito sono riportate le valutazioni tecniche con i punteggi attribuiti ai parametri di qualita' previsti dal capitolato , ed infine la griglia riepilogativa con il punteggio finale.

---

**Caratteristiche unita' mobile punt.max 14**

Il sistema soddisfa quanto richiesto nel capitolato , in particolare detto sistema mobile risale all'anno 2007 .

**La commissione assegna punti 12**

**Tomografo PET/TC punt.max 19**

Il sistema Pet/Tc offerto soddisfa il capitolato.Per quanto riguarda il sottosistema TC questo risulta essere migliorativo rispetto a quanto richiesto ovvero 8 strati invece dei 4 strati richiesti , tempo di rotazione 360 ° in 0,5 sec invece di 1 sec, potenza

Canino Sergio

1/3

generatore e corrente erogata in generale più elevati . Sul sistema Pet si riscontra algoritmo con capacita' di lavoro in 3d (Vue Point HD 3d) che consente anche la riduzione di dose erogata al paziente . Esistono sistemi mobili con TC a 16 strati, fra l'altro in dotazione alla stessa ditta offerente, che pero' non sono stati offerti .

**La commissione assegna punti 16**

### **Produttività complesso UM+CT punt.max 10**

Buona la produttività, descritta anche nel questionario tecnico, che si attiene alle linee guida ed alle procedure standard.

**La commissione assegna punti 8**

### **Caratteristiche del servizio punt.max 12**

Buona la qualità del servizio offerto anche per quanto riguarda gestione della prevenzione e della protezione

**La commissione assegna punti 9**

### **Formazione punt.max 7**

La ditta offre un ottimo programma formativo sia teorico che pratico

**La commissione assegna punti 7**

### **Migliorie punt.max 7**

La commissione ritiene che le migliorie da prendere in considerazione sono:

- Lettino RT pallet per applicazioni in radioterapia
- Iniettore per MDC in esame TC con contrasto
- Possibilità di effettuare esami in ambito cardiologico, infettivologico, neurologico con radiofarmaco adeguato.

Per quanto riguarda altre migliorie:

-WS opzionali .Queste non sono rispondenti al capitolato tecnico (Ram, scheda video, Hdd, architettura hardware etc)

- Sistema di backup .La flotta a disposizione della ditta FORA e' senz'altro una buona garanzia della capacita' tecnica e della eventuale disponibilita' per la continuita' del servizio.

La ditta tuttavia non specifica tempi di backup e/o recupero in caso di avaria grave.

- Il medico Nucleare, anche se non necessario per il servizio presso l'AOPC Catanzaro, e' comunque previsto nel capitolato.

**La commissione assegna punti 5**

Griglia riepilogativa punteggi

	Punteggio max	Punteggio assegnato ditta FORA s.p.a
<b>Caratteristiche Unità Mobile</b>	14	12
<b>Tomografo PET/CT</b>	19	16
<b>Produttività complesso UM+CT</b>	10	8
<b>Caratteristiche del servizio</b>	12	9
<b>Formazione</b>	7	7
<b>Migliorie</b>	8	5

**TOTAL EPUNTEGGIO QUALITA' MAX 70**

**TOTALE PUNTEGGIO QUALITA' ASSEGNATO 57**

La commissione chiude i lavori di cui all'oggetto alle ore 17.40 (con una interruzione dalle ore 14 alle ore 15.15)

Cordiali saluti

**La commissione tecnica**

- Dott. Sergio Canino

- Dott. Massimo Licandro

-Dott. Antonio Molè

-Dott. Paolo Puntieri

-Dott. Luigi Santaguida

