

**ID 15APB004**

**FORNITURA DI ECOTOMOGRAFI MULTIFUNZIONE ED ECOTOMOGRAFI  
CARDIOLOGICI PER LE AZIENDE DEL SERVIZIO SANITARIO REGIONALE DEL  
FRIULI VENEZIA GIULIA**

SECONDA PRECISAZIONE DEL 08/07/2015

<b>QUESITO 1</b>	<b>RISPOSTA 1</b>
<p>Lotto 1: in merito all'allegato E schema offerta economica punto 1.4 laddove si dice che il valore del contratto di manutenzione full risk non potrà superare il 10% dell'apparecchiatura offerta si chiede di confermare se per "apparecchiatura offerta" si intenda il valore economico "Ve" dato da Pa+Po</p>	<p>LOTTO 1-2-3: Si precisa il limite del 10 % si applica a (Pa + Po)</p>
<b>QUESITO 2</b>	<b>RISPOSTA 2</b>
<p>Relativamente al lotto 1 (accessori opzionali richiesti, modalità di scansione avanzata) si chiede di confermare se lo strumento da voi richiesto per la quantificazione per lo studio della deformazione del miocardio e della misura di velocità del miocardio è da identificarsi con una tecnologia che utilizza la metodica bidimensionale (spocle traching) o con la metodica color doppler tissutale</p>	<p>Come richiesto dal capitolato si richiede uno strumento capace di effettuare il calcolo della deformazione del miocardio e misura della velocità miocardica. Non sono richieste tecnologie specifiche, che saranno valutate in qualità.</p>
<b>QUESITO 3</b>	<b>RISPOSTA 3</b>
<p>In merito alla valutazione del prezzo pag 73 della documentazione attinente si prega di chiarire da quali parametri viene determinato PI (prezzo dell'offerta considerata)</p>	<p>PI = prezzo dell'offerta considerata = Ve = Pa + Po (dell'offerta considerata)</p>
<p><b>Precisazione:</b> Si precisa che per il lotto n 3: <b><u>Accessori opzionali richiesti (non inclusi in configurazione ma la cui disponibilità deve essere obbligatoriamente garantita pena l'esclusione) (Po):</u></b> nella sezione "modalità di scansione avanzata" viene richiesto altresì il software "modulo di elaborazione 3D/4D" in aggiunta agli altri elementi opzionali obbligatori e che dovrà essere quotato in offerta economica. Si ripubblica pertanto il fac-simile di offerta economica da utilizzare per la gara.</p>	
<b>QUESITO 4</b>	<b>RISPOSTA 4</b>

<p>Con riferimento all'art. 2 punto 1 del Patto d'Integrità, si chiede di confermare che sono da ritenersi esclusi dall'impegno gli agenti di commercio regolarmente sotto contratto ai sensi dell'art. 1742 e seguenti del Codice Civile e che pertanto tali figure non sono da ritenersi soggetti terzi rientranti nelle previsioni del già citato art. 2 del Patto d'Integrità.</p>	<p>Visto l'art. 1742 del C.C. ai sensi del quale l'agente assume stabilmente l'incarico di promuovere la conclusione di contratti a favore di una ditta a fronte di una retribuzione, le prescrizioni contenute nell'articolo nell'art. 2, comma 1, del Patto di Integrità non interessano <u>tali figure e pertanto non possono essere configurati quali "terzi"</u>.</p>
<p><b>QUESITO 5</b></p>	<p><b>RISPOSTA 5</b></p>
<p>In riferimento all'Allegato E "Offerta Economica" confermare che le voci di prezzo richieste nella "Struttura economica dell'offerta" possano essere presentate successivamente qualora l'offerta venga considerata anormalmente bassa e non a corredo dell'offerta. Evidenziamo che i dati richiesti nella Struttura economica dell'offerta sono da ricondursi a documenti giustificativi previsti dall'art. 87 e 88 del D.Lgs. 163/06 e che il comma 5 dell'art. 86 del D.Lgs. n. 163/2006 concernente l'obbligo di presentazione delle giustificazioni in fase di gara, è stato abrogato dall'art. 4-quater, comma 1, lettera b) del D.L. 1 luglio 2009 n.78 convertito, con modificazioni, in legge 3 agosto 2009 n. 102.</p>	<p>Si conferma che le informazioni relative alla Struttura economica dell'offerta potranno essere presentate anche successivamente qualora l'offerta venga considerata anormalmente bassa. Si chiarisce quindi che la mancata presentazione in offerta economica delle giustificazioni ex art. 87 del D.Lgs. 163/2006, non comporterà l'esclusione dell'offerta del concorrente e che le giustificazioni quindi potranno essere prodotte a seguito della richiesta della SA, nel caso in cui venga accertata l'anomalia dell'offerta.</p>
<p><b>QUESITO 6</b></p>	<p><b>RISPOSTA 6</b></p>
<p>In riferimento al capitolato speciale per l'affidamento della fornitura di ecotomografi multifunzione ed ecotomografi cardiologici, al lotto 2: n. 6 ecotomografi cardiologici portatili, l'ente appaltante ha fatto richiesta di una piattaforma con monitor LCD a colori di dimensioni non inferiori a 15". In relazione alle evoluzioni tecnologiche nella diagnostica per immagini ad ultrasuoni, negli ultimi anni sono stati introdotti sugli ecografi portatili di ultima generazione delle tecnologie che consentono di poter avere un'eccellente potere di valutazione clinico-diagnostica; l'innovazione più importante è il monitor Wide Sreen eHD ad altissima risoluzione, Brightness Digital Adjustment, possibilità di regolazione del monitor destra/sinistra +/- 90° gradi e tilting fino a 180°, tutto ciò premette di incrementare la risoluzione e la definizione di immagine da ogni angolo di vista in qualsiasi situazione di luce o posizione ci si trovi. Questa tipologia di monitor con formato non tradizionale 4/3 bensì con un formato WideScreen "letteralmente traducibile in italiano come schermo largo", è la locuzione che si usa principalmente per indicare che un formato video occupa orizzontalmente tutto lo schermo, in particolare per indicare che un formato video occupa orizzontalmente tutto lo schermo, in</p>	<p>Si ritiene di mantenere fermo il requisito delle dimensioni del monitor non inferiori a 15".  Il concorrente, come specificato in capitolato speciale, potrà presentare un prodotto con ulteriori/diversi requisiti tecnico-funzionali rispetto a quelli richiesti purché ne dimostri l'equivalenza o il miglioramento. Ai sensi dell'art. 68 del D.Lgs. 163/2006 quindi l'offerta tecnica dovrà essere corredata, a pena di esclusione, da una relazione tecnica che, evidenziando la non conformità, motivi l'equivalenza funzionale, nonché l'eventuale documentazione scientifica a supporto di quanto dichiarato.</p>

particolare negli ecotomografi di ultimissima generazione il formato 15/9 WideScreen si ha quando l'immagine occupa tutto lo schermo; l'area effettiva destinata all'immagine ecografica può essere comparabile o superiore alla maggior parte dei monitor 15" tradizionali.

In considerazione di quanto su descritto, la scrivente fa richiesta al Vostro Spettabile Ente di voler modificare la descrizione da "Piattaforma con monitor LCD a colori di dimensioni non inferiori a 15"" in "Piattaforma con monitor LCD a colori di ultima generazione di dimensioni preferibilmente non inferiori a 12"".

Questo consentirà:

- una partecipazione più ampia di concorrenti,
- alla commissione giudicatrice di poter valutare ed esprimere un parere tecnico-qualitativo e clinico diagnostico su tecnologie e sistemi di recente introduzione sul mercato e di ultima generazione;
- a codesta amministrazione di ottenere, per ogni singola apparecchiatura messa a gara, il massimo delle prestazioni, per la specifica destinazione d'uso, al miglior prezzo.

Infine la scrivente fa presente che, in difetto, sarà costretta ad astenersi dal presentare offerta per questo lotto, pur avendo prodotti perfettamente rispondenti al capitolato tecnico per quanto concerne sia le configurazioni che le prestazioni tutte richieste.

QUESITO 7

RISPOSTA 7

## Fac-simile "Allegato E"

### OFFERTA ECONOMICA

Oggetto: offerta economica relativa alla gara a procedura \_\_\_\_ (ID\_\_\_\_) per l'affidamento della fornitura di

Il sottoscritto \_\_\_\_\_  
nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ e residente a \_\_\_\_\_  
in via \_\_\_\_\_ n.\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_\* della Ditta/Società \_\_\_\_\_ avente sede in  
\_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ tel. n. \_\_\_\_\_  
cap. \_\_\_\_\_  
C.F. e P.IVA \_\_\_\_\_

DICHIARA

In nome e per conto della suddetta Ditta/Società quanto segue:

La Ditta/Società \_\_\_\_\_ concorre alla gara a procedura \_\_\_\_\_ con la seguente offerta giudicata remunerativa e, quindi, vincolante a tutti gli effetti di legge:  
(proporre offerta)

	<b>Lotto 1</b>	<b>Codice e descrizione</b>	<b>Prezzo offerto (cifre/lettere)</b>
Pa	Prezzo unitario della singola apparecchiatura nella configurazione offerta. <u>Tale prezzo non potrà superare, pena esclusione, il valore indicato in Capitolato Speciale</u>		€.....
Po	Opzioni obbligatorie richieste ma non comprese in offerta base:		
Modalità di scansione	Calcolo automatico dello spessore medio intimale		€.....

avanzata:	Modulo per la gestione del mezzo di contrasto di ultima generazione con destinazione Radiologica		€.....
	Modulo per la gestione del mezzo di contrasto di ultima generazione con destinazione Cardiologica		€.....
	Metodi per il calcolo della deformazione del miocardio, misura della velocità miocardica, calcolo della frazione di eiezione		€.....
	Doppler continuo CW,		€.....
	Doppler tissutale TDI,		€.....
Trasduttori:	Sonda phased array transtoracica 2D cardiologica adulti		€.....
	Sonda phased array transtoracica 2D cardiologica pediatrica;		€.....
	Sonda lineare (destinazione d'uso vascolare);		€.....
	Sonda transesofagea 2D motorizzata;		€.....
	Sonda convex;		€.....
	Sonda endocavitaria endfire (destinazione ginecologico);		€.....
Moduli/ accessori:	Stampante B/N		€.....
	Stampante colori		€.....

	<b>Lotto 2</b>	<b>Codice e descrizione</b>	<b>Prezzo offerto (cifre/lettere)</b>
Pa	Prezzo unitario della singola apparecchiatura nella configurazione offerta. <u>Tale prezzo non potrà superare, pena esclusione, il valore indicato in Capitolato Speciale</u>		€.....
Po	Opzioni obbligatorie richieste ma non comprese in offerta base:		€.....
<b>Modalità di scansione avanzata:</b>	Calcolo automatico dello spessore medio intimale		€.....
	Modulo per la gestione del mezzo di contrasto di ultima generazione con destinazione Cardiologica		€.....
<b>Trasduttori:</b>	Sonda phased array transtoracica 2D cardiologica pediatrica;		€.....
	Sonda lineare (destinazione d'uso vascolare);		€.....
	Sonda transesofagea 2D motorizzata;		€.....
<b>Moduli/ accessori:</b>	Stampante B/N		€.....
	Stampante colori		€.....

	<b>Lotto 3</b>	<b>Codice e descrizione</b>	<b>Prezzo offerto (cifre/lettere)</b>
Pa	Prezzo unitario della singola apparecchiatura nella configurazione offerta. <u>Tale prezzo non potrà superare, pena esclusione, il valore indicato in Capitolato Speciale</u>		€.....

Po	Opzioni obbligatorie richieste ma non comprese in offerta base:		
Modalità di scansione avanzata	Calcolo automatico dello spessore medio intinale		€.....
	Modulo per la gestione del mezzo di contrasto di ultima generazione con destinazione Cardiologica		€.....
	<b>Modulo di elaborazione 3D/4D</b>		€.....
Trasduttori:	Sonda phased array transtoracica 2D/3D cardiologica adulti elettronica a matrice;		€.....
	Sonda phased array transtoracica 2D cardiologica pediatrica;		€.....
	Sonda lineare (destinazione d'uso vascolare);		€.....
	Sonda transesofagea 2D motorizzata;		€.....
	Sonda transesofagea 2D/3D motorizzata elettronica a matrice;		€.....
Moduli/ accessori:	Stampante B/N		€.....
	Stampante colori		€.....

**L'offerta economica, per ciascun lotto, dovrà inoltre specificare di seguito:**

- 1.1 Il dettaglio con relativi codici e nomi commerciali e prezzi di tutti i moduli, accessori, sonde e pacchetti software, profili IHE componenti l'offerta **Pa.**
- 1.2 Il dettaglio e relativi codici delle opzioni richieste, a pena di esclusione (Po) ma non comprese in offerta base con dettaglio dei relativi codici e nomi commerciali

- 1.3 L'indicazione in dettaglio dei singoli prezzi di **tutti gli ulteriori** moduli software, accessori, sonde, kit biopsia, profili IHE e quant'altro **implementabile sull'apparecchiatura offerta ma non presenti in configurazione**; distinguendo tra sonde, software specialistici, profili IHE e ulteriori accessori
- 1.4 L'indicazione dei canoni annuali per ciascuno dei seguenti:
- Pm = "Contratto di Manutenzione Full Risk" (il valore del contratto non potrà superare il 10% del valore dell'apparecchiatura offerta)
  - P2m = "Contratto di Manutenzione di Secondo Livello";
- 1.5 L'indicazione delle tariffe di listino dell'"**Assistenza Tecnica su Chiamata**" relativa alle seguenti voci:
- diritto di chiamata;
  - costo orario di viaggio;
  - costo orario manodopera;
  - costo chilometrico;
  - costo trasferta;
  - altro.
- 1.6 **Sconto**, espresso in percentuale, che sarà applicato alle tariffe dell'assistenza tecnica su chiamata relativa alle voci di cui al punto precedente;
- 1.7 **Listino ricambi**, (da presentarsi su CD) con il massimo livello di dettaglio possibile;
- 1.8 **Sconto**, espresso in percentuale, applicato al **listino dei ricambi**;
- 1.9 **Oneri di sicurezza** propri della Ditta già inclusi nel prezzo offerto (*valore in € o % .....*)

*NB: La ditta deve inserire, nello schema di dettaglio dell'offerta economica, gli oneri della sicurezza da rischio specifico (art. 87, comma 4 del Codice - Decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163) la cui quantificazione spetta al Concorrente in rapporto alla stessa offerta economica. Per mero chiarimento si segnala che tali costi sono propri del Concorrente e sono diversi dagli oneri della sicurezza per le interferenze, che sono determinati da questa stazione appaltante nella misura di € 0.*

In caso di aggiudicazione la sottoscritta Ditta/Società\_\_\_\_\_ si impegna ad eseguire il deposito cauzionale definitivo nella seguente forma:

Luogo\_\_\_\_\_ data\_\_\_\_\_ firma\_\_\_\_\_

(titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.)



**Struttura economica dell'offerta**, con particolare riferimento alle voci di prezzo indicate nell'art. 87 co. 2 del D.Lgs. 163/2006.

Si chiede di compilare, ove pertinente, il seguente fac-simile di schema di dettaglio:

<u>Voci di prezzo:</u>	<u>Costo o percentuale:</u>
costi industriali	
costi generali	
costi della manodopera	
<b>costi per le spese per la salute e sicurezza dei lavoratori per il rischio specifico, valutati dal datore di lavoro (ditta partecipante)</b>	
costi per la formazione del personale	
... (eventuali altri costi)	
utili di impresa	
oneri della sicurezza in relazione ai rischi interferenziali, valutati dalla Stazione Appaltante non soggetti a ribasso (ove previsti dal DSC)	

Luogo \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_ firma \_\_\_\_\_

(titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.)