



Gara a procedura aperta per l'affidamento della
fornitura in opera "chiavi in mano" di un Sistema angiografico
(angiografo biplano) e del relativo servizio di assistenza e
manutenzione.

Risposte a richieste di chiarimento formulate delle ditte
concorrenti.

Comunicazione del 16.10.2018

DOMANDA n°1:

"In relazione alla richiesta di demo del Sistema, pag. 6 del Capitolato tecnico - Allegato B al Disciplinare di Gara chiediamo se la demo da prevedere per la valutazione del sistema deve estendersi come indicato all'art 3.2 o potrà limitarsi alla consolle del sistema angiografico al sistema di monitoraggio, all'ecografo escludendo le componenti accessorie quali iniettore del mdc e UPS"

RISPOSTA n°1:

Si concorda con l'osservazione evidenziata nella domanda e si precisa che la demo potrà limitarsi alla consolle del sistema angiografico, al sistema di monitoraggio ed all'ecografo, **escludendo** pertanto le componenti accessorie quali l'Iniettore del M.d.C e dell'UPS, delle quali si potrà dare descrizione sommaria sempre fase di demo.

DOMANDA n°2:

"L'originale dell'attestato di avvenuto sopralluogo dove essere inserito nella documentazione amministrativa o nella documentazione tecnica."

RISPOSTA n°2:

Come evidenziato all'Art. 9 punto 2) del Capitolato Tecnico, l'attestato di avvenuto sopralluogo (originale oppure in copia) dovrà essere inserito nella **documentazione tecnica**.

Peraltro detto attestato è conservato in copia dalla S.C. Ingegneria Clinica della Committenza, che ha presieduto ai sopralluoghi.

DOMANDA n°3:

"Data la specificità dei documenti, si voglia confermare che le certificazioni (ISO, marchio CE, ecc), i depliant e le collaborazioni scientifiche possano essere fornite anche in lingua originale (inglese)"

RISPOSTA n°3:

Si conferma l'interpretazione. Le certificazioni (ISO, marchio CE, ecc), i depliant e le collaborazioni scientifiche **potranno** essere prodotte anche in lingua inglese.

DOMANDA n°4:

"All'art. 14 dello schema di contratto è indicato che gli oneri per la sicurezza sono pari a € 4.000,00, mentre sono indicati gli oneri per la sicurezza da interferenza pari a € 10.000,00, si chiede di specificare se i € 4.000,00 sono un refuso"

RISPOSTA n°4:

Si conferma che si tratta di un refuso sullo schema di contratto. Gli oneri per la sicurezza da interferenza indicati nel Capitolato Tecnico e nel Disciplinare di Gara sono pari a € 10.000,00 oltre IVA.

DOMANDA n°5:

"Stante a quanto indicato a pag. 7 del disciplinare punto 7.4 'La mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese di tipo verticale, ai sensi dell'art. 48, comma 2 del Codice, esegue le prestazioni indicate come principali, anche in termini economici, le mandanti quelle indicate come secondarie', la seguente tabella indica come prestazione principale sia la parte di fornitura, che la parte delle opere, confermate che trattasi di refuso e che la sola prestazione di fornitura costituisce prestazione principale e che, pertanto, in caso di costituendo Raggruppamento Temporaneo di Imprese di tipo verticale, la società mandataria potrà eseguire le sole forniture, mentre la società mandante le sole opere prodromiche e complementari?"

Voce	Descrizione beni/servizi	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
A1	L'importo massimo posto a base d'asta per la fornitura resa in opera "chiavi in mano" inclusi 12 mesi di garanzia (1 anno).	33111720-4	P	€ 1.090.000,00
A2	Stima dell'importo necessario alla realizzazione delle opere prodromiche e complementari, utili all'installazione "chiavi in mano" del Sistema, nulla escluso o riservato			€ 240.000,00
I predetti importi sono comprensivi degli oneri per la sicurezza e da interferenze non soggetti a ribasso e quantificati dall'Azienda in		//	//	€ 10.000,00
SUB TOTALE COMPLESSIVO (A=A1+A2)				€ 1.330.000,00

RISPOSTA n°5:

La prestazione principale è quella che, economicamente, incide in misura decisamente maggioritaria, la fornitura e la quota lavori è, invece, accessoria. Pertanto, si ritiene possibile un R.T.I sia di tipo orizzontale sia di tipo verticale.

DOMANDA n°6:

Si evidenziano valori minimi richiesti limitanti la partecipazione alla gara.

Nello specifico siamo ad evidenziarvi quanto segue:

4.4.1 Complesso Radiogeno 1

Capacità termica anodica uguale o superiore a 3,5 MHU

Dato di targa dichiarato del Tubo radiogeno della ditta (omissis) è: 3.0MHU

Dissipazione termica anodica uguale o superiore a 0.8 MHU

La dissipazione termica anodica del Tubo radiogeno della ditta (omissis) è 0.462 MHU/min

Dissipazione termica del complesso radiogeno uguale o superiore a 300.000 HU/min

La dissipazione termica del complesso radiogeno della ditta (omissis) è 296.000 HU/min

4.4.2 Complesso Radiogeno 2

Capacità termica anodica uguale o superiore a 3,5 MHU

Dato di targa dichiarato del Tubo radiogeno della ditta (omissis) è: 3.0MHU

Dissipazione termica anodica uguale o superiore a 0.8 MHU

La dissipazione termica anodica del Tubo radiogeno della ditta (omissis) è 0.462 MHU/min

Dissipazione termica del complesso radiogeno uguale o superiore a 300.000 HU/min

La dissipazione termica del complesso radiogeno della ditta (omissis) è 296.000 HU/min

4.7 Workstation d'acquisizione ed elaborazione digitale delle immagini e zona comando

Capacità HDD: uguale o superiore a 250 GB

Capacità HDD della ditta (omissis): 144GB

Capacità memoria RAM installata: uguale o superiore a 8GB

Capacità memoria RAM della ditta (omissis): 4GB

RISPOSTA n°6:

Preso atto delle **minori performance**, questa Committenza non intende in alcun modo limitare il mercato in un settore peraltro già povero di alternative, ma invero l'esatto contrario.

Questo riservandosi tuttavia di valutare, nei modi prescritti agli atti di gara, i prodotti migliori e le migliori performance tra quelle che saranno offerte nel contesto della gara stessa.

Si conviene pertanto che si possa accettare l'osservazione posta dalla ditta (omissis) e rivedere i parametri minimi indicati nel quesito, così come segue:

4.4.1 Complesso Radiogeno 1

Capacità termica anodica uguale o superiore a 3,0 MHU

Dissipazione termica anodica uguale o superiore a 0.462 MHU/min

Dissipazione termica del complesso radiogeno uguale o superiore a 296.000 HU/min

4.4.2 Complesso Radiogeno 2

Capacità termica anodica uguale o superiore a 3,0 MHU

Dissipazione termica anodica uguale o superiore a 0.462 MHU/min

Dissipazione termica del complesso radiogeno uguale o superiore a 296.000 HU/min

4.7 Workstation d'acquisizione ed elaborazione digitale delle immagini e zona comando

Capacità HDD: uguale o superiore a 144 GB

Capacità memoria RAM installata: uguale o superiore a 4GB

Per quanto sopra rideterminato e per i soli valori rivisti si intende e prescrive che, per i criteri di giudizio quantitativi indicati agli atti di gara (Modalità di Aggiudicazione) si assumeranno, ai fini dell'attribuzione del punteggio di merito, come parametri minimi quelli rideterminati nel presente documento.

Restano invariate tutte le altre prescrizioni già indicate agli atti di gara.

ASL2 Liguria Sistema Sanitario Regione Liguria

Dipartimento Tecnologico
S.C. Ingegneria Clinica
Per. Ins. Fabio Vigliecca

Il Direttore
S.C. Economato e Logistica
Dott.ssa Antonella Morotto