



REGIONE PUGLIA
AZIENDA SANITARIA LOCALE TARANTO
AREA GESTIONE TECNICA

areatecnica@asl.taranto.it - areatecnica.asl.taranto@pec.rupar.puglia.it - www.sanita.puglia.it

CHIARIMENTI al 12.04.2017

PROCEDURA APERTA DA ESPLETARSI IN MANIERA TELEMATICA TRAMITE PIATTAFORMA EMPULIA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E POSA IN OPERA DI N.1 TAC 64 STRATI E N. 1 RADIOLOGICO POLIFUNZIONALE PRESSO IL REPARTO MECAU DELL’OSPEDALE SS.ANNUNZIATA DI TARANTO COMPRESI I SERVIZI DI ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE POST-GARANZIA FULL RISK PER 60 MESI. C.I.G.: 6996747A45

CHIARIMENTO N.1

Al par. 2.3 a pag. 5 del Capitolato speciale d’appalto per il servizio di assistenza tecnica in regime di full risk per le apparecchiature elettromedicali, il seguente capoverso:

“Il tempo massimo accettabile ai fini dell’intervento dovrà essere di 4 (otto) ore lavorative dalla chiamata, ciò nel corso di tutti i 12 mesi dell’anno solare, esclusi i soli giorni festivi”

è da intendersi

“Il tempo massimo accettabile ai fini dell’intervento dovrà essere di 4 (quattro) ore lavorative dalla chiamata, ciò nel corso di tutti i 12 mesi dell’anno solare, esclusi i soli giorni festivi”.

CHIARIMENTO N.2

QUESITO

Con riferimento alla procedura in oggetto, con la presente siamo a richiederVi il seguenti chiarimenti:

1. Con riferimento al Disciplinare di gara – punto 6. BUSTA TECNICA pag. 18 viene riportato: Tutta la documentazione contenuta nella “BUSTA TECNICA” dovrà essere firmata digitalmente dal legale rappresentante del concorrente o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura sia stata prodotta nella “BUSTA DOCUMENTAZIONE”; in caso di RTI dovrà essere firmata o siglata in ogni pagina e sottoscritta nell’ultima: • dal legale rappresentante/procuratore speciale dell’Impresa mandataria in caso di R.T.I. costituiti; • dal legale rappresentante/procuratore speciale di tutte le Imprese raggruppande, in caso di R.T.I. non costituiti al momento della presentazione dell’offerta. chiediamo conferma che trattasi di refuso, in quanto essendo una gara digitale e’ sufficiente la sola firma digitale, sia dell’impresa mandataria che mandante, apposta sul documento in formato pdf.

2. Con riferimento al “Capitolato Speciale D’Appalto per il Servizio di Assistenza Tecnica” - punto 4 “Penali” a pag. 7, si chiede di confermare se, per tutte le penali previsti in tale punto, il calcolo della penale stessa sarà effettuato “sull’importo annuo manutentivo dell’apparecchio in questione”.
3. Si chiede conferma che i subappaltatori non debbano fornire nessuna documentazione.
4. Chiediamo se le dichiarazioni di conformità e le certificazioni rilasciate dagli organismi notificati stranieri possano essere presentate in lingua originale (inglese)

RISPOSTA

1. Si conferma
2. Si conferma
3. Si conferma
4. Le dichiarazioni di conformità e le certificazioni degli organismi notificati stranieri possono essere presentate in lingua originale con annessa traduzione in italiano.

CHIARIMENTO N.3

QUESITO

Con riferimento alla procedura in oggetto, con la presente siamo a richiederVi il seguente chiarimento: **IMPORTI A BASE D’ASTA:** Con riferimento agli importi a base d’asta indicati all’art. 1 del “Disciplinare di gara” si chiede di precisare se, fermo restando l’importo complessivo a base d’asta non superabile pari ad Euro 1.208.400,00, e gli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso pari ad Euro 5.292,00, gli importi relativi:

- alla fornitura e all’installazione di una nuova TAC 64 strati completa dei diversi componenti ed accessori,
- alla fornitura e l’installazione di una nuova apparecchiatura radiologica polifunzionale, completa dei diversi componenti ed accessori,
- alla progettazione esecutiva, comprensiva di piani di sicurezza e l’esecuzione di tutti i lavori necessari alla fornitura e all’installazione e messa in funzione della nuova TAC 64 e nuovo radiologico polifunzionale, così come indicati nello Studio di fattibilità tecnico economico,
- al servizio di manutenzione post-garanzia per le apparecchiature elettromedicali oggetto di fornitura della presente procedura del tipo “full risk”, come da capitolato speciale d’appalto per il servizio di assistenza tecnica in regime di full risk per le apparecchiature elettromedicali

siano da ritenersi singolarmente non superabili oppure presunti, e quindi variabili, purché la loro somma non superi l’importo complessivo a base d’asta. In attesa di un Vostro cortese riscontro cogliamo l’occasione per porgere distinti saluti.

RISPOSTA

Come indicato al paragrafo 7 del Disciplinare di gara, l’operatore economico partecipante dovrà formulare la propria offerta economica inserendo tramite il portale EmPULIA, nella sezione “BUSTA ECONOMICA” una percentuale di sconto unica sull’importo complessivo a base d’asta di € 1.203.108,00 (oneri sicurezza e IVA esclusi) per la “fornitura chiavi in mano di una TAC 64 strati e una apparecchiatura radiologica polifunzionale e dei relativi arredi, comprensiva della progettazione e dei lavori necessari all’installazione presso il reparto MeCAU dell’ospedale SS. Annunziata di Taranto (TA) e del servizio di manutenzione quinquennale post-garanzia del tipo “full risk” per il sistema TAC 64 strati, e per il radiologico polifunzionale”.

Inoltre si specifica che l’art. 6 dello “SCHEMA DI CONTRATTO relativamente ai LAVORI e FORNITURE è da intendersi così modificato:

ARTICOLO 6

LAVORI E FORNITURE

Il pagamento dei lavori necessari all’installazione e messa in funzione della nuova TAC 64 strati denominata e nuovo polifunzionale denominato"., degli arredi e delle apparecchiature

elettromedicali, e il pagamento della fornitura e dell'installazione delle predette apparecchiature, completa dei diversi componenti ed accessori richiesti, degli arredi e delle apparecchiature elettromedicali avverrà in una unica soluzione e sarà effettuato dopo il collaudo con esito positivo relativo ai lavori, al sistema TAC e Radiologico Polifunzionale, agli arredi ed a tutte le apparecchiature elettromedicali. L'importo liquidato sarà pari all'importo a base d'asta dei lavori e forniture (€ 171.108,00 per lavori, € 145.000,00 per fornitura Radiologico Polifunzionale, € 500.000,00 per fornitura TAC) depurato del ribasso percentuale unico offerto in sede di gara, oltre oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (€ 5.000,00).

La STAZIONE APPALTANTE provvederà al pagamento nei tempi previsti dalla normativa vigente. Sugli importi a credito sarà applicata l'I.V.A. come per legge.

La garanzia relativa agli arredi, al sistema TAC e Polifunzionale ed a tutte le apparecchiature elettromedicali decorrerà a far data dal relativo collaudo tecnico.

**SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA IN REGIME DI FULL RISK
POST GARANZIA RELATIVO A TUTTE LE APPARECCHIATURE
ELETTROMEDICALI.**

L'importo totale da liquidare in rate semestrali sarà pari all'importo a base d'asta del servizio di manutenzione (€ 387.000,00) depurato del ribasso percentuale unico offerto in sede di gara.

Il pagamento avverrà, a decorrere dalla scadenza del periodo di garanzia di anni 2, in rate semestrali posticipate, previa verifica della regolare esecuzione del servizio e degli altri adempimenti di rito. Sugli importi a credito sarà applicata l'I.V.A. come per legge. La Stazione Appaltante provvederà al pagamento nei tempi previsti dalla normativa vigente. Il pagamento è subordinato alla verifica della regolarità contributiva della DITTA APPALTATRICE comprovata dal DURC. La DITTA APPALTATRICE è tenuta ad emettere la fattura in ottemperanza alle disposizioni fiscali che regolano la materia e, comunque, in modo da consentire riscontri facili ed immediati. In particolare, la fattura dovrà riportare: il periodo contrattuale a cui si riferisce; gli estremi (data e numero G.T.) dell'ordine/i di intervento emesso/i dalla S.S.D. Ingegneria Clinica; il numero e la data del rapporto/i di lavoro relativo/i e gli estremi del documento di trasporto in caso di fornitura di materiali.

Le fatture dovranno essere emesse nei confronti di:

ASL TA Viale

Virgilio, 31 – 74121 TARANTO – C:F. e P. I.V.A.: 02026690731.

In caso d'intestazioni diverse da quella sopra riportata, le fatture saranno restituite alla DITTA APPALTATRICE con lettera d'accompagnamento, richiedendo le modifiche del caso. Una copia della fattura dovrà essere inviata a mail alla S.S.D. Ingegneria Clinica.

Non è in alcun modo ammessa l'emissione di fatture anticipate, vale a dire prima che la prestazione sia stata effettuata.

Nell'ipotesi in cui la DITTA APPALTATRICE contravvenga a questa disposizione sarà richiesta l'emissione di nota di credito con conseguente annullamento della fattura relativa.

La presentazione di documentazione, quale rapporti tecnici, documenti di trasporto etc., così come richiesto dal relativo capitolato speciale d'appalto, errata od incompleta se non addirittura mancante, produrrà una sospensione della liquidazione della fattura, che non potrà essere definita fino al completamento della documentazione citata.

L'ASL TA non risponderà dei ritardi nella liquidazione delle fatture, dovuti al mancato rispetto delle norme del presente contratto e del relativo capitolato speciale d'appalto.

Resta espressamente inteso che in nessun caso, ivi compreso quello di ritardi nel pagamento di qualsiasi corrispettivo dovuto in virtù del presente contratto, la DITTA APPALTATRICE potrà sospendere l'esecuzione delle prestazioni contrattuali, pena la risoluzione del contratto.

CHIARIMENTO N.4

Per mero errore materiale la somma dei punteggi riportata dell'Allegato "V": Griglia punti Radiologico Polifunzionale non corrisponde a punti 17. Si allega pertanto al presente chiarimento il nuovo Allegato "V" con griglia punti rimodulata.

CHIARIMENTO N.5

QUESITO

Requisiti di partecipazione art. 4.2 Disciplinare di gara Esecuzione lavori: La tabella relativa ai requisiti per l'esecuzione dei lavori specifica che la categoria SOA OG1 e' scorporabile e subappaltabile fino al 30% dell'importo dei lavori. Si chiede di confermare che trattasi di refuso e che la stessa categoria sia scorporabile e subappaltabile al 100%.

RISPOSTA

Si conferma.

Si precisa che comunque il partecipante dovrà essere in possesso del requisito di partecipazione SOA di cui al punto 3 del paragrafo 4.2 del Disciplinare di gara.

CHIARIMENTO N.6

In riferimento al chiarimento n.4, si precisa che nell'Allegato "V" – Griglia punti Radiologico Polifunzionale – corretto” :

- la somma parziale del punteggio assegnato al “**1° DETETTORE TAVOLO PORTA PAZIENTE**” corrisponde a punti 2,2 e non a punti 2,1 come erroneamente riportato;
- la somma parziale del punteggio assegnato al “**2° DETETTORE TAVOLO PORTA PAZIENTE**” corrisponde a punti 2 e non a punti 2,1 come erroneamente riportato.

CHIARIMENTO N.7

QUESITO

1) Nel Disciplinare di gara, all'Art. 6, pag. 17 viene chiesto che il progetto definitivo venga firmato digitalmente dal progettista e dall'esperto qualificato. A tal proposito si chiede di confermare che l'esperto qualificato dovrà firmare solamente la parte relativa ai calcoli della Protezioneistica da prevedere.

2) Si chiede di confermare come indicato in sopralluogo dai vostri funzionari tecnici che la portata del solaio e' pari a 350 Kg/mq. Si chiede qualora disponibili, di trasmettere le planimetrie strutturali corrispondenti all'area di intervento.

3) In fase di sopralluogo per l'impianto di condizionamento e' stata riscontrata solamente la presenza di split a parete, pertanto ai fini della realizzazione del nuovo impianto, si chiede di conoscere dove poter ubicare le nuove unita' esterne, ed eventuale disponibilita' di collegamenti idrici alla Vs. Centrale Termica/Frigorifera.

4) Si chiede la distanza rispetto all'area d'interesse, del punto di allaccio per l'alimentazione elettrica principale e relativa potenza disponibile. Si chiede eventuale disponibilita' di interruttore dedicato per l'alimentazione del reparto TAC.

- 5) Si chiede di specificare se il Gruppo statico di Continuità richiesto per l'apparecchiatura TAC sia da intendersi per l'alimentazione del solo segmento informatico ai fini di preservare il salvataggio dei dati.
- 6) Si chiede di indicare in quale spazio del locale Power Centre di cabina (piano seminterrato) posizionare l'UPS.

RISPOSTA

- 1) Si conferma
- 2) Si comunica che questa Azienda non dispone dei dati relativi al sovraccarico di progetto dei solai interessati dall'installazione dell'apparecchiatura. Pertanto, la ditta aggiudicataria dovrà effettuare a proprie spese e cure, saggi e prove di carico al fine di accertare quanto richiesto con il presente quesito.
Non sono disponibili planimetrie strutturali dell'area di intervento.
- 3) Tutte le informazioni relative a caratteristiche di impianti, strutture, ecc possono essere rilevate dalle ditte partecipanti in sede di sopralluogo obbligatorio previsto dal disciplinare di gara al fine di verificare lo stato dei luoghi, assumendo conseguentemente ogni responsabilità in merito alla corretta valutazione della proposta tecnico-economica formulata.
Qualora la ditta partecipante non avesse reperito tali informazioni in sede di sopralluogo, l'Amministrazione si rende disponibile per ulteriore sopralluogo.
- 4) Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7
- 5) Il gruppo di continuità da installarsi presso il locale Power Center di cabina posizionato al piano seminterrato dovrà alimentare sia l'apparecchiatura TAC che il segmento informatico.
- 6) Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7

CHIARIMENTO N.8

QUESITO

A seguito sopralluogo, con la presente siamo a richiedervi di fornire i seguenti chiarimenti tecnici e documentazioni per consentirci di individuare adeguatamente le opere ed impianti necessari per l'installazione e l'allestimento funzionale dei locali descritti nello studio di fattibilità tecnico economico facente parte della documentazione di gara.

1. Planimetria stato di fatto in formato DWG con individuazione dell'area oggetto dell'intervento e se disponibile anche la planimetria ipotesi distributiva futura;
2. Planimetria stato di fatto del piano superiore e inferiore in corrispondenza all'area oggetto di intervento;
3. Si chiede di fornire gli elaborati grafici strutturali (pianta e sezione) in formato DWG relativi allo stato attuale dell'area di intervento, con specificate le caratteristiche dei solai (portata, composizione, nell'eventualità di rinforzi esistenti si chiede di volerne specificare dimensioni e caratteristiche);
4. Planimetria generale con individuazione del locale power center di cabina presente al piano seminterrato.
5. Si chiede di conoscere la destinazione d'uso e il fattore di occupazione dei locali al piano superiore ed inferiore;
6. Fornire le caratteristiche delle schermature anti-x esistenti, spessori Pb. presenti sul perimetro della diagnostica, soffitto e pavimento;
7. Si chiede di voler fornire planimetrie as built degli impianti elettrici di distribuzione prese, forza motrice, illuminazione, illuminazione di emergenza, quadri elettrici, trasmissione dati e cablaggio strutturato relativi all'area oggetto d'intervento;

8. Si chiede di fornire l'indicazione se possibile alimentare la futura diagnostica radiologica da una delle attuali linee elettriche presenti sull'area di intervento e alimentanti le apparecchiature esistenti;

9. Confermare che il collegamento delle nuove linee elettriche alla quadristica del Power Center saranno a carico della stazione appaltante;

10. In riferimento allo studio di fattibilità tecnico economico, si chiede di fornire indicazioni più dettagliate in merito al rispetto dei requisiti strutturali ed impiantistici e se i nuovi locali dovranno essere dotati di impianto di ricambio aria forzato o mantenere l'attuale logica del raffrescamento con unità split e ricambio aria naturale – Nel caso di ricambio aria forzato fornire il numero dei volumi/h con cui trattare gli ambienti.

11. Si chiede di conoscere l'eventuale disponibilità nei pressi dell'area di intervento, di acqua refrigerata annuale per alimentare un ventilconvettore in sala esami TAC da 8 KW e sala esami RX da 4 KW, in alternativa si chiede di fornire le indicazioni dell'area dove installare le eventuali unità di CDZ esterne.

RISPOSTA

- 1) Non sono disponibili planimetrie in formato DWG. Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7
- 2) Non sono disponibili planimetrie in formato DWG. Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7
- 3) Si veda risposta al punto 2 del chiarimento n.7
- 4) Non sono disponibili planimetrie in formato DWG. Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7
- 5) Come specificato nel documento Studio di fattibilità tecnico economico, si considerano tutti i locali adiacenti a quelli in cui saranno installate le apparecchiature radiologiche (esclusi, locali tecnici a servizio delle stesse apparecchiature) come locali frequentabili da persone del pubblico e con fattore d'occupazione 1. Tale condizione vale, ovviamente, anche per i locali al piano superiore ed inferiore.
- 6) Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7
- 7) Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7
- 8) Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7
- 9) Si conferma precisando che la fornitura e posa in opera delle linee elettriche è a carico della ditta aggiudicataria.
- 10) Il progetto definitivo dovrà rispettare i requisiti minimi per autorizzazione ed accreditamento delle strutture sanitarie previsti dalla normativa nazionale e regionale. In merito all'impianto di condizionamento le ditte partecipanti proporranno nel progetto definitivo dell'offerta tecnica la soluzione progettuale ritenuta più adeguata all'intervento di che trattasi.
- 11) Si veda risposta al punto 3 del chiarimento n.7

CHIARIMENTO N.9

QUESITO

Quesito n. 1

Premesso che:

- l'offerta economica deve essere formulata mediante una percentuale di sconto unica sull'importo complessivo a base d'asta di Euro 1.203.108,99;

- l'importo complessivo a base d'asta è dato dalla somma di prestazioni eterogenee (lavori di forniture)

considerato che

-l'art. 6 dello schema di contratto (modificato con chiarimento n. 3 del 23/03/2017) stabilisce che l'importo liquidato sara' pari all'importo a base d'asta dei lavori e forniture (Euro 171.108,00 per lavori, Euro 145.000,00 per fornitura radiologico polifunzionale, Euro 500.000,00 per fornitura TAC) depurato del ribasso percentuale unico offerto in sede di gara oltre oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (Euro 5.000,00)

voglia codesta Amministrazione confermare che, considerata l'eterogeneita' delle prestazioni oggetto di ribasso (lavori e forniture), il ribasso unico percentuale sull'importo complessivo a base d'asta potra' costituire la media aritmetica dei ribassi offerti per ciascuna delle prestazioni (lavori, radiologico funzionale, TAC e manutenzione quinquennale post-garanzia).

Conseguentemente, fermo restando il ribasso unico percentuale sull'importo complessivo a base d'asta, in sede di pagamento, ciascuna prestazione di lavori, radiologico funzionale e relativa manutenzione quinquennale post-garanzia, tac e relativa manutenzione postgaranzia, dovra' essere remunerata in forza del valore parziale dichiarato dal concorrente in sede di offerta.

Quesito n. 2

Si chiede di confermare che gli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso sono pari ad € 5.292,00.

RISPOSTA

- 1) No, i pagamenti saranno effettuati secondo quanto indicato nella risposta al chiarimento n.3
- 2) Si conferma

CHIARIMENTO N.10

QUESITO

- 1) Si chiede di confermare che l'attivita' di manutenzione dei prodotti accessori connessi alla fornitura (come ad esempio iniettore) affidata agli stessi fornitori dei dispositivi medici, costituiscono attivita' per le quali e' necessaria una particolare specializzazione e pertanto ai sensi dell'art. 105 comma 6 del D.Lgs 50/2016 l'offerente non dovra' indicare la terna dei subappaltatori
- 2) Si chiede di quantificare le spese di pubblicazione a carico dell'aggiudicataria
- 3) Si chiede di confermare che il numero massimo delle cartelle richieste sia per la relazione del servizio di Assistenza che per il servizio di formazione sono da intendersi per ogni apparecchiatura oggetto della gara.

RISPOSTA

- 1) Si conferma
- 2) Le spese di pubblicazione del bando di gara ammontano ad € 1.209,97 compreso IVA oltre le spese di pubblicazione degli esiti gara.
- 3) Si conferma

CHIARIMENTO N.11

QUESITO

Si chiede di confermare che quanto richiesto nel capoverso a pag. 15 del disciplinare afferente la partecipazione di un RTI non ancora costituito e piu precisamente che la dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del DPR 445/2000 debba contenere "gli estremi dell'atto costitutivo e del mandato", e' da considerarsi un refuso.

RISPOSTA

- 1) Si conferma

CHIARIMENTO N.12

QUESITO

Premesso che: - l'importo complessivo a base d'asta e' dato dalla somma di prestazioni eterogenee (lavori, forniture e assistenza tecnica post garanzia) - l'offerta economica deve essere formulata mediante una percentuale di sconto unica sull'importo complessivo a base d'asta di Euro 1.203.108,00; Quanto sopra premesso voglia codesta amministrazione confermare che nel caso di ATI in cui ciascuna impresa e' incaricata dell'esecuzione di una o piu' parti delle prestazioni, l'importo aggiudicato verra' riconosciuto a ciascuna singola impresa parte del raggruppamento in conformita' alla quota di partecipazione all'ATI e conformemente ai prezzi parziali delle prestazioni oggetto di appalto (lavori, fornitura Radiologico, fornitura TAC e assistenza post garanzia) dichiarati in offerta. Ad esempio se 100 e' la base d'asta e il ribasso unico applicato e' del 10%, il prezzo di aggiudicazione sara' pari a 90 e sara' ripartito tra le singole imprese in ATI conformemente alla quota di esecuzione dichiarata ed al costo dichiarato di ciascuna singola prestazione (ad es. il prezzo di 90 sara' ripartito in 50 per fornitura TAC, 20 per fornitura Radiologico, 15 per i lavori e 5 per l'assistenza post garanzia secondo quanto precisato dal concorrente).

RISPOSTA

Si veda il chiarimento n.3.

CHIARIMENTO N.13

QUESITO

A seguito dei chiarimenti ricevuti in data 24.03.2017 in particolare al n. 3, e successivi, viene specificato che nella busta economica dovra' essere indicata una percentuale di sconto unica sull'importo complessivo a base d'asta e contestualmente viene altresì prevista una modifica all'art. 6 dello schema di contratto, ovvero che "l'importo liquidato sara' pari all'importo a base d'asta delle singole voci (importo TAC, Importo Polifunzionale, Importo lavori), depurati del ribasso percentuale unico offerto in sede di gara", riteniamo che un unico ribasso percentuale trova la sua applicabilita' sull'importo complessivo a base d'asta e che non sia congruo applicarlo ai singoli importi a base d'asta per l'eterogeneita' delle prestazioni; pertanto, si chiede di rivedere le modifiche introdotte sempre nell'ambito del chiarimento 3 sulla liquidazione degli importi.

RISPOSTA

Si conferma il chiarimento n.3.

CHIARIMENTO N.14

QUESITO

Nell'ottica di garantire la piena compatibilita' del sistema offerto con le stringenti esigenze cliniche derivanti dalla destinazione d'uso - area di Emergenza-Urgenza - identificata nella documentazione di gara, si chiede di confermare che, quale caratteristica tecnica minima, la lunghezza di scansione totale per singola rotazione in acquisizione assiale lungo l'asse z debba essere minimo 35 mm, come correttamente indicato nell'allegato IV. Per ottemperare alle stringenti necessita' cliniche insite in una destinazione d'uso di emergenza, solo un sistema CT in grado di acquisire una anatomia minima di 35 mm in scansione assiale per singola rotazione puo' garantire gli standard di velocita' ed accettabilita' in termini di dose erogata al paziente. Un sistema CT in grado di acquisire in scansione assiali una anatomia superiore ai 35mm per singola rotazione permetterebbe inoltre la

possibilita' di eseguire esami di perfusione cerebrale in regime di emergenza, completando il range di utilizzo clinico del sistema. In attesa di cortese risposta si porgono distinti saluti.

RISPOSTA

Si conferma.

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Armida Traversa

