



Deliberazione 1948

Adottata dal DIRETTORE GENERALE in data 11 OTT. 2017

Oggetto: Procedura negoziata. DLGS 50/2016, art. 36, comma 2. Fornitura in noleggio di un Dispositivo a luce Laser per trattamenti non invasivi – S.C. Urologia. Periodo: tre anni. Importo a base d'asta: canone annuo € 66.000,00 oltre IVA. CIG _____

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 12 OTT. 2017 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

Il Direttore Generale coadiuvato da	Dott.ssa Graziella Pintus
Direttore Amministrativo	Dott.ssa Laura Balata
Direttore Sanitario	Dott. Vinicio Atzeni

Su proposta del Servizio Acquisti Beni e Servizi

VISTI il Decreto Legislativo n° 502/92 e s.m.i.,
il D.lgs. n. 50/2016, il D.P.R. n. 207/10 (per le parti non abrogate dal Dlgs 50/2016);
le LL.RR. n° 10/06 e n° 23/2014 e s.m.i.;

ACQUISITA la nota a firma del responsabile della Struttura utilizzatrice, agli atti dell'Azienda, avente ad oggetto la richiesta della Fornitura in noleggio di un Dispositivo a luce Laser per trattamenti non invasivi, destinato alla SC Urologia (**All. A pag. 1**);

CONSIDERATO - che il costo stimato e posto a base d'asta per la predetta fornitura è pari a € 5.500,00 oltre IVA (canone mensile di noleggio), € 66.000,00 oltre IVA (canone annuale), € 198.000,00 (costo complessivo per tre anni);
- che, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del Dlgs 50/2016 (nuovo Codice degli appalti), per le forniture di importo complessivo inferiore a € 209.000,00 (procedure sotto soglia), è consentito procedere mediante procedura negoziata, attraverso l'invito di un numero minimo di cinque operatori economici;

VISTA la lettera d'invito, il capitolato tecnico (**All. B pag. 9**), contenenti tutte le clausole contrattuali essenziali;

ATTESO che ai sensi dell'art. n. 4 della Legge n. 241/90 le pubbliche amministrazioni sono tenute a determinare per ciascun tipo di procedimento relativo ad atti di loro competenza l'unità organizzativa responsabile della istruttoria e di ogni altro adempimento procedimentale, nonché dell'adozione del provvedimento finale;

ATTESO altresì che ai sensi dell'art. n. 5 della Legge n. 241/90 e dell'art. n. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 si deve procedere alla nomina del Responsabile del Procedimento;

RILEVATO che non risultano attive convenzioni della Centrale regionale e della Consip relative a detta fornitura, per cui non possono essere applicate le disposizioni di cui al "Decreto spending review due" (D.L. 95/2012, convertito in legge 135/2012), come da elenco allegato (**All. C – pag. 1**);

RITENUTO per quanto sopra descritto, di dover procedere all'adozione del presente atto per l'espletamento della procedura negoziata per l'acquisto della fornitura in oggetto, ai sensi del Dlgs 50/2016, art. 36, comma 2, lett b);



CON il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DELIBERA

Per i motivi indicati in premessa:

- Di autorizzare il ricorso ad una procedura negoziata, ai sensi del DLgs 50/2016, art. 36, comma 2, lett. b), per la Fornitura in noleggio di un Dispositivo a luce Laser per trattamenti non invasivi – SC Urologia, per il periodo di tre anni e per un importo a base d'asta (canone annuo) di € 66.000,00 oltre IVA;
- Di approvare la lettera d'invito, il capitolato tecnico (**All. B pag. 9**), contenenti tutte le clausole contrattuali essenziali;
- Di individuare l'Unità Organizzativa responsabile della istruttoria e di ogni altro adempimento procedimentale, nonché dell'adozione del provvedimento finale, nel Servizio Acquisti Beni e Servizi;
- Di nominare Responsabile Unico del Procedimento il Direttore del Servizio Acquisti Beni e Servizi;

Il Direttore Amministrativo


Dr.ssa Laura Balata


Il Direttore Sanitario


Dott. Vinicio Atzeni

Il Direttore Generale

Dr.ssa Graziella Pintus

Resp. Serv. Acquisti Beni e Servizi Dott. A. Foddis 

Resp. Sett. Acquisiz. Beni – P.I. Dott.ssa A.M. Marongiu 

Coll. Amm: Dott. Andrea Casu 

me *mauro*

Prot. N° } del 6.07.2017

NP/2017/1378
07/02/2017

Al Servizio Provveditorato

SEDE

oggetto: proroga gara laser S.C Urologia

Si chiede la proroga della gara del laser per la S.C Urologia Trapianto di Rene e Chirurgia Robotica, in scadenza a fine Marzo 2017, e l'indizione di una nuova gara.

*Si esprime nelle 21 MAR. 2017
more dell'indizione
di una nuova gara*

[Signature]
AZIENDA OSPEDALIERA G. BROTZU
Dot. ssa Donatella Mudu
Medico Direzione Sanitaria

Cordiali saluti
Dott. Mauro Frongia

AO Brotzu - Cagliari - P.O. S. MICHELE
DIPARTIMENTO PATOLOGIA RENALE
DIRETTORE: Dr. Mauro Frongia



PEC

Spett. Le Ditta

OGGETTO. Procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando. DLGS 50/2016, art. 36, comma 2. Fornitura in noleggio di un Dispositivo a luce Laser per trattamenti non invasivi – SC Urologia. Periodo: tre anni. Importo a base d'asta: canone annuo € 66.000,00 oltre IVA. CIG _____.

L'AO Brotzu indice una pubblica gara con procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando, ai sensi del DLGS 50/2016, art. 36, comma 2, per la Fornitura in noleggio di un Dispositivo a luce Laser per trattamenti non invasivi – SC Urologia. Periodo: tre anni. Importo a base d'asta: canone annuo € 66.000,00 oltre IVA. (Capitolato speciale allegato).

Si invita Codesta Ditta, qualora interessata, a presentare un'offerta, corredata della ulteriore documentazione sotto indicata, entro e non oltre le ore 12.00 del giorno _____, esclusivamente a mezzo Posta o con altri mezzi/soggetti equiparati, in unico plico raccomandato e sigillato, ove deve essere apposta la seguente dicitura "Fornitura in noleggio di Dispositivo a luce Laser per trattamenti non invasivi – SC Urologia. Periodo: tre anni. Importo a base d'asta: canone annuo € 66.000,00 oltre IVA. CIG _____".

Il plico deve essere presentato presso la sede di questa Azienda Ospedaliera - in Cagliari Piazzale Alessandro Ricchi, 1 - e deve contenere i sotto elencati documenti:

1. **L'offerta economica, in busta chiusa e sigillata**, sottoscritta dal Legale Rappresentante della Ditta, contenente il prezzo proposto così in cifre come in lettere; in caso di discordanza prevarrà il prezzo più vantaggioso per questa Amministrazione. Il preventivo, inoltre, deve indicare una validità minima di 180 giorni. L'offerta deve essere espressa a prezzo per singolo prodotto, tenendo conto che non deve superare l'importo a base d'asta indicata;
2. **Il modulo DGUE (All. A)** allegato alla presente, compilato in ogni sua parte, accompagnato dalla fotocopia di un documento di identità del legale rappresentante;
3. **Patto di integrità (All. B).**
4. **Documento attestante l'attribuzione del PASSOE;**
5. **Ricevuta di versamento contributo ANAC (delibera ANAC n.1377/2016);**
6. **Schede tecniche** relativi ai prodotti offerti, timbrati e firmati dal legale rappresentante della ditta contenenti la definizione delle caratteristiche, gli ulteriori elementi eventualmente richiesti nel Capitolato Speciale e qualsiasi altra informazione indicativa della qualità assicurata al prodotto finito.
7. **Descrizione dell'organizzazione del servizio di assistenza e manutenzione full risk** specificando sede locale e centro di riferimento;
8. Elenco delle forniture di servizi simili in Italia e in Europa con descrizione della modalità di erogazione del servizio;
9. Documentazione di tipo clinico sulle complicanze post intervento e di durata della degenza.
10. Piano di addestramento del personale addetto all'effettuazione dell'intervento

L'offerta economica deve indicare il **CND e il Numero di Repertorio (ove esistente)**, e deve essere formulata esprimendo il **prezzo unitario e specificando la percentuale di sconto sui prezzi di listino**.

Le offerte incomplete, pervenute fuori tempo e/o senza la dicitura richiesta, non verranno considerate valide e non saranno tenute in considerazione.

L'apertura delle buste si terrà in seduta pubblica fissata per il giorno _____

I prezzi indicati nell'offerta devono essere comprensivi di imballo, carico, scarico ed ogni altro onere accessorio e devono rimanere invariati per tutta la durata della fornitura; la Ditta deve inoltre evidenziare l'aliquota I.V.A. L'offerta deve essere per quanto possibile dettagliata e deve comunque riportare tutte le indicazioni necessarie alla individuazione degli articoli richiesti.

La gara verrà aggiudicata **in unico lotto**, e secondo il **criterio dell'offerta economica più vantaggiosa** - ai sensi dell'art. 94 del D.Lgs. n. 50/2016 – sulla base dei criteri di calcolo e attribuzione punteggio meglio individuati nel capitolato tecnico.



Con riferimento agli articoli da acquisire in service, è obbligo ed è a totale carico di Codesta Ditta l'effettuazione del **collaudo**, di tutte le prove richieste e delle singole verifiche relative alle apparecchiature in service, secondo quanto stabilito dalla legislazione nazionale e comunitaria in vigore. Il collaudo avviene all'interno delle Strutture aziendali interessate e alla presenza dei competenti Responsabili aziendali (VEDI CAPITOLATO).

Sono inoltre a totale carico di Codesta Ditta i sottoelencati servizi:

- Trasporto, installazione e avviamento delle apparecchiature;
- Manutenzione preventiva e verifiche di sicurezza elettrica con la frequenza indicata nel manuale d'uso del produttore (la cui copia deve essere consegnata al Responsabile della Struttura interessata);
- Manutenzione straordinaria full risk;
- Sostituzione immediata dell'apparecchio e/o del materiale di consumo in caso di guasto irreparabile o di non corrispondenza (tecnica e di qualità) del prodotto a quello descritto nel capitolato;

In caso di inadempimento di Codesta Ditta agli obblighi sopra indicati, è facoltà dell'Azienda Brotzu risolvere unilateralmente il contratto, previa contestazione scritta della condotta ritenuta illegittima.

Codesta Ditta, con la consegna dell'offerta, accetta incondizionatamente le clausole inserite nella presente richiesta di preventivo. Pertanto, qualora le offerte pervenute, contengano clausole modificative rispetto alla presente richiesta, esse saranno ritenute nulle e come non presentate. Analogamente saranno ritenute nulle e quindi come non apposte, eventuali condizioni, termini, clausole a stampa o similari, indicate sugli stampati della Ditta.

Il pagamento della fattura è effettuato entro i termini di legge, previo accertamento della regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti. Qualora il pagamento avvenga oltre i termini suddetti alla ditta aggiudicataria verranno riconosciuti gli interessi al tasso legale per tutti i giorni di ritardo (art.16 punto 3 citata L.R.n. 3/03).

In caso di inadempimento a seguito di mancata fornitura del/i prodotto/i oggetto della presente procedura, l'Amministrazione provvede ad addebitare alla Ditta aggiudicatrice la maggiore spesa che deve sostenersi per l'acquisizione della medesima fornitura da altra Ditta.

La presente richiesta di preventivo non vincola in alcun modo l'Amministrazione per un eventuale acquisto di quanto indicato in offerta.

Per le eventuali controversie relative al contratto è competente esclusivamente il Foro di Cagliari.

Si informa che per tutte le attività e le fasi relative a tutto il procedimento, il Responsabile del Procedimento è la Dott.ssa Agnese Foddis.

Il Responsabile dell'Istruttoria è il dott. Andrea Casu (andrea.casu@aob.it).

Distinti Saluti.

Il Direttore del Servizio A.B.S

Dott.ssa Agnese Foddis

Resp. Settore Acquisiz. Beni e P.I. Dr.ssa A.M.Marongiu _____

Coll. Amm. Dott. Andrea Casu _____

OGGETTO: Procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando, ai sensi del DLgs 50/2016, art. 36, comma 2, lett. b). Fornitura in noleggio di Dispositivo a luce Laser per trattamenti non invasivi – SC Urologia. Periodo: tre anni. Importo a base d'asta: canone annuo € 66.000,00 oltre IVA.

CAPITOLATO SPECIALE

Art. 1 OGGETTO DELL'APPALTO

Oggetto dell'appalto è un noleggio di apparecchiature e accessori per trattamenti non invasivi in ambito urologico mediante un Dispositivo a luce laser per la S.C. di Urologia per una durata di 3 (tre) anni per 90 (novanta) interventi all'anno.

Nel noleggio devono essere comprese tutte le apparecchiature, le fibre, le attrezzature ausiliarie e l'addestramento necessario all'espletamento delle procedure e per garantire le condizioni di sicurezza, la manutenzione full risk dell'intera fornitura nessuna parte esclusa per l'intera durata del noleggio e la fornitura di adatti presidi di protezione. Nella fornitura devono essere comprese quanto si ritenga indispensabile per l'installazione e la messa in uso del sistema e l'eventuale progettazione e realizzazione delle opere impiantistiche necessarie per l'installazione ed il funzionamento. Ogni onere è a carico della ditta aggiudicataria.

Art. 2 IMPORTO BASE D'ASTA

Il valore stimato e posto a base di gara come canone annuo di noleggio è di € 66.000,00 oltre IVA.

L'offerta deve essere formulata esprimendo il costo mensile di noleggio dell'intera fornitura. L'importo mensile a base d'asta è fissato in € 5.500,00 + IVA.

Non sono ammesse offerte in aumento.

Il preventivo di spesa, inoltre, deve indicare una validità minima di 180 giorni.

Art. 3 CARATTERISTICHE DELL'APPARECCHIATURA

A) Condizioni generali della fornitura:

I dispositivi offerti, e parti di essi, devono essere conformi alla normativa CEI 62-5, alle CEI 76, alla CEI EN 60825-1 e alle norme CEI particolari.

L'offerta deve essere unica, anche con un contenuto di componenti e di tecnologia superiori a quanto specificato, purché rispondente al capitolato. Le offerte multiple, modificative, sostitutive, alternative non sono quindi considerate valide e daranno seguito all'esclusione della ditta dalla gara.

La ditta aggiudicataria deve garantire il buon funzionamento e l'adeguamento tecnico evolutivo per un periodo pari alla durata del contratto di aggiudicazione, a partire dalla data di accettazione della fornitura senza alcun costo aggiuntivo per l'Azienda Ospedaliera Brotzu.

B) Requisiti fondamentali:

Le apparecchiature e le attrezzature medico/scientifiche che costituiranno il sistema devono essere appropriate all'utenza, di elevato livello qualitativo e tecnologico, ed aggiornato con gli standard di sicurezza attualmente raggiungibili.

Requisiti fondamentali richiesti per le apparecchiature sono:

- Robustezza
- Ergonomia

Le fibre impiegate devono essere pluriuso, ad emissione frontale, di differenti misure e adatte all'utilizzo a mano libera con apposito manipolo per via toracosopia / endoscopica / laparoscopica e in chirurgia robotica.

I trattamenti devono garantire elevata emostasi, bassa penetrazione tissutale e permettere la raccolta di tessuto per esame istologico.

C) Caratteristiche specifiche del Laser:

- Laser a stato solido con lunghezza d'onda di 2.010 nm
- Potenza 150 W
- Raggio di puntamento ad alta visibilità verde per un maggiore contrasto con i tessuti
- Modalità di lavoro sia in continua che pulsata per svolgere ablazione, taglio e coagulo.
- Dotato di monitor di controllo a colori touch screen per la regolazione dei parametri di utilizzo, regolazione potenza etc.
- Riconoscimento automatico della fibra
- Utilizzo sia in acqua per procedure endoscopiche, che in aria per interventi a cielo aperto.

La ditta deve fornire un adeguato numero di fibre ad emissione frontale in funzione della tipologia di trattamenti richiesti sino ad un massimo di 90 trattamenti.

La fornitura deve essere completata con

- Adeguati sistemi di protezione per il personale di sala operatoria. Tutto quanto fornito, compresi gli occhiali, devono essere specifici per la lunghezza d'onda utilizzata. Tutti i presidi forniti devono essere conformi alle norme UNI EN 207 (protezioni totali) e UNI EN 208 (protezioni per regolazioni laser) e i filtri o sulle montature dei protettori totali dell'occhio devono essere marcati con la sigla di identificazione.
- Due set di resettori per l'utilizzo delle fibre durante le procedure endoscopiche
- Etichette di pericolo in numero sufficiente
- Corso sull'utilizzo clinico del laser con indicazioni specifiche per l'efficacia del trattamento
- Corso sulla sicurezza in ambito laser con presentazione del manuale d'uso Precauzioni nell'uso del sistema in conformità alla CEI 76-6. Alla fine del corso deve essere rilasciato un attestato a tutti i partecipanti ed un regolamento sintetico contenente tutte le raccomandazioni e precauzioni presenti nel manuale d'uso.

Art. 4 SERVIZIO DI ASSISTENZA IN GARANZIA

La Ditta offerente, a pena di esclusione, deve fornire:

- Assistenza tecnica in garanzia, con specifica indicazione di: organizzazione del centro di assistenza tecnica e manutenzione - sede locale e centro di riferimento - durata del periodo di garanzia - eventuale presenza di un magazzino in loco - tempo massimo di attesa dalla chiamata per l'intervento tecnico (non superiore a 8 ore lavorative).
- Manuale d'uso contenente le istruzioni relative alla manutenzione delle apparecchiature.
- Deve inoltre essere proposto un contratto di manutenzione annuo "full risk" per gli anni successivi al periodo di garanzia. Il canone, il cui valore annuo non può essere superiore al 8% al valore dell'offerta, dovrà essere indicato nell'offerta economica. Tale canone deve rimanere inalterato per 8 anni a decorrere dalla data di scadenza del periodo di garanzia fatti salvi gli incrementi ISTAT, che potranno essere riconosciuti a decorrere dal 4° anno di vigenza del contratto. Dovrà essere onnicomprensivo, comprese le sonde offerte, non deve avere limitazioni di chiamate per interventi o parti di ricambio e dovrà comprendere anche le misure di sicurezza elettrica.

Gli interventi di assistenza e manutenzione comprendono anche le sonde, i software e gli eventuali collegamenti hardware e software con sistemi esterni quali ad esempio il sistema RIS/PACS.

È compresa, tra gli obblighi della Ditta, la manutenzione correttiva e programmata, nonché l'effettuazione, con cadenza annuale, degli interventi in materia di sicurezza elettrica.

Per ciascun intervento la Ditta deve emettere regolare bolla di lavoro.

Art. 5 DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE

L'Azienda offerente deve inoltre presentare, oltre a quanto già indicato negli articoli precedenti e successivi, e secondo le indicazioni contenute nella lettera di invito, la seguente documentazione, pena l'esclusione:

- Schede tecniche in lingua italiana, relative ai prodotti offerti, con la descrizione completa di tutte le parti sia hardware che software, timbrate e firmate dal legale rappresentante della ditta, contenenti la definizione delle caratteristiche, gli ulteriori elementi eventualmente richiesti nel Capitolato Speciale, che pure si invia, e qualsiasi altra informazione indicativa della qualità assicurata al prodotto finito.
- Depliant illustrativo sulle procedure tecnica e cliniche
- Elenco delle forniture di servizi simili in Italia e in Europa con descrizione della modalità di erogazione del servizio;
- Documentazione di tipo clinico sulle complicanze post intervento e di durata della degenza.
- Piano di addestramento del personale addetto all'effettuazione dell'intervento
- Descrizione organizzazione centro assistenza tecnica e manutenzione;

In caso di aggiudicazione della fornitura, la ditta si impegna a fornire i manuali d'uso in lingua italiana in duplice copia e i CD, o analogo supporto, contenente i software di installazione e gli altri software forniti.

Art. 6 VISIONE E PROVA DELLE APPARECCHIATURE

L'Amministrazione appaltante, qualora ritenuto necessario, potrà richiedere una visita per uno o più componenti tecnici presso un centro indicato dalla ditta offerente, ovvero, a discrezione di questa amministrazione, portare l'apparecchiatura in visione presso il reparto di Urologia, allo scopo di acquisire maggiore conoscenza delle potenzialità del sistema offerto in gara.

Le spese per la suddetta trasferta sono a totale carico della Ditta offerente.

Art. 7 AGGIUDICAZIONE

La procedura di aggiudicazione è effettuata sulla base del criterio *dell'offerta economicamente più vantaggiosa*, ai sensi dell'art 95 comma del Dlgs 50/2016, secondo i sotto elencati parametri di calcolo. Si precisa che non sono in alcun modo ammesse alla procedura di gara offerte in aumento rispetto al costo previsto come base d'asta.

La distribuzione dei punteggi è la seguente:

1) Qualità e valore tecnico: 70 (Settanta) punti.

Verranno presi in considerazione dalla commissione tutti gli aspetti legati alla qualità e valore tecnico dedotti dalla documentazione allegata e supportati dalla eventuale visione del sistema proposto.

In particolare il punteggio è suddiviso secondo il seguente schema:

Qualità e valore tecnico del sistema offerto	Max 70
Verranno comparate le offerte prendendo in considerazione le caratteristiche tecniche delle apparecchiature fornite e il loro impatto sulla rapidità, semplicità, efficacia e qualità del trattamento.	- 45
Documentazione di tipo clinico sulla efficacia del trattamento, sulle complicanze post intervento e di durata della degenza.	- 10
Piano di addestramento e istruzione indicato in offerta.	- 10
Dotazione di sistemi di controllo della sicurezza.	- 5

Per l'attribuzione del punteggio relativo alla Qualità verrà utilizzata la seguente formula:

$$C(a) = \sum_i [W_i * V(a)_i]$$

dove:

C(a) = indice di valutazione dell'offerta (a);

W_i = punteggio attribuito al requisito i-esimo;

V(a)_i = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito i-esimo variabile tra zero e uno;

Σ_i = sommatoria degli (i) requisiti da 1 a n.

n = numero totale dei requisiti;

I coefficienti **V(a)_i** sono determinati attraverso la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari;

2) Prezzo: 30 (trenta) punti.

Per l'attribuzione del punteggio relativo al prezzo i coefficienti verranno calcolati con la seguente formula:

per $A_i \leq A_{soglia}$

$$C_i = X * A_i / A_{soglia}$$

Per $A_i > A_{soglia}$

$$C_i = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

Dove

- A_i = ribasso proposto dalla ditta i-esima
- A_{soglia} = Media aritmetica dei ribassi dell'offerta
- $X = 0.90$
- A_{max} = Ribasso dell'offerta più conveniente
- C_i = coefficiente risultante per la ditta i-esima

Il punteggio attribuito alla ditta i-esima è il seguente

$$P_i = C_i * 30$$

Il punteggio finale è ottenuto dalla somma dei punteggi relativi a **1) Qualità, valore tecnico 2) Prezzo mensile noleggio.**

L'Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione della fornitura in oggetto senza che le Aziende possano avanzare alcuna pretesa o rivendicazione.

Art. 8 INSTALLAZIONE

La Ditta deve rendere disponibili le apparecchiature a partire da 30 giorni dalla ricezione della lettera di aggiudicazione. Per ogni giorno di ritardo, a partire dalla data stabilita per l'effettuazione dei trattamenti, verrà applicata una penale pari a € 150,00 (da codice la penale va dallo 0.3 al 1 per mille dell'importo netto contrattuale).

I servizi e i costi dell'installazione dell'apparecchiatura sono a totale carico della Ditta aggiudicataria.

La Ditta deve curare l'installazione ottimizzando le prestazioni del sistema in ogni sua parte.

In caso di ritardo, è applicata una penale giornaliera pari al 0,03‰ dell'importo dell'ordine.

Art. 9 COLLAUDO E AVVIAMENTO

9.1. Collaudo

È obbligo ed è a totale carico della Ditta aggiudicataria l'effettuazione del collaudo, di tutte le prove richieste e delle singole verifiche relative alle apparecchiature, secondo quanto stabilito dalla legislazione nazionale e comunitaria in vigore. Il collaudo avviene all'interno delle Strutture aziendali interessate e alla presenza dei competenti Responsabili aziendali.

Oggetto del collaudo sono i servizi offerti, compreso l'addestramento e l'avviamento, i collegamenti informatici, le apparecchiature ed i software installati conformemente a quanto richiesto in capitolato eventualmente-aggiornato in sede di contratto.

Tutte le prove richieste e le singole verifiche sono a totale carico della ditta.

9.2. Accertamento delle prestazioni della macchina e dell'installazione

Per quanto riguarda le apparecchiature fornite ai fini del collaudo verrà seguito quanto stabilito dalla legislazione vigente. In particolare il DL 46/97 e la Guida CEI 62-148.

Verrà verificata la documentazione consegnata, la rispondenza tra quanto aggiudicato e quanto consegnato, tra quanto dichiarato e quanto risultante dalle prove, e quant'altro sia inerente alla fornitura in oggetto.

La Ditta deve curare l'installazione ottimizzando le prestazioni del sistema in ogni sua parte.

A completamento delle verifiche la ditta aggiudicataria deve effettuare a suo carico le prove di sicurezza elettrica in contraddittorio con il personale tecnico dell'Azienda Ospedaliera.

L'accettazione del dispositivo e l'utilizzo su paziente è vincolato all'esito delle prove.

9.3. Servizio di avviamento del sistema

Solo ad esito favorevole delle prove elencate in questo articolo verrà firmato il collaudo della fornitura, dalla cui data decorrerà il periodo di garanzia.

Nel caso in cui si verificano condizioni tali da non poter procedere alla firma del collaudo, la ditta è formalmente informata di quanto negativamente riscontrato ed avrà 30 giorni per porvi rimedio. Resta inteso che, in tal caso, sono sospesi i termini di pagamento delle fatture.

Nel caso di controversie sugli aspetti tecnici, in particolare sull'interpretazione delle norme, la ditta si impegna a suo carico ad interpellare un esperto del settore al di sopra delle parti per un consulto.

Resta inteso che sono a carico della Ditta appaltatrice tutte le opere di modifica, completamento e sostituzione che dovessero venire prescritte durante i controlli e le verifiche dei singoli impianti per rendere le opere funzionanti e perfettamente efficienti. In detto periodo la Ditta deve provvedere, a proprie spese, alla manutenzione dell'immobile e delle apparecchiature a garanzia del lavoro eseguito.

Il perdurare delle predette condizioni determinerà la conseguente risoluzione del contratto e le eventuali spese di disinstallazione sono a totale carico della ditta.

9.4. Affiancamento e formazione.

La Ditta garantisce l'affiancamento agli utilizzatori, di uno specialista esperto nell'utilizzo dell'apparecchiatura. La Ditta garantisce, inoltre, la realizzazione di un corso per la manutenzione di primo livello da effettuare in loco per i tecnici dell'AOB che li abiliti agli interventi di primo livello e nella normale attività di gestione quali effettuazione di backup, modifica della data e dell'ora e operazioni simili.

A tal fine la Ditta offerente ha l'obbligo di descrivere in offerta un piano dettagliato di formazione del personale coinvolto e della fase di avviamento del sistema.

Verrà verificato che l'istruzione richiesta in capitolato e descritta in offerta sia stata erogata e si procederà all'avviamento del sistema. Eventuali ulteriori periodi di istruzione previsti in fasi più avanzate di utilizzo del dispositivo non pregiudicheranno la firma del collaudo.

Art. 10 PAGAMENTI RELATIVI ALL'APPALTO

Fatto salvo quanto previsto al precedente art. 10, l'importo della aggiudicazione della gara in oggetto verrà corrisposto alla ditta aggiudicataria, previa presa in carico delle fatture ed acquisizione della dichiarazione di regolare esecuzione della fornitura da parte degli Uffici o Reparti competenti.

Le fatture verranno pagate entro 60 gg. dal ricevimento delle stesse, che devono essere emesse nei termini di cui all'art.16 punto 2) della L.R. n.3 del 29.04.2003 (Legge finanziaria Regione Sardegna), previo accertamento della regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti e che decorso tale termine verranno riconosciuti gli interessi al tasso legale per tutti i giorni di ritardo (art. 16 punto 3 della L.R. 3/03).

La ditta si impegna a notificare tempestivamente le variazioni che si verificassero nelle modalità di pagamento ed in difetto di tale notifica, anche se le variazioni fossero pubblicate nei modi di legge, l'azienda è senz'altro esonerata da ogni responsabilità.

In caso di inadempimento a seguito di mancata fornitura da parte della Ditta aggiudicataria, l'Amministrazione provvederà ad addebitare a quest'ultima la maggiore spesa che l'Azienda Ospedaliera deve sostenere per l'acquisizione della medesima fornitura oggetto della presente richiesta di preventivo presso altra Ditta.

Art. 11 RECESSO

A norma dell'art. 109 del D.lgs. 50/2016, l'Azienda Brotzu può recedere dal contratto in qualunque tempo previo pagamento delle prestazioni relative alle forniture eseguite nonché del valore dei materiali utili in magazzino, oltre al decimo dell'importo delle forniture non eseguite.

L'esercizio del diritto di recesso è preceduto da una formale comunicazione alla Ditta da darsi con un preavviso non inferiore a venti giorni, da notificarsi al fornitore con raccomandata A.R. o a mezzo PEC, in conseguenza di eventi discendenti da modificazioni istituzionali dell'assetto aziendale, nonché da eventuali cambiamenti intervenuti nell'ambito delle attività di diagnosi e cura che contrastino con l'oggetto aziendale della fornitura aggiudicata. In tale evenienza il fornitore non ha nulla da pretendere se non quanto dovuto per le prestazioni rese.

La Azienda si riserva altresì la facoltà di sospendere l'esecuzione delle forniture, in tutto o in parte, in ogni tempo e per qualsiasi motivo di pubblico interesse, senza che la Ditta aggiudicataria possa sollevare eccezione alcuna.

Il diritto di recesso viene esercitato a mezzo di comunicazione scritta mediante PEC o Raccomandata R.A.R.

Ai sensi dell'art. 1672 c.c., la Ditta fornitrice ha diritto di recesso per impossibilità sopravvenuta, fermo restando il riconoscimento economico delle prestazioni eseguite, in proporzione al prezzo pattuito.

Art. 12 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

L'Azienda risolve il contratto durante il periodo di sua efficacia nelle ipotesi sottoelencate:

- Al verificarsi di una delle condizioni previste dall'art. 108 commi 1-2 del Dlgs 50/2016.
- Nei casi di accertamento di un grave inadempimento alle prescrizioni del capitolato e alle obbligazioni contrattuali da parte della Ditta aggiudicataria, tale da compromettere la buona riuscita delle prestazioni, l'Azienda Brotzu risolve il contratto, previa contestazione formale dell'addebito e fermo restando il diritto al contraddittorio, come previsto dall'art. 108, comma 3 del D.Lgs. 50/2016.
- Nei casi di ritardo per negligenza dell'appaltatore nell'esecuzione della prestazione, l'Azienda Brotzu risolve il contratto previa formale diffida e fatto salvo il diritto al contraddittorio, come previsto dall'art. 108 comma 4 del D.lgs 50/2016, fermo restando il pagamento delle penali.
- Ai sensi dell'art. 1453 e ss. C.C., in ogni altra ipotesi di inadempimento delle prescrizioni del presente capitolato e delle disposizioni del contratto di appalto, nonché delle disposizioni di cui al Dlgs 50/2016 e del DPR 207/2000.

Per il ritardato adempimento delle obbligazioni, le penali sono stabilite in misura giornaliera compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, e comunque complessivamente non superiore al dieci per cento, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate all'eventuale ritardo. Le penalità, i maggiori costi, e ogni altro onere a carico della Ditta aggiudicataria derivante dall'inadempimento, sono trattenute, senza l'obbligo di preventiva comunicazione, sull'importo dovuto all'appaltatore per le forniture già effettuate e sulle fatture già emesse. Non si fa luogo, in ogni caso, al pagamento delle successive fatture, finché la Ditta aggiudicataria inadempiente non provvede al pagamento di detti addebiti. Sono a carico della Ditta tutte le spese e/o danni derivanti dalle inadempienze contrattuali, con risarcimento da detrarsi da eventuali altre somme a credito della Ditta stessa.

In caso di mancata rispondenza dei prodotti ai requisiti richiesti, l'Amministrazione li respinge al fornitore, che deve sostituirli entro cinque giorni. In caso di mancato o ritardato adempimento di tale obbligo, l'Amministrazione può procedere alla risoluzione del contratto.

Per tutte le ipotesi di inadempimento l'Azienda - previa contestazione scritta e fatto salvo il contraddittorio - si riserva altresì la facoltà di acquisire i prodotti da altra Ditta, fermo restando in capo alla Ditta inadempiente l'addebito per l'eventuale maggior costo, nonché per ogni onere e danno ulteriore.

Non si fa luogo al pagamento delle fatture, finché la Ditta fornitrice non provvede al versamento dell'importo relativo alle maggiori spese sostenute ed alle penali notificate, conseguenti alle inadempienze contrattuali.

Per tutte le eventuali controversie relative al contratto è competente esclusivamente il Foro di Cagliari.

ART. 13 RESPONSABILITA' CIVILE DELLA DITTA AGGIUDICATARIA

La Ditta aggiudicataria è totalmente responsabile per:

- Danni a persone o cose, all'interno e fuori dei locali della Azienda, per fatti o attività connessi all'esecuzione dell'appalto di fornitura;
- Danni a persone o cose, all'interno e fuori dei locali della Azienda, derivanti da difetti e/o imperfezioni dei materiali oggetto di fornitura.
- Sono a totale carico della Ditta spese e costi per il rintraccio, richiamo, controllo e ogni altro intervento diagnostico e/o terapeutico resosi necessario a causa dei vizi dei prodotti forniti.

La Ditta si impegna a evitare l'interruzione delle forniture

Art. 14 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Con il presente articolo si provvede a dare informativa prevista dall'art. 13 del D. Lgs. 196/03 (Codice in materia di protezione dei dati personali) facendo presente che i dati forniti dalle ditte partecipanti alla gara sono raccolti presso l'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" per le finalità inerenti la gestione delle procedure previste dalla legislazione vigente per l'attività contrattuale e la scelta del contraente. In relazione al trattamento dei predetti dati, i concorrenti possono esercitare i diritti di cui alla Parte I del Titolo II del D. Lgs. 196/2003. dati trattati potranno essere comunicati dall'Azienda a soggetti terzi aventi diritto secondo













quanto previsto in materia di diritto di accesso nonché agli altri soggetti a cui i dati debbano essere trasmessi per adempiere agli obblighi di legge.

Art. 15 AUTOTUTELA

L'Amministrazione si riserva la facoltà di modificare, sospendere, revocare ovvero annullare la presente gara, senza che le Ditte partecipanti possano vantare alcun diritto in ordine all'aggiudicazione ed alle spese eventualmente sostenute per la formulazione dell'offerta.

Art. 16 NORME DI RINVIO

Per quanto non previsto nel presente capitolato speciale si fa riferimento e si rinvia alle norme di legge vigenti in materia e alle disposizioni contenute nella legge e nel regolamento per l'Amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato (R.D. n.2440/23, R.D. n. 827/24 e s.m.i.), al D.Lgs. 50/2016, al D.P.R. 207/2010 per le parti non abrogate dal dlgs 50/2016, alle LL.RR. nn. 10/97-10/06-5/07.

<u>Aghi e Siringhe. Bando Numero: 1132688</u>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	19/04/2017	<u>Accedi alla convenzione Aghi e Siringhe, bando Numero: 1132688</u> 
<u>Angiografi fissi 3. Bando Numero: 1484538</u>	Beni e servizi per la sanità	In fase di studio		<u>Accedi alla convenzione Angiografi fissi 3, bando Numero: 1484538</u> 
<u>Ecotomografi 4. Bando Numero: 963427</u>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	10/06/2016	<u>Accedi alla convenzione Ecotomografi 4, bando Numero: 963427</u> 
<u>Pay per Use (PPU) di Tomografi Computerizzati (TC) e Tomografi a Risonanza Magnetica (RM). Bando Numero: 1606040</u>	Beni e servizi per la sanità	In fase di studio		<u>Accedi alla convenzione Pay per Use (PPU) di Tomografi Computerizzati (TC) e Tomografi a Risonanza Magnetica (RM), bando Numero: 1606040</u> 
<u>Servizi di pulizia per gli Enti del SSN. Bando Numero: 710513</u>	Beni e servizi per la sanità	Bando pubblicato		<u>Accedi alla convenzione Servizi di pulizia per gli Enti del SSN, bando Numero: 710513</u> 
<u>Servizio di trasporto aereo di gruppi di persone. Bando Numero: 1356805</u>	Beni e servizi per le persone	Bando pubblicato		<u>Accedi alla convenzione Servizio di trasporto aereo di gruppi di persone, bando Numero: 1356805</u> 
<u>Apparecchiature Multifunzione 25 - noleggio. Bando Numero: 720350</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016	<u>Accedi alla convenzione Apparecchiature Multifunzione 25 - noleggio, bando Numero: 720350</u> 
<u>Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio. Bando Numero: 1032433</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	12/09/2016	<u>Accedi alla convenzione Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio, bando Numero: 1032433</u> 
<u>Apparecchiature Multifunzione 27 - noleggio. Bando Numero: 1292353</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Gara aggiudicata		<u>Accedi alla convenzione Apparecchiature Multifunzione 27 - noleggio, bando Numero: 1292353</u> 
<u>Apparecchiature multifunzione 28 - noleggio. Bando Numero: 1457305</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Bando pubblicato		<u>Accedi alla convenzione Apparecchiature multifunzione 28 - noleggio, bando Numero: 1457305</u> 
<u>Stampanti 13. Bando Numero: 341003</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	15/09/2014	<u>Accedi alla convenzione Stampanti 13, bando Numero: 341003</u> 
<u>Stampanti 14. Bando Numero: 659799</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016	<u>Accedi alla convenzione Stampanti 14, bando Numero: 659799</u> 
<u>Stampanti 15. Bando Numero: 1285591</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Gara aggiudicata		