

INSTITUTUL DE BOLI
CARDIOVASCULARE
TIMIȘOARA

Str. George Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro



APROBAT
MANAGER
DR. LUCA T. CONSTANTIN

REFERAT DE NECESITATE

Nr. 4975 din 08.07.2016

Pentru buna desfasurare a activitatii in IBCT, este necesara contactarea unei firme de specialitate pentru Servicii de intretinere, reparare si verificare de echipamente medicale pentru ambulatoriu.

COD CPV – 50800000-3 Servicii de intretinere, reparare si verificare de echipamente medicale.

Contractul se va incheia pentru perioada 01.08.2016 – 31.12.2016 cu posibilitatea prelungirii prin act aditional pentru o perioada de cel mult 4 luni calendaristice si se realizeaza prin achizitie directa deoarece suma totala a serviciului contractat, conform ordonantei 34/2006, nu depaseste pragul de 30.000 euro.

Pret estimativ: 70 lei/luna.

Sursa de finantare:**SERVICII MEDICALE.**

Director financiar contabil
Ec. Bojin Aurora

Birou Administrativ
Ing. Voichescu ilie

INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE
VIZAT PENTRU CONTROL FINANCIAR
PREVENTIV 2

ec. CIOC ADRIAN
DATA 08.07.2016

Ofertele se depun pînă în 20.07.2016, ora 12⁰⁰
la secretariatul IBCT Timișoara

CAIET DE SARCINI

INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMIȘOARA		
Nr. înregistrare	4901	
Ziua	Luna	Anul
07	07	1996

Prezentul caiet de sarcini se aplica pentru achiziționarea de **Servicii de intretinere, reparare si verificare de echipamente medicale pentru serviciul Ambulatoriu din Institutul de Boli Cardiovasculare**

Scopul prestării serviciilor solicitate prin prezentul caiet de sarcini consta în asigurarea în permanentă a stării de bună funcționare a echipamentelor prin efectuarea lucrărilor de intretinere tehnică la calitate și cu ritmicitatea necesară pentru a preveni pe cât posibil apariția de defectiuni accidentale.

1. Specificatii

1.1. Revizie si intretinere

Serviciile de revizii tehnice și intretinere vor respecta în totalitate recomandările producătorilor. Vor consta în verificări funcționale ale dispozitivului medical conform recomandărilor date de producător și emiterea unui raport de verificare/certificat de competență tehnică și vor include după caz, dar fără a se limita la operațiunile următoare:

- Verificarea și intretinerea tehnică a sistemelor de închidere și articulațiilor elementelor mobile;
 - Verificarea și intretinerea tehnică a circuitelor de alimentare electrică precum și a elementelor și circuitelor de automatizare și control;
 - Reglarea tensiunilor de alimentare;
 - Curățarea și reglarea surselor de tensiune sau curent (dacă există);
 - Verificarea și eventual înlocuirea bateriilor uzate, acumulatorilor uzati (dacă există).
 - Verificarea și ajustarea sistemelor de etansare, de blocare și siguranță ale echipamentelor precum și a aparatelor (circuitelor) de măsură și control. Înlocuirea garniturilor, unde este cazul;
 - Verificarea și intretinerea tehnică a accesoriilor și pieselor detașabile inclusiv cablurilor din completul echipamentului;
 - Verificarea funcțională a echipamentului și predarea acestuia în stare de funcționare personalului utilizator al beneficiarului;
 - Înlocuirea pieselor uzate sau care necesită schimbarea periodică (conform recomandării producătorului) care ar conduce la nesiguranță în exploatarea aparatului.
- De asemenea la revizii se vor respecta recomandările producătorului echipamentului medical și se va respecta legislația în vigoare referitoare la apărarea medicală precum și executarea de instrucțiuni de utilizare corectă a aparaturii medicale.

2.2Reparatiile accidentale

Serviciile de reparatii accidentale la sediul beneficiarului presupun constatarea defectiunilor aparute si remedierea acestora in termen de 48 ore de la solicitare , mai putin in situatia in care trebuie obtinut acceptul autoritatii contractante . In cazul in care se vor constata piese defecte ce urmeaza a se schimba , se va notifica beneficiarul despre acest lucru pentru a primi acceptul acestuia privind inlocuirea lor. In cazul in care piesele defecte ce urmeaza a se inlocui nu sunt incluse in oferta tehnico- financiara se va transmite o noua oferta financiara. Dupa fiecare reparatie accidentala se va face obligatoriu o verificare a functionalitatii aparatului reparat si se va mentiona in raportul de service.

Alte operatiuni necesare pe care prestatorul le va detalia in oferta sa tehnica.

In mod obligatoriu echipamentul va fi reasamblat corespunzator inainte de a se face probe de functionare si de a se preda personalului utilizator.

1. Garantia acordata pentru calitatea lucrarilor si a pieselor de schimb este de minim 6 luni.

2. Prestarea serviciilor se va efectua in prezenta utilizatorului aparatului sau a personalului tehnic desemnat de catre beneficiar.

3. Pe timpul prestarii serviciilor, prestatorul va fi responsabil pentru respectarea legislatiei in vigoare, in special privind protectia muncii, protectia mediului si, dupa caz, radioprotectia.

4. Componentele echipamentului medical constatate ca fiind defecte, vor fi consemnate distinct in raportul de service intocmit cu ocazia interventiei. In baza acestui raport beneficiarul va intocmi o comanda catre prestator.

5. In situatia in care prestatorul este in imposibilitatea de a procura piesele de schimb necesare va informa (va prezenta motivele) de indata spitalului si va pune la dispozitia acestuia toate infonnatiile in vederea procurarii pieselor de schimb.

Serviciul de intretinere consta in lucrari de mentenanta , in functie de vechimea aparatului , regimul de exploatare si specificatiile cartii tehnice. Acesta se va efectua planificat la o data stabilita in comun de cele doua parti. Dupa efectuarea lucrarilor de mentenanta se va intocmi un „Raport de mentenanta" in care se consemneaza activitatea desfasurata si starea tehnica a aparatului.

Serviciul de verificare tehnica obligatorie se face dupa specificatiile cartii tehnice a aparatelor si va fi urmata de emiterea unui „Buletin de verificare tehnica"

La cererea beneficiarului , prestatorul elibereaza Raport de constatare si Avize de casare, pentru aparatura care intruneste conditiile de casare.

Prestatorul va prezenta lista cu personalul calificat pentru repararea aparatelor si documente din care sa rezulte ca personalul este specializat pentru efectuarea lucrarilor de reparatie la aparatura respectiva.

Mentionam ca toate documentele emise in urma interventiilor , vor fi semnate atat de prestator cat si de beneficiar si se va trece obligatoriu citet numele si prenumele persoanelor semnatare .

Inlocuirea pieselor de schimb se va face dupa urmatoarea procedura :

- atunci cand se constata necesitatea inlocuirii anumitor piese, acest lucru va fi specificat in raportul de lucru urmat de oferta cu valorile acestora ;
- se vor utiliza numai piese de schimb noi, certificate/omologate si agreeate de producator, corespunzator tipurilor de dispozitive medicale din dotarea beneficiarului;
- achizitorul va analiza si daca considera oportun , va aproba efectuarea inlocuirii pieselor defecte prin comanda ferma;
- in cazul in care achizitorul considera pretul nejustificat de mare isi rezerva dreptul de a achizitiona el piesele de schimb respective , caz in care prestatorul se obliga prin prezenta sa comunice toate datele de identificare a piesei originale sau sa ofere date cu piese compatibile , in acest caz montarea lor facandu-se fara manopera suplimentara .

Garantia ce va fi acordata este:

- cea a produsului nou, daca inlocuirea a implicat un intreg element complet al aparatului medical (un modul autonom cu toate componentele sale, mai putin consumabilele/ accesoriile , in integritatea sa , fara a necesita interventia tehnica in interiorul acestuia).
- 6 luni pentru piesele/subansamblurile de schimb .

In cazul defectarii reperelor inlocuite, survenite in perioada de garantie a acestora , prestatorul are obligatia de a furniza gratuit piesele de schimb si subansamblurile care se defecteaza .

Serviciile prestate in baza contractului vor respecta standardele in vigoare si prescriptiile tehnice ale producatorului aparaturii , astfel incat sa se asigure functionalitatea la parametrii nominali si in conditii de siguranta a aparatelor medicale.

cod CPV 50800000-3

Nr. Crt .	Denumire echipament	Cant.	Nr.revizii pe perioada contractului	Nr. interventii la cerere	Timp de raspuns la solicitare
1	Aparat EKG Nihon Kohden	1	3/aparat	nelimitat	24 ore

Intocmit
Ing.Voichescu Ilie

Verificat
Ec. Stefan Vasile