

INSTITUTUL DE BOLI  
CARDIOVASCULARE  
TIMIȘOARA

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



**REFERAT DE NECESITATE**

Nr. 4840 din 21.06.2019

Pentru continuarea activitatii la compartimentul Sterilizare este necesara incheierea unui contract de servicii cu posibilitatea de prelungite prin act aditional pentru sterilizatorul cu oxid de etilena 3M STERI VAC, in perioada 01.07.2019-31.12.2019, cod CPV 50421200-4.

Pret aprox : 970 lei + TVA / luna

Oferite și depun în plin inclusiv secretariatul IBCU Timișoara  
str. Ghe. Adam nr 13A, sau prin e-mail electronic la adresa de  
mail office@cardiologie.ro, până la data de 26.06.2019 ora 14:00

Director finanțări contabil  
Ec. Bojin Aurora

(Bojin)

Copie - adeziu,

Birou Administrativ  
Ing. Voichescu Ilie

(Ilie)

**INSTITUTUL DE BOLI  
CARDIOVASCULARE  
TIMIȘOARA**

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

INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMIȘOARA		4860
Nr. înregistrare	Zile	Luna
21	06	Anul

## CAIET DE SARCINI

### PENTRU SERVICE STERILIZER CU OXID DE ETILENA 3M STERI VAC

**Activitatea de service reprezinta efectuarea tuturor operatiunilor prin care dispozitivele medicale sunt intretinute si reparate astfel incat sa functioneze la parametrii optimi.  
Interventiile care se vor executa:**

- **interventii planificate** - operatiuni execute la termene stabilite conform cerintelor din documentatia tehnica a producatorului in functie de numarul orelor de functionare si uzura dispozitivului medical;
- **interventii corrective** - execute la cererea beneficiarului ori de cate ori apare un defect in functionarea echipamentului sau o stare de nefunctionare in parametrii in vederea remedierii defectiunilor accidentale aparute, inlocuirea pieselor sau pentru corectarea parametrilor de functionare.
- **interventii preventive** - execute la cererea beneficiarului fara a exista o stare de defect sau nefunctionare in vederea inlocuirii anumitor piese a caror uzura a fost constatata anterior sau repararii unor componente.

Asigurarea functionarii la parametrii nominali ai echipamentului - intretinerea planificata sau programata

Acest lucru se realizeaza prin efectuarea tuturor operatiunilor prevazute in documentatia tehnica furnizata de firma producatoare a echipamentului medical prin care dispozitivele medicale sunt intretinute astfel incat sa functioneze in parametrii optimi.

In acest sens se au in vedere acele operatiuni care se efectueaza in cadrul intretinerii planificate (revizii tehnice) in conformitate cu normele producatorului si conditiilor de utilizare ale instalatiilor nucleare din autorizatia de utilizare si prevederilor legale in vigoare.

Tot din aceasta categorie sunt si operatiile specifice efectuate pentru emiterea de buletine de acceptanta in conformitate cu prevederile din autorizatia de utilizare a echipamentului medical.

#### **Operatiuni generale:**

- curatarea partilor componente ale echipamentului (altele decat cele ce sunt execute de catre operator)
- controlul si eventuala noua reglare a aparatului
- inlocuirea partilor componente ale aparatului pe care producatorul le recomanda a fi inlocuite periodic



**INSTITUTUL DE BOLI  
CARDIOVASCULARE  
TIMIȘOARA**

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

**Operatiuni mecanice :**

- verificarea si reglarea partilor mecanice aflate in miscare
- eliminarea jocurilor la partile mecanice
- curatarea si gresarea partilor mecanice aflate in miscare

**Operatiuni la partea electrica si electronica :**

- verificarea tensiunilor de alimentare
- verificarea conexiunilor electrice
- verificarea cablurilor de masa
- curatarea placilor electronice (daca este cazul), precum si a altor componente
- verificarea functionarii motoarelor
- verificarea ventilatoarelor, pompelor, etc
- verificarea componentelor pneumatice (acolo unde este cazul)

Remedierea tuturor defectiunilor depistate in timpul intretinerilor periodice, a reviziilor tehnice sau a oricarei lucrari planificate sau neplanificate. Intervalele de timp la care se efectueaza operatiile mentionate trebuie sa fie cele impuse sau recomandate de catre firma producatoare a echipamentului medical.

**Depanarea echipamentului in caz de defect - intretinerea corectiva si preventivă**

Depanarea echipamentului in caz de defect se va face la solicitarea beneficiarului sau in urma constatarilor efectuate in urma activitatilor de intretinere, **ori de cate ori** este necesar, fara cos suplimentar din partea beneficiarului pentru manopera, cu exceptia contravalorii pieselor inlocuite. In cazul in care se impune remedierea defectiunilor la sediul executantului (din motive tehnice) predarea in custodie la executant se va face pe baza de proces verbal, semnat de catre ambelor parti.

**Termen de executie**

Timpul de raspuns la solicitarile beneficiarului va fi de **maxim 72 de ore** de la comunicarea telefonica sau prin email a solicitarii.

**Cerinte :**

- intretinerea periodica trimestriala si verificările tehnice periodice conform prevederilor legale si instructiunile producatorului
- efectuarea reparatiilor accidentale doar cu utilizarea de piese originale si aducerea aparaturii la parametrii tehnici de functionare dupa reparatie conform cartii tehnice a apparatului

**INSTITUTUL DE BORI  
CARDIOVASCULARĂ  
TIMIȘOARA**

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

- după verificările tehnice periodice, reparatiile accidentale sau interventiile corective se vor face probe funktionale și se vor elibera rapoarte de verificare tehnica cu specificarea functionarii aparatelor în parametrii tehniți de performanța impusă;
- furnizarea de piese de schimb și componente, pe baza de comanda ferma din partea beneficiarului

**Timp de intervenție la solicitările beneficiarului - 72 ore plus termenul de livrare a pieselor de către producătorul sterilizatoarelor 3M**

Intocmit  
Ing Voichescu Ilie

