

Vizualizare anunt publicitate numarul 90780

Autoritate contractanta**Spitalul Clinic de Psihiatrie Prof. Dr. Alexandru Obregia**

Adresa postala: Sos. Berceni nr.10, Sector 4, Localitatea: Bucuresti , Cod postal: 041902 , Romania , Punct(e) de contact: Florina Radu , Tel. +40 0213349069 , Email: aproov_obregia@yahoo.com , Fax: +40 0213349069 , Adresa internet (URL): Sos. Berceni nr.10

Detalii anunt**Tip anunt: Cumparari directe****Tip contract: Servicii****Denumirea achizitie: Servicii de intretinere si reparare****CPV: 50512000-7-Servicii de reparare si de intretinere a vanelor (Rev.2)**

Descrierea contractului: În cadrul serviciilor de mentenan?a preventiva sunt cuprinse urmatoarele opera?ii:
Verificarea instala?iilor electrice interne existente: • verificare instala?iilor electrice interioare de alimentare cu energie electrica de joasa tensiune existente: • doze, prize, întrerupatoare, comutatoare, lampi florescente, becuri, cabluri ?i conductori electricsi, siguran?e în tabloul electric, trasee electrice, circuite electrice etc.; Verificarea instala?iilor sanitare existente: • verificare instala?ii sanitare: apa calda, apa rece, obiecte sanitare, coloane, distributie, derivati: • chiuvete, baterii, racorduri ?i cordoane de alimentare, robine?i, ?evi ?i trasee apa, vase ?i rezervoare WC etc.; Verificarea instala?iilor de incalzire a apei existente: • verificare instala?ii de incalzire : -instalatii termice interioare : distributie subsol, coloane, legaturi radiatoare, radiatoare; -instalatii termice exterioare-canale distanta (de distributie):conducte, retele exterioare de apa calda, apa rece; -canalizare exterioara: camine vizitare, tuburi beton, tuburi pvc: • radiatoare, legaturi radiatoare,conducte, tuburi, fittinguri, conectori etc.. • verificare cazane: • verificare cazane apa calda pentru instalatia de incalzire si cazane apa calda menajera • verificarea si testarea apei

Valoarea estimata fara TVA: 121000.00 RON**Conditii contract: Prestarea se va face la sediul unitatii Sos. Berceni nr.10**

Conditii participare: Oferta depusa de ofertant trebuie sa corespunda cerintelor din caietul de sarcini.Oferta se va depune in plic inchis, la adresa:Bucuresti,Sos. Berceni nr.10, sector 4, Registratura, pana la data de 04.05.2017 ora 11:00

Criterii adjudecare: Pretul cel mai scazut**Termen limita primire oferte: 04.05.2017**

Informatii suplimentare: MODALITATEA DE ACHIZITIE:NEGOCIERE FARA PUBLICAREA PREALABILA. In vederea elaborarii unei propuneri financiare cei interesati pot accesa site-ul www.spital-obregia.ro/anunturi/ pentru a putea vizualiza caietul de sarcini.Data, ora si locul deschiderii ofertei:Sediul unitatii, Amfiteatri-Directie:04.05.2017 ora 12:00

[Inapoi](#)

INTOCMIT,
Sef Serviciu Administrativ
Ing.Dipl.Claudiu Popescu



CAIET DE SARCINI

Caietul de sarcini reprezintă descrierea obiectivă a serviciilor si a produselor care duc la îndeplinirea respectivelor servicii, necesare autorității contractante. Caietul de sarcini contine specificatii tehnice, care sunt în general: cerinte, prescriptii, caracteristici tehnice cu ajutorul cărora sunt descrise serviciile si produsele necesare. Specificatiile tehnice permit accesul liber si egal la procedura de atribuire si nu contine elemente care să aibă ca efect introducerea unor obstacole nejustificate de natură să constrângă concurența.

Obiectul contractului :

Diverse servicii de întreținere si reparare referitoare la:

50512000-7 Servicii de reparare și de întreținere a vanelor

50513000-4 Servicii de reparare și de întreținere a robinetelor

50514200-3 Servicii de reparare și de întreținere a rezervoarelor

50531100-7 Servicii de reparare și de întreținere a boilerelor

50700000-2 Servicii de reparare și de întreținere a instalațiilor de construcții

50711000-2 Servicii de reparare și de întreținere a instalațiilor electrice de construcții

50720000-8 Servicii de reparare și de întreținere a încălzirii centrale

50850000-8 Servicii de reparare și de întreținere a mobilierului

63110000-3 Servicii de manipulare a încărcăturilor

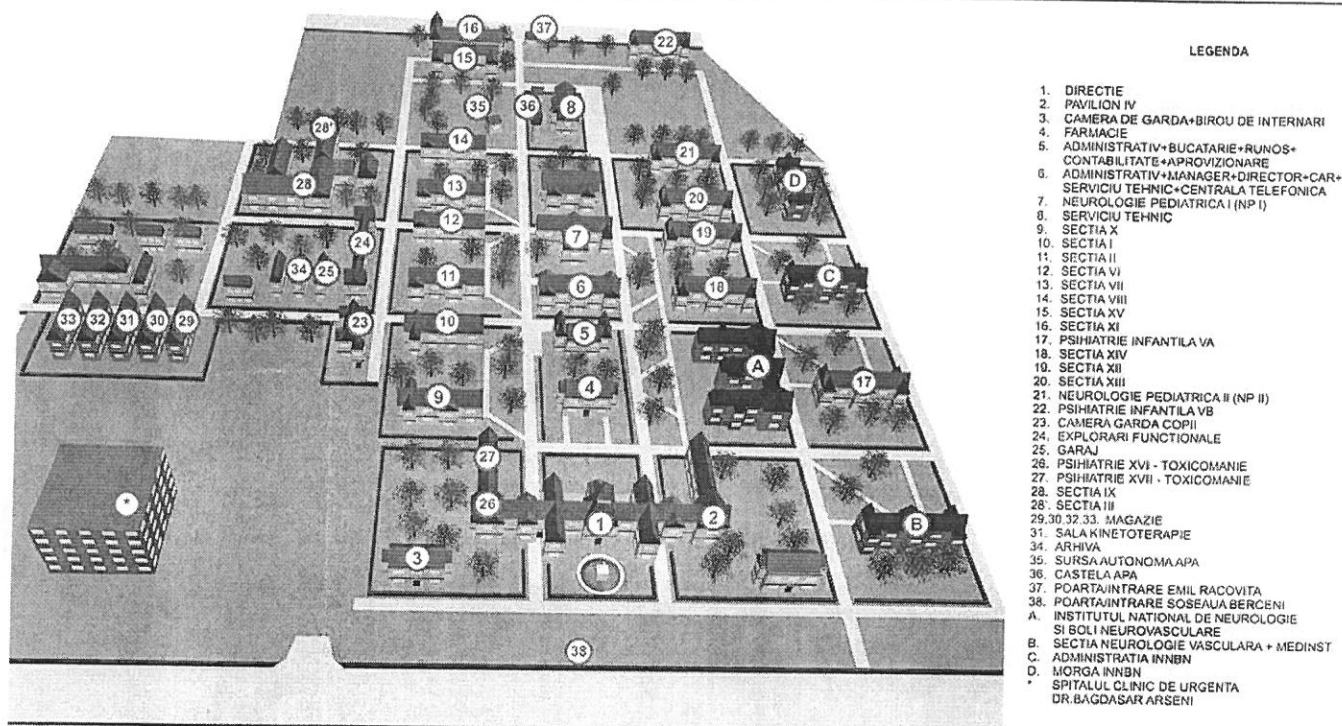
63121100-4 Servicii de depozitare

65123000-3 Servicii de dedurizare a apei

98395000-8 Servicii de lacatuserie

Serviciile vor fi prestate la adresa Spitalul Clinic de Psihiatrie Prof. Dr. Alex. Obregia , Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti cuprinzand urmatoarele locatii:

DIRECTIE PAVILION CENTRAL; PAVILION IV; CAMERA DE GARDA + BIROU INTERNARI; FARMACIE; BUCATARIE + RUNOS + CONTABILITATE + APROVIZIONARE; ADMINISTRATIV + DIRECTOR + CAR + CENTRALA TELEFONICA; NEUROLOGIE PEDIATRICA I (NPI); SERVICIUL TEHNIC; SECTIA X; SECTIA I; SECTIA II; SECTIA VI; SECTIA VII; SECTIA VIII; SECTIA XV; SECTIA XI; PSIHIATRIE INFANTILA VA; SECTIA XIV; SECTIA XII; SECTIA XIII; NEUROLOGIE PEDIATRICA II (NP II); PSIHIATRIE INFANTILA V B; CAMERA DE GARDA COPII; EXPLORARI FUNCTIONALE; GARAJ; PSIHIATRIE XVI – TOXICOMANIE; PSIHIATRIE XVII – TOXICOMANIE; SECTIA IX; SECTIA III; MAGAZIE; SALA KINETOTERAPIE ; ARHIVA; SURSA AUTONOMA APA; CASTEL APA; POARTA/INTRARE EMIL RACOVITA; POARTA /INTRARE SOSEAUA BERCENI, dupa cum urmeaza in planul alaturat:



iar operatorul economic castigator va avea obligatia de a raspunde prompt la solicitarile verbale sau in scris facute de catre institutia noastra, atat in intervalul programului mentionat cat si in afara acestuia, prevenind si remediind toate solicitarile, deranjamentele si avariile, care apar in termen de maxim 48 ore, cu asigurarea materialelor necesare, pentru a asigura functionarea in conditii optime a activitatii curente.

Prestatorul este obligat sa efectueze servicii de mentenanta preventiva si corectiva conform obiectului contractului, la toate locatiile din adresa Spitalul Clinic de Psihiatrie Prof. Dr. Alex. Obregia, Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. In cadrul serviciilor de mentenanta preventiva, acestea vor fi executate fara nicio plata suplimentara.

Prestatorul are obligatia de a propune beneficiarului asigurarea unui stoc de consumabile si de a tine evidenta acestora, pentru a remedia prompt toate defectiunile care apar. Piese de schimb nu fac obiectul achizitiei in prezenta procedura, acestea vor fi procurate de autoritatea contractanta, in functie de necesitati, prin alte modalitati legale.

Prestatorul va asigura suportul necesar deplasarilor facute pentru remedierea defectiunilor.

Prestatorul va emite lunar o factura fiscală ce va fi insoțită de un deviz care să cuprindă costurile prestațiilor de servicii executate in luna respectiva, insoțite de o copie a tuturor referatelor aferente remedierilor defectiunilor din acea luna semnate de beneficiar prin persoanele desemnate, precum si de procesul-verbal de receptie semnat de catre beneficiar, care va cuprinde toate interventiile facute si piesele de schimb si materialele folosite la interventiile respective;

In cadrul serviciilor de **mentenanta preventiva** sunt cuprinse urmatoarele operatii:

Verificarea instalatiilor electrice interne existente:

- verificare instalatiilor electrice interioare de alimentare cu energie electrică de joasă tensiune existente;
- doze, prize, intrerupătoare, comutatoare, lămpi fluorescente, becuri, cabluri și conductori electrici, siguranțe în tabloul electric, trasee electrice, circuite electrice etc.;

Verificarea instalatiilor sanitare existente:

- verificare instalatii sanitare: apa caldă, apa rece, obiecte sanitare, coloane, distributie, derivati;
- chiuvete, baterii, racorduri și cordoane de alimentare, robineti, țevi și trasee apă, vase și rezervoare WC etc.;

Verificarea instalatiilor de incalzire a apei existente:

- verificare instalații de incalzire : -instalatii termice interioare : distributie subsol, coloane, legaturi radiatoare, radiatoare; -instalatii termice exterioare-canale distanta (de distributie):conducte, retele exterioare de apa calda, apa rece; -canalizare exterioara: camine vizitare, tuburi beton, tuburi pvc;
- radiatoare, legaturi radiatoare,conducte, tuburi, fittinguri, conectori etc..
- verificare cazane;
- verificare cazane apa calda pentru instalatia de incalzire si cazane apa calda menajera
- *verificarea si testarea apei*

In cadrul operatiunilor de intretinere periodice,lunare,a **centralei termice,a coloanelor de incalzire,a coloanelor de distributie si a corpurilor de incalzire** se vor efectua obligatoriu operatiile prevazute in cartea tehnica de catre producatorii echipamentelor , la intervalele stabilite de catre acestia.

Prestatorul este obligat sa detina autorizare I.S.C.I.R.conform PT C9/2010,avand ca obiect de activitate montarea,punerea in functiune,repararea si intretinerea la instalatiile de ardere si instalatii de automatizare pentru cazanele de apa calda din centralele termice si autorizare I.S.C.I.R.,conform PT A1/2010,avand ca obiect de activitate instalarea,repararea si service pentru cazanele de apa calda din centralele termice,in termen de valabilitate.

In cadrul serviciului de **mentenanță corectivă** (servicii care se execută fără nici o plată suplimentară) mai sunt cuprinse următoarele operatii:

- Înlocuirea prizelor, întrerupătoarelor și comutatoarelor defecte, becurilor, starterelor și a tuburilor de neon arse, segmentelor de cabluri și conductori electrici întrerupte, siguranțelor nefuncționale din tabloul electric, remedierea sau după caz înlocuirea lămpilor fluorescente sau a altor corpuri de iluminat defecte sau nefuncționale existente si altele asemenea.
- Înlocuirea racordurilor, robinetilor, bateriilor, chiuvetelor, vaselor și rezervoarelor WC,etajere, oglinzi sanitare, port prosoape, capace wc, si alte obiecte sanitare, remedierea scurgerilor de apă , înlocuirea garniturilor la obiectele sanitare existente, radiatoare, legaturi radiatoare,conducte, tuburi, fittinguri, conectori etc..
- Efectuarea serviciilor de sudura electrică diverse obiecte: carucioare purtat alimentele, paturi, mese, scaune, rafturi metalice, usi metalice, etc.,
- servicii de lacatuserie: reparat tamplarie pvc cu geam termopan, înlocuirea broaste, chei, balamale, sisteme închidere, rame, stădur, manere, silduri, sticla lowe, geam tras,etc.,
- servicii de tamplarie: repararea mobilierului din incinta cladirilor : mese, scaune, paturi, noptiere, rafturi, birouri, usi lemn, suporturi diverse, etc.
- se vor asigura serviciile de manipulare si depozitarea marfurilor la magazia de alimente: transportul acestora atat manual, cat si cu utilajele precum electrocare, stivuitoare, manipularea si depozitarea acestora conform cu solicitarile facute de catre beneficiar.

Personalul obligatoriu pe care ofertantii participant il vor pune la dispozitia autoritatii contractante.

La un numar de 35 obiective existente, in situatia unor solicitari de interventie concomitenta la mai multe incinte, autoritatea contractanta considera ca fiind un minim necesar obligatoriu al specialistilor mentionati mai jos, pentru indeplinirea in bune conditii si cu eficienta a obiectivului contractului.

-1 inginer cu experienta profesionala in instalatii pentru constructii; va avea rol de persoană de contact care va răspunde permanent (24 h/zi) la solicitările făcute de către instituția noastră și care se va ocupa de coordonarea echipei/echipelor și a operațiunilor prestate de aceasta;

-Nominalizarea sefului de echipa-1 **maistru coordonator de activitate** cu experienta profesionala dovedita prin participarea la cel puțin un contract similar; va avea rol de persoană de contact care va răspunde permanent (24 h/zi) la solicitările făcute de către instituția noastră și care se va ocupa de coordonarea echipei/echipelor si a operațiunilor prestate de aceasta;

-Nominalizarea **responsabilului cu managementul sanatatii si securitatii in munca;**

-Nominalizarea responsabil centrala termica, laborant, sudor si stivuitori;

- **2 inspectori autorizati ISCIR** cu experienta profesionala dovedita prin participarea la activitati similare care va raspunde permanent (24 h/zi) la solicitarile facute de către instituția noastră și care se va ocupa de coordonarea echipei/echipelor de profil și a operațiunilor prestate de aceasta;

1 Laborant autorizat ISCIR -pentru servicii verificarea si testarea apei la adresa Spitalul Clinic de Psihiatrie Prof. Dr. Alex. Obregia , Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul **8 ore/zi** în intervalul 08:00 – 16:00, de luni până sambata

1 Sudor- pentru sudura electrică diverse pentru locatiile mentionate la obiectul din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti.Programul este **8 ore/zi** în intervalul 08:00 – 16:00, de luni până sambata;

2 Stivuitori(electrocarist) - pentru servicii de manipulare si depozitare marfa în locatiile mentionate la obiectul contractului din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti.Programul este **8 ore/zi** în intervalul 08:00 – 16:00, de luni până sambata;

-Nominalizarea personalului pe meserii în vederea indeplinirii contractului :

6 Electricieni – autorizati IIB, pentru întreținere si reparare în regim de service a întregii instalatii de alimentare cu energie electrică de joasă tensiune în locatiile mentionate la obiectul contractului din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul este **24 ore/zi**, de luni până duminica, interval ce va fi împărțit în 3 (trei) schimburi:

schimbul 1: program de la ora 06.00 la ora 14.00

schimbul 2: program de la ora 14.00 la ora 22.00

schimbul 3: program de la ora 22.00 la ora 06.00

6 Fochisti cazane apa calda clasa C pentru instalatia termica si cazane apa calda menajera, autorizati ISCIR cf.Ordin nr.147/2006, la centrala termica din adresa Spitalul Clinic de Psihiatrie Prof. Dr. Alex. Obregia , Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul este 24 ore/zi, de luni până duminica, interval ce va fi împărțit în 3 (trei) schimburi :

schimbul 1: program de la ora 06.00 la ora 14.00

schimbul 2: program de la ora 14.00 la ora 22.00

schimbul 3: program de la ora 22.00 la ora 06.00

RESPONSABILITATILE FOCHISTULUI

a) să cunoască bine instalația de cazane și deservirea ei corectă, urmărind continuu funcționarea normală a acesteia;

b) să cunoască și să aplice instrucțiunile de exploatare;

c) să supravegheze direct și permanent buna funcționare a cazanului și a instalațiilor anexe și să înregistreze parametrii cazanului la intervalele stabilite prin instrucțiunile interne și prezenta prescripție tehnică;

d) sa urmareasca reglarea temperaturii apei calde pentru incalzire in accord cu temperatura exterioara

e) Sa urmareasca realizarea temperaturii necesare in intervalul (45-60)°C pentru apa calda menajera.

f) să comunice șefilor săi defectele constatate și să contrasemneze în registrul-jurnal de supraveghere;

g) să oprească din funcțiune cazanul în cazurile în care constata defectiuni majore;

h) să predea și să ia în primire serviciul numai după verificarea bunei funcționări a cazanului; rezultatul predării-primirii se va consemna în registrul-jurnal de supraveghere sub semnătura ambilor fochiști.

să ia toate măsurile necesare astfel ca pornirea și oprirea cazanului să se facă în securitate;

i) să controleze funcționarea armăturilor de siguranță și de control, a dispozitivelor de alimentare etc.și contrasemnează rezultatele în registrul-jurnal de supraveghere;

j) să înlăture defectele aparute , iar în cazul în care nu le va putea înlătura să comunice responsabilul sălii cazanelor;

k) să conducă lucrările de curățare a cazanului;

OBLIGATIILE FOCHISTULUI PRIVIND REGISTRUL JURNAL

Fochistul va înscrie în registrul-jurnal de supraveghere următoarele:

a) constatările privind starea cazanului, a instalațiilor auxiliare, a armăturilor, a sistemului de automatizare etc. efectuate la preluarea serviciului;

b) ora la care efectuează operațiile de verificare a armăturilor și instalațiilor auxiliare, a elementelor principale ale instalației de automatizare din sistemul de protecție automată și operațiile principale în funcționarea cazanului, inclusiv constatările făcute;

c) ora la care s-au produs anumite defectiuni sau fenomene anormale în exploatarea cazanului, indicând locul și felul defectiunii, precum și ora și modul de remediere a acestora;

d) ora aprinderii și stingerii focului;

e) operațiile principale privind tratarea apei, în cazul în care îi revine și această sarcină.

Este interzisă predarea și preluarea serviciului în timpul efectuării unor manevre pentru înlăturarea unor situații de avarii în sala cazanelor !

6 Instalatori sanitari - pentru întreținere si reparare în regim de service a întregii instalații sanitare: apa calda, apa rece, obiecte sanitare, coloane, distributie, derivati, în locatiile mentionate la obiectul contractului din adresa:

Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul este 24 ore/zi, de luni până duminica, interval ce va fi împărțit în 3 (trei) schimburi:

schimbul 1: program de la ora 06.00 la ora 14.00

schimbul 2: program de la ora 14.00 la ora 22.00

schimbul 3: program de la ora 22.00 la ora 06.00

6 Instalatori incalzire - pentru întreținere și reparare în regim de service a întregii instalații de incalzire : -instalatii termice interioare : distributie subsol, coloane, legaturi radiatoare, radiatoare; -instalatii termice exterioare-canale distanta (de distributie):conducte, retele exterioare de apa calda, apa rece; -canalizare exterioara: camine vizitare, tuburi beton, tuburi pvc, în locatiile mentionate la obiectul contractului din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul este 24 ore/zi, de luni până duminica, interval ce va fi împărțit în 3 (trei) schimburi:

schimbul 1: program de la ora 06.00 la ora 14.00

schimbul 2: program de la ora 14.00 la ora 22.00

schimbul 3: program de la ora 22.00 la ora 06.00

1 Lăcătuș - pentru servicii de lăcătușerie diverse pentru locatiile mentionate la obiectul contractului din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul este **8 ore/zi** în intervalul 08:00 – 16:00, de luni până sambata;

1 Tamplar+1 persoana pentru deservire pentru servicii de tamplarie în întreținere și reparare mobilier pentru locatiile mentionate la obiectul contractului din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul este **8 ore/zi** în intervalul 08:00 – 16:00, de luni până sambata;

3 Persoane pentru deservire - pentru servicii de manipulare și depozitare marfa în locatiile mentionate la obiectul acordului-cadru din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul este **8 ore/zi** în intervalul 08:00 – 16:00, de luni până sambata;

1 Dispecer-pentru servicii de dispecerat , preluare solicitari, emitere referate, gestionarea materialelor pentru locatiile mentionate la obiectul acordului-cadru din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Programul este **8 ore/zi** în intervalul 08:00 – 16:00, de luni până sambata;

1 Echipa de interventie-pentru situatiile de urgenta a pentru locatiile mentionate la obiectul cotractului din adresa: Sos.Berceni nr.10, sector 4 din Bucuresti. Echipa va fi pusa la dispozitia beneficiarului 24 din **24 ore/zi**, de luni până duminica si va fi alcatuita din: 1 inspector autorizat iscir pentru cazane, 1 electrician autorizat, 1 instalator de incalzire, 1 istalator sanitare,vor fi desemnate alte persoane decat cei desemnati pentru asigurarea schimburilor, de asemenea vor coordona situatiile de urgenta 1 inginer, 1 maistru, 1 inspector autorizat ISCIR dupa caz din persoanele nominalizate ca responsabile cu indeplinirea contractului .

Utilajele si aparatura obligatorie pe care ofertantii participant le vor pune la dispozitia autoritatii contractante.

-1 Autoutilitara – se va pune la dispozitie pentu aprovizionarea cu materiale necesare precum și pentru urgențele care apar în cadrul instituției în afara orelor de program;

-1 Autoturism se va pune la dispozitie pentru situatiile urgențele care apar în cadrul instituției în afara orelor de program si in situatiile care prin natura lor depasesc starea normala de desfasurare a activitatii;

-1 utilaj tip buldoexcavator se va avea în vedere faptul că în situatiile de urgenta în care se va interveni la canalizarea exterioara sau instalatia electrica exterioara, pentru efectuarea reparatiilor necesare, se va proceda la decapare mecanică;

Pentru un numar de 35 obiective existente, în situatia unor solicitari de interventie concomitenta la mai multe incinte, autoritatea contractanta considera ca fiind un minim necesar obligatoriu al masinilor si utilajelor mentionate mai jos, pentru indeplinirea în bune conditii si cu eficienta a obiectivului acordului cadru.

-4 scari urcare; -4 rotopercutoare; -4 masini insurubat; -2 centuri sigurantă; -4 pickhamere electrice; -4 flexuri electrice; -1 schela metalica mobila interior;-2 aparate sudura PPR; -2 masini gaurit; -1 generator mobil;-1 masina de frezat caneluri gnf; -1 polizor unghiular; -1 trusa redusa sudura; -1 regulator oxigen;-2 motofierastrau electric; -1 scara 3 tronsoane.

Nota: toate serviciile mentionate trebuie prestate atat în regim normal de lucru cat si în situatiile de urgenta, semnalate verbal sau în scris, cu termen de raspuns 24 ore. Autoritatea contractanta isi rezerva dreptul de a organiza proba de lucru pentru personalul indicat de ofertant.

Serviciile de întreținere și de reparatii necesar a fi executate, vor urmări următoarele aspecte:

- mentinerea în functiune permanenta a instalatiilor pentru a nu periclita activitatea si buna desfasurare a acestora în cadrul spitalului;

- legaturile la instalatiile existente cu cele noi, care au fost reparate sa se faca dupa un program stabilit din timp, de regula în cursul noptii când consumurile tehnologice sunt mai scăzute.

Observatii:

- in perioadele de executie a serviciilor in statia de hidrofor si la instalatiile sanitare se vor lua masuri deosebite pe linie de protectie sanitara a instalatiilor in functiune pentru evitarea diverselor surse de impurificare, contaminare sau raspandirea altor factori nocivi in instalatiile in functiune.

La inceputul prestarii serviciilor, executantul va prelua cu proces verbal stadiul fizic existent al instalatiilor pentru care se solicita activitatea de intretinere.

Decontarea contractului de service se face pe baza de tarif lunar pentru serviciile de intretinere a instalatiilor mentionate mai sus, pe baza proceselor verbale de receptie insusite de beneficiar atasate la Documentul justificativ al operatiunilor efectuate si al Graficului activitatii de service.

Personalul prestatorului va purta in mod obligatoriu echipament de protectie si ecuson de identificare cu nume, prenume, firma si functia.

.Masuri de protectia muncii

Pe durata executarii serviciilor de intretinere si reparatii/lucrarilor vor fi respectate cu strictete Normele republicane de protectia muncii, Normele generale de protectia muncii PM 98.

Cerintele esentiale referitoare la protectia, siguranta si igiena muncii:

- siguranta in exploatare;
- igiena si sanatatea oamenilor;
- protectia impotriva zgomotului;
- siguranta la foc.

Conducatorul punctului de lucru are obligatia sa asigure:

- luarea de masuri organizatorice pentru crearea conditiilor de securitate a muncii: zonele cu instalatii in probe sau zonele periculoase se ingradesc si se avertizeaza, interzicandu-se accesul altor persoane decat cele autorizate;
- realizarea instructajului de protectie a muncii a intregului personal de executie si consemnarea acestuia in fisele individuale;
- controlul aplicarii si respectarii de catre intreg personalul muncitor a normelor si instructiunilor specifice protectiei muncii;
- verificarea cunostintelor asupra normelor si masurilor de protectie a muncii.

Persoanele care schimba zona de lucru (locul de munca) vor fi instruite corespunzator noilor conditii de lucru.

Masurile de protectia muncii indicate in prezentul Caiet de sarcini nu sunt limitative, acestea urmand a fi completate de executantul serviciului/lucrarii cu instructiuni specifice, care vor fi afisate la locul de munca.

.Prevenirea incendiilor

La executia serviciilor de intretinere/lucrarilor de reparatii se vor respecta prevederile din normele generale de prevenire si stingere a incendiilor (nr.381/1994 si 1219/NC/1994 emise de M.I. si M.L.P.A.T); Normele C 300/1994 de prevenire si stingere a incendiilor pe durata executarii serviciilor de intretinere, lucrarilor de constructii si instalatii aferente acestora emise de M.L.P.A.T; Normativul I 003/1996 si Normativul I 9/1994.

Obligatiile si raspunderile privind prevenirea si stingerea incendiilor revin unitatii si personalului care executa serviciile/reparatiile.

Activitatea de prevenire si stingere a incendiilor este permanenta. Personalul care executa reparatiile va fi instruit periodic privind normele PSI.

Locurile cu pericol de incendiu sau explozie vor fi marcate cu indicatoare de avertizare conform prevederilor STAS 297/1-88 si STAS 297/2-92.

In vederea interventiei in caz de incendiu vor fi organizate echipe de interventie cu atributii concrete si se vor stabili masuri de alertare a serviciilor de pompieri.

Se interzice fumatul sau lucrul cu foc deschis in zonele unde se executa izolatii termice sau operatii cu substante inflamabile.

Se va mentine o legatura permanenta cu Serviciul SSM si PSI, din cadrul Beneficiarului in acest sens.