



SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA DROBETA TURNU SEVERIN
JUDETUL MEHEDINTI
Bd. Mihai Viteazul nr. 6D
Cod fiscal : 4222239 ; Cont IBAN RO88TREZ46121F335000XXXX
Banca : Trezoreria Drobeta Tr. Severin
Telefon : 0252/313751 ; Fax : 0252/321498
oficial@spitjudseverin.ro



ISO 9001 certificat nr.507C

18.05.2021

Instalatori

Varianta 1



- 1 Ce se intelege prin "exploatarea" unei instalatii sanitare ?(2p)
- 2 Care sunt cauzele cresterii consumului de apa, peste valoarea normal ? (2p)
- 3 Care sunt cauzele cresterii nivelului de zgomot în instalatie ? (2p)
- 4 Ce se va urmari la repunerea în functiune a instalatiilor de alimentare cu apa ? (2p)
- 5 Enumerati 3 obligatii pe care le au lucratorii in realizarea obiectivelor pe linia sanatatii si securitatii in munca ?. (2p)

Instalatori

1 Prin "exploatarea" unei instalatii sanitare se înțelege urmatoarele operatii:

- controlul si verificarea instalatiei pentru asigurarea functionarii în regim normal;
- revizia instalatiei;
- reparatii curente;
- reparatii capitale;
- reparatii accidentale.

2. Cresterea consumului de apa, peste valoarea normala, poate avea urmatoarele cauze:

- cresterea numarului consumatorilor;
- defectiuni în instalatie;
- exploatarea nerationala;
- calitatea necorespunzatoare a apei.

3 Cresterea nivelului de zgomot în instalatie poate avea urmatoarele cauze:

- defectiuni la agregatul de pompare;
- curgerea apei în rezervorul tampon de la înaltime;
- lipsa sau distrugerea garniturilor dintre rezervoare si elementele constructive de sustinere;
- defectarea garniturii la armaturile de retinere;
- deteriorarea legaturilor elastice dintre pompe si conducte;
- defectiuni la armaturile de serviciu;
- deteriorarea fonoizolatiei dintre obiectele sanitare si suportii, pereti etc.;
- presiunea mare la armaturile de serviciu;
- viteza mare de scurgere a apei în conducte;

- folosirea unor armaturi de serviciu cu un nivel acustic specific care depaseste pe cel admis.

4. La repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă se va urmări:

- eliminarea aerului din instalație;
- spălarea instalației;
- verificarea și remedierea eventualelor defecțiuni;
- reglarea instalației.

5. Controlul și verificarea instalațiilor interioare se face zilnic și constă în:

- controlul vizual al etanșeității instalației (conduțe, îmbinări, armaturi de închidere și de serviciu);
- controlul modului de alimentare cu apă a punctelor de consum (presiune, debit);
- controlul direct al calității apei; (culoare, miros, conținut de suspensii etc.)
- verificarea integrității termoizolației.

6. Revizia instalației se face periodic, de regulă o dată pe an, și constă în:

- controlul etanșeității instalației (conduțe, îmbinări, armaturi de închidere și de serviciu);
- verificarea gradului de corodare sau depunere prin demontarea unor armaturi de pe traseu și controlarea capetelor conductelor;
- verificarea modului de fixare a suportilor conductelor și armaturilor și a gradului de uzură a garniturilor aferente;
- verificarea mansonelor de trecere prin pereți și planșee și a izolației dintre manson și conductă. Golurile din pereți și planșee cu rol de protecție la foc, vor fi etansate obligatoriu cu materiale rezistente la foc;
- verificarea modului de funcționare a armaturilor de închidere (usurinta în

1. art.23 legea 319/2006

În scopul realizării obiectivelor lucrătorii au următoarele obligații conform Legii nr.319/2006 privind sănătatea și securitatea în muncă:

- a) să utilizeze corect mașinile, aparatura, uneltele, substanțele periculoase, echipamentele de transport și alte mijloace de producție;
- b) să utilizeze corect echipamentul individual de protecție acordat și, după utilizare, să îl înapoieze sau să îl pună la locul destinat pentru păstrare;
- c) să nu procedeze la scoaterea din funcțiune, la modificarea, schimbarea sau înlăturarea arbitrară a dispozitivelor de securitate proprii, în special ale mașinilor, aparaturii, uneltelor, instalațiilor tehnice și clădirilor, și să utilizeze corect aceste dispozitive;
- d) să comunice imediat angajatorului și/sau lucrătorilor desemnați orice situație de muncă despre care au motive întemeiate să o considere un pericol pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, precum și orice deficiență a sistemelor de protecție;
- e) să aducă la cunoștința conducătorului locului de muncă și/sau angajatorului accidentele suferite de propria persoană;
- f) să coopereze cu angajatorul și/sau cu lucrătorii desemnați, atât timp cât este necesar, pentru a face posibilă realizarea oricăror măsuri sau cerințe dispuse de către inspectorii de muncă și inspectorii sanitari, pentru protecția sănătății și securității lucrătorilor;
- g) să coopereze, atât timp cât este necesar, cu angajatorul și/sau cu lucrătorii desemnați, pentru a permite angajatorului să se asigure că mediul de muncă și condițiile de lucru sunt sigure și fără riscuri pentru securitate și sănătate, în domeniul sau de activitate;
- h) să își însușească și să respecte prevederile legislației din domeniul securității și sănătății în muncă și măsurile de aplicare a acestora;
- i) să dea relațiile solicitate de către inspectorii de muncă și inspectorii sanitari.