

## CAIET DE SARCINI

pentru achizitionarea de "Servicii de medicina muncii"

22. 03. 2021

COD CPV	DESCRIERE	UM	CANTITATE
85147000-1	Servicii de medicina muncii	buc	1

### 1. GENERALITĂȚI

Administratia Serviciilor Sociale Comunitare situata in strada P-TA EROILOR nr. 1 A Ploiesti, cod fiscal 2843566 este o institutie publica de interes local care doreste sa achiziționeze **Servicii de medicina muncii** pentru un număr aproximativ de 818 angajati in conformitate cu prevederile Legii securitatii si sanatatii in munca nr 319/2006, HG nr. 1425/2006 republicata, precum si a HG nr. 355/2007 *privind supravegherea sănătății lucrătorilor, cu modificările și completările ulterioare prin H.G.nr.1169 / 2011actualizata.*

Caietul de sarcini face referire la un viitor **contract pe anul 2021 -2022** si face parte din documentatia pentru elaborarea ofertei , constituind ansamblul cerintelor pe baza carora se elaboreaza de catre ofertant propunerea tehnica.

Cerintele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. In acest sens, orice oferta care se abate de la prevederile caietului de sarcini nu va fi luata in considerare, exceptie fiind numai in masura in care propunerea tehnica presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerintelor minimale din Caietul de sarcini.

Structurile medicale de medicina muncii functioneaza potrivit reglementarilor Ministerului Sanatatii, activitatea acestora avand un caracter predominant preventiv, angajatorii fiind obligati sa asigure fondurile si conditiile necesare pentru efectuarea controlului medical la angajare, a controlului medical periodic si a examenului medical la reluarea activitatii, angajatii nefiind implicati in niciun fel in costurile aferente supravegherii medicale specifice riscurilor profesionale, in costurile imbolnavirilor profesionale, ale accidentelor de munca si ale reabilitarii profesionale dupa boala profesionala sau accident de munca.

Lucratorul este obligat sa se prezinte la examenele medicale de supraveghere a sanatatii la locul de munca, conform planificarii efectuate de catre medicul de medicina muncii cu acordul angajatorului.

**Procedura aplicata pentru atribuirea contractului de achizitie publica** se va realiza de catre compartimentul de specialitate conform legislatiei in vigoare.

Supravegherea sănătății angajaților de la Administratia Serviciilor Sociale Comunitare Ploiesti, va cuprinde totalitatea serviciilor medicale care asigură prevenirea, depistarea, dispensarizarea bolilor profesionale și a bolilor legate de profesie, precum și menținerea sănătății și a capacității de muncă a acestora.

La data de 01.01.2021 în cadrul, Administratiei Serviciilor Sociale Comunitare Ploiesti, exista mai multe feluri de categorii de personal:

- director general,director general adjunct - 2 persoane;
- consilieri, inspectori, referenti ,TESA – 115 persoane;
- sefi de serviciu -18 persoane;
- medici, asistenti medicali cabinete medicale scolare- 130 persoane;
- soferi- 4 persoane;
- muncitori necalificati, -12 persoane
- instalatori, 2- persoane
- electricieni, - 1persoana
- fochisti,- 2 persoane fara tura noapte

- lacatus, -1 persoana
- tinichigiu- 1 persoana ;
- infirmieri camin de batrani – 9 persoane cu tura noapte
- asistent medical camin batrani -5 persoane cu tura noapte
- agenti de paza – 5 persoane cu tura noapte;
- magazineri - 3 persoane;
- bucatari – 15 persoane;
- pompieri civili - 12 persoane cu tura noapte
- asistent personal -481

### **Total -818 salariat**

Estimăm că în pe parcursul anului **2021- 2022** vor fi aproximativ 5 noi angajați și vor relua activitatea după o întrerupere de minim 90 de zile pentru motive medicale sau de 6 luni pentru orice alte motive, un număr de aproximativ 5 angajați și aproximativ 5 angajate gravide, iar la finalul anului 2021 numărul angajaților va fi de aproximativ **833** persoane.

**Mentionam ca trebuie sa luam in calcul si fluctuatia anuala care se inregistreaza in randul asistentilor personali de aproximativ 120 persoane noi angajati.**

## **2. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI**

Prezentul caiet de sarcini cuprinde condițiile care trebuie îndeplinite pentru asigurarea măsurilor de securitatea și sănătatea în muncă al salariaților Administrației Serviciilor Sociale Comunitare Ploiesti.

În conformitate cu legislația în vigoare prestarea serviciului de medicina muncii constă în efectuarea:

- ❖ examenului medical la angajarea în muncă;
- ❖ examenului medical de adaptare în muncă;
- ❖ examenului medical periodic;
- ❖ examen medical psihologic;
- ❖ examenului medical la reluarea activității;
- ❖ promovarea sănătății la locul de muncă;
- ❖ consiliere pe probleme de sănătate;
- ❖ întocmirea dosarului medical și eliberarea avizului de aptitudine în muncă cu recomandările necesare;
- ❖ evaluarea riscurilor privind îmbolnăvirile profesionale cu recomandările necesare;
- ❖ evaluarea riscurilor privind protecția maternității și recomandările necesare;
- ❖ supravegherea speciala (în conformitate cu HG nr. 355/2007 art 8, alin 1<sup>^</sup>1 cu modificările și completările ulterioare );
- ❖ vizarea certificatelor de concediu medical.

**Examenul medical la angajare în muncă** se va efectua obligatoriu tuturor lucrătorilor care se angajează în cadrul Administrației Serviciilor Sociale Comunitare Ploiesti.

Examenul medical la angajare în muncă va cuprinde examinarea clinică, precum și examinări de laborator sau paraclinice în funcție de agentul la care lucrătorii sunt expuși, de situația specială de muncă, profesie/ocupație/funcție (conform fișelor privind serviciile medicale profilactice detaliate în funcție de expunerea profesională din anexa nr.1 la H.G.R. 355/2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor, cu modificările și completările ulterioare).

*La examenul medical la angajarea în muncă se vor efectua examinările prezentate în anexa A la caietul de sarcini.*

**Examenul medical de adaptare în muncă** ( în conformitate cu HG nr. 355/2007 art. 18, și a H.G.1169/2011 actualizată) se va efectua la indicația medicului de medicina muncii în prima lună de la angajare și are scopul de a ajuta organismul celor angajați să se adapteze noilor condiții, determină depistarea unor cauze medicale ale neadaptării la noul loc de muncă și recomandă măsuri de înlăturare a acestora.

Pentru promovarea măsurilor privind adaptarea la munca a lucrătorilor și pentru îmbunătățirea condițiilor de munca și de mediu, medicii de medicina muncii desfășoară activități de consiliere privind sănătatea și igiena ocupațională a lucrătorilor și a reprezentanților acestora din instituție și din comitetul de sănătate și securitate în munca după caz, și colaborează cu organismele din domeniul securității și sănătății în munca.

**Examenul medical periodic** ( în conformitate cu art.19-22 din HG nr. 355/2007 cu modificările și completările ulterioare și a H.G.1169/2011 actualizată ) se va efectua obligatoriu tuturor lucrătorilor Administrației Serviciilor Sociale Comunitare Ploiești.

La examenul medical periodic se vor efectua : examenul clinic complet cu atenție deosebită pe anumite aparate și sisteme, precum și examene de laborator și paraclinice în funcție de factorul nociv profesional la care este expus lucrătorul respectiv sau profesia/ocupația/funcția deținută. (conform fișelor privind serviciile medicale profilactice detaliate în funcție de expunerea profesională din anexa nr.1 la H.G.R. 355/2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor, cu modificările și completările ulterioare).

*La examenul medical periodic se vor efectua examinările prezentate în anexa A la caietul de sarcini.*

**Examenul medical la reluarea activității** se va efectua după o întrerupere a activității de minimum 90 de zile, pentru motive medicale, sau de 6 luni, pentru orice alte motive, în termen de 7 zile de la reluarea activității.

Referitor la **promovarea sănătății la locul de muncă**, medicii specialiști cu pregătire în domeniu din serviciile de medicina muncii vor efectua activități specifice de promovare a sănătății la locul de muncă, programe de informare, educare și formare profesională cu privire la sănătatea și securitatea în muncă pentru lucrătorii din cadrul Administrației Serviciilor Sociale Comunitare Ploiești, cel puțin o dată pe an.

La toate examenele medicale, medicul specialist de medicina muncii poate solicita, dacă consideră necesar pentru confirmarea unui diagnostic, examenul unui medic de altă specialitate, conform Fișelor privind serviciile profilactice detaliate în funcție de expunerea profesională, astfel cum sunt prevăzute în Anexa nr. 1 la H.G.R. nr. 355/2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor, cu modificările și completările ulterioare.

Examenul medical de medicina muncii la angajare se va efectua la solicitarea Administrației Serviciilor Sociale Comunitare care va completa «Fișa de solicitare a examenului medical la angajare» și « Fișa de identificare a factorilor de risc profesional ».

Examenul medical periodic se va efectua la termenul legal, după un program comun stabilit între angajator și prestator, la sediul angajatorului, de către personalul medical specializat al prestatorului.

Prestatorul se va prezenta la sediul angajatorului, cu echipamente și materiale necesare desfășurării în bune condiții a examenului medical, precum și cu personal de specialitate.

Angajatorul va asigura prezenta personalului propriu în perioada efectuării controlului medical.

Angajatorul va pune la dispoziția prestatorului date privind structura de personal, încadrarea pe locuri de muncă, funcții, în vederea stabilirii tipurilor de examene medicale din cadrul examenului medical periodic.

Medicul specialist de medicina muncii, în baza «Fișei de solicitare a examenului medical la angajare», a « Fișei de identificare a factorilor de risc profesional », a dosarului medical și a examenelor medicale efectuate, va completa în două exemplare, unul pentru angajator și celălalt pentru lucrător, « **Fișa de aptitudine** » cu concluzia examenului medical : apt, apt condiționat, inapt temporar sau inapt pentru locul de muncă respectiv.

Psihologul va elibera « **Avizul psihologic** » cu concluziile examinării psihologice : apt psihoaptitudinal , inapt psihoaptitudinal, concluzii și recomandări pentru locul de muncă respectiv.

Orice document medical în care sunt cuprinse date clinice, rezultate ale unor investigații și/sau concluzii diagnostice, se va înmâna numai angajatului în cauză la solicitarea acestuia.

**Supravegherea speciala** se efectueaza in vederea stabilirii aptitudinii in munca pentru lucratorii care se incadreaza in urmatoarele categorii: persoane cu varsta de peste 60 ani impliniti, femei gravide, persoane cu handicap, stangace, persoane in evidenta cu boli cronice.

### 3. CERINȚE OBLIGATORII PENTRU OFERTANȚI

#### Ofertanții trebuie să prezinte:

- Descrierea unității medicale
  - Date generale privind activitatea unității ;
  - Documente care să ateste că ofertantul are ca activitate prestarea serviciilor de medicina muncii.
  - Documente din care să rezulte că ofertantul are personal calificat care să presteze activități de medicina muncii.
  - Documente din care să rezulte că ofertantul deține, în proprietate sau sub formă de chirie, aparatura necesară efectuării investigațiilor specifice medicinei muncii ( EKG, Audiometru, Spirometru, Computer Visioteșt, Glucometru)
  - Certificat SR EN ISO 9001 : 2008
- Certificat RENAR care sa ateste faptul ca operatorul economic respecta standardul SR EN ISO 10189-2013 sau echivalent pentru prestarea activitatii de analize medicale ,in copie lizibila cu mentiunea CONFORM CU ORIGINALUL, valabil la data limita pentru depunerea ofertelor.
- Sa aiba capacitatea profesionala de a efectua examinarile medicale conform legislatiei in vigoare si anexelor din caietul de sarcini

#### Atributiile partilor sunt :

Serviciile medicale vor fi furnizate de catre personalul medical specializat, acreditat si autorizat conform legii nr. 95/2006 cu modificarile si completarile ulterioare si care se regaseste in evidentele Administratiei Serviciilor Sociale Comunitare.

#### Atributiile prestatorului :

- Sa asigure auditarea securitatii si sanatatii in munca la nivelul institutiei, ori de cate ori sunt modificate conditiile de munca si sa stabileasca nivelul de securitate. Auditarea presupune analiza activitatii si stabilirea gradului de conformitate cu prevederile actelor normative in vigoare;
- Sa ia la cunostinta istoricul medical al fiecarui salariat al Administratiei Serviciilor Sociale Comunitare(din dosarul medical);
- Sa controleze, pe baza programului de activitate, toate locurile de munca, in scopul prevenirii accidentelor de munca si imbolnavirilor profesionale;
- Sa participe si sa-si dea avizul la agajarea personalului, respectiv la modul in care acesta corespunde cerintelor de securitate si sanatate;
- Sa prezinte conducerii beneficiarului raportul medical trimestrial si anual privind starea de sanatate a lucratorilor din cadrul Administratiei Serviciilor Sociale Comunitare Ploiesti;

- Sa urmareasca fisele de aptitudini care au mentiunea "apt conditionat" in vederea asigurarii unor conditii de munca corespunzatoare recomandarilor medicale;
  - Sa respecte programarea stabilita de comun acord cu beneficiarul;
  - Sa se incadreze in perioada de derulare a contractului;
  - Sa comunice in mod direct beneficiarului rezultatele examenilor cu mentionarea problemelor de sanatate depistate;
  - Sa predea beneficiarului Fisa de aptitudini a fiecarui angajat intr-un termen de cel mult 2 saptamani de la data efectuarii examenului medical precum si rezultatul analizelor medicale in plic inchis si sa pastreze in bune conditii dosarele medicale individuale ale angajatilor;
  - Sa participe la intrunirile comitetului de securitate si sanatate in munca;
  - Asigurarea unei persoane permanente de legatura cu institutia;
  - Asigurarea instruirii unui numar de lucratori, stabilit de beneficiar, in domeniul acordarii primului ajutor, conform legislatiei in vigoare;
  - Sa-si asume responsabilitatea serviciilor medicale prestate;
  - Sa prezinte rezultatele analizelor, personal salariatului care solicita rezultatele;
  - Sa semnaleze suspiciunea de boala profesionala sau legata de profesie, depistata cu prilejul prestatiilor medicale;
  - Sa presteze serviciile de medicina muncii in conformitate cu legislatia in vigoare, care reglementeaza aceasta activitate;
  - Sa aiba punct de lucru cu cabinet de medicina muncii pe raza municipiului Ploiesti;
- Justificare: pentru evitarea problemelor intampinate in cursul anului 2017 trecute in documentul constatator.

#### Angajatorul se obliga la:

- Angajarea personalului numai dupa un examen medical prealabil cu confirmare scrisa a medicului de medicina muncii, ca locul de munca nu este contraindicat din punct de vedere medical viitorului angajat;
- Programarea cu acordul personalului medical a examenului medical periodic a angajatilor, potrivit reglementarilor tehnice ale Ministerului sanatatii si urmarirea efectuarii integrale a acestuia;
- Respectarea recomandarilor medicale rezultate in urma examenelor medicale;
- Angajatorul nu va interveni prin niciun mijloc in influentarea activitatii medicale, continutul acesteia, concluziilor si masurilor medicale stabilite.

#### Alte cerinte:

- Medicul de medicina muncii poate propune efectuarea si a altor examene clinice si paraclinice suplimentare odata cu identificarea unor factori nocivi profesionali;
- Servicii medicale similare in ultimii 3 ani (se va prezenta o lista a principalelor servicii efectuate, acestea se confirma prin prezentarea a cel putin 1 contract din cele enumerate in lista- se autentifica prin certificate/contracte/documente )
- Disponibilitate de servicii medicale suplimentare care sunt necesare remedierii starii de sanatate a salariatilor, specifice activitatii desfasurate in cadrul institutiei;
- Disponibilitatea efectuării cursurilor de prim ajutor autorizate, conform Legii 319/2006 art. 10 si 11;

- Prestatorul are obligatia de a nu transfera, total sau partial obligatiile sale asumate prin contract, unei terte parti, fara sa obtina in prealabil acordul scris al beneficiarului.

#### 4. MODUL DE PREZENTARE A OFERTEI

##### - PROPUNERE FINANCIARA -

Trebuie sa cuprinda pretul fiecarui examen medical in parte, pentru fiecare functie, conform caietului de sarcini, distinct pentru toate tipurile de examinari. Pentru a fi acceptata oferta trebuie sa contina tarife pentru intreaga gama de investigatii medicale prezentate in anexa 1- centralizatorul de preturi(exprimate in lei/investigatie) precum si valoarea totala a investigatiilor. Valoarea contractului va fi data de insumarea valorilor tuturor examenelor/investigatiilor medicale prestate, pentru fiecare din categoriile de lucratori ai achizitorului, conform centralizatorului de preturi, anexa la formularul de oferta.

Neofertarea unei sau mai multor pozitii din cele soliciate conduce la respingerea ofertei.

Nu sunt admise oferte parțiale sau alternative.

La prezentarea ofertei, solicitantii vor inainta documente de abilitare pentru efectuarea examenarilor medicale solicitate si de medicina muncii, emise de institutii din domeniul sanatatii.

În situația în care prețurile totale ofertate sunt egale, departajarea între ofertanți se va face prin reofertare.

#### 5. CRITERIUL DE ATRIBUIRE

Criteriul de atribuire a contractului de achizitie publice ce are ca obiect prestarea serviciilor de medicina muncii este " **raport calitate-pret**".

#### 6. MODALITATEA DE PLATĂ

Plata serviciilor se va face in baza facturii fiscale emisa de catre prestator( pentru serviciile medicale efectiv prestate) in perioada valabilitatii contractului si depuse la sediul Administratiei Serviciilor Sociale Comunitare Ploiesti.

Plata se va face cu OP in contul de trezorerie in maxim 30 zile calendaristice de la data primirii facturii, conform art. 6 din Legea nr. 72/2013 privind masurile pentru combaterea intarzierii in executarea obligatiilor de plata.

Serviciul,

Resurse Umane, Securitatea Muncii, Gestionare Documente

STANESCU ZENOVIA



Intocmit ,  
Consilier-Barbu Gabriel



## Anexa 1

**Fișa 128. Sectorul alimentar****Examen medical la angajare:**

- conform datelor din Dosarul medical (atenție: examenul tegumentelor și mucoaselor)
- examen coprobacteriologic
- examen copro parazitologic

**Examenul medical periodic:**

- examen clinic general - semestrial (atenție examenul tegumentelor și mucoaselor)
- examen coprobacteriologic - în trimestrul II și trimestrul III
- examen copro parazitologic - anual

**Contraindicații:**

- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice (furunculoze, piodermite);
- boli infectocontagioase în evoluție până la vindecare
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

Pentru fișa 128 sunt 53 salariați astfel:- 32 la cabinetele medicale; 2 la centru de zi; 13 la Cantina Socială; 6 la Căminul de bătrâni.

**Fișa 136. Personalul sanitar elementar, personalul de îngrijire, personalul care îngrijeste persoana cu handicap asistent personal și asistentul maternal****Examen medical la angajare:**

- examen clinic general (atenție: examenul tegumentelor)
- Ag HBs sau, după caz, Ac anti HBs
- Ac anti HCV
- Ac anti HIV 1,2
- examen copro parazitologic
- examen coprobacteriologic doar pentru personalul care vine în contact cu alimentele
- examen psihiatric doar pentru personalul care îngrijeste persoana cu handicap și pentru asistentul maternal – la indicația medicului de medicina muncii
- examen psihologic

**Examen medical periodic:**

- examen clinic general – anual (semestrial doar pentru personalul care vine în contact cu alimentele; atenție: examenul tegumentelor)
- examen coprobacteriologic – în trimestrul II sau III – doar pentru personalul care vine în contact cu alimentele
- examen copro parazitologic – anual
- Ag HBs sau, după caz, Ac anti HBs – la indicația medicului specialist de medicina muncii (în cazul expunerii accidentale la produse biologice)
- Ac anti HCV – la indicația medicului de medicina muncii (în cazul expunerii accidentale la produse biologice)
- Ac anti HIV 1,2 – la indicația medicului de medicina muncii (în cazul expunerii accidentale la produse biologice)
- examen psihiatric doar pentru personalul care îngrijeste persoana cu handicap și pentru asistentul maternal – la indicația medicului specialist de medicina muncii
- examen psihologic – anual

**Contraindicații:**

- afecțiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive

- boli infectocontagioase in evolutie
- psihoze

**Fisa numarul 136 avem 481 asistenti personali si 9 infirmiere la Caminul de batrani cu tura noapte.=490 .**

***Fisa 137. Personal sanitar superior si mediu***

***Examen medical la angajare:***

- examen clinic general (atentie: examenul tegumentelor)
- examene paraclinice in functie de specialitatea medicala si caracteristicile postului/locului de munca
- examen psihiatric – la indicatia medicului de medicina muncii
- Ag HBs sau dupa caz Ac anti HBs
- Ac anti HCV
- Ac anti HIV 1,2 – la indicatia medicului de medicina muncii

***Examen medical periodic:***

- examen clinic general – anual
- examen psihiatric – la indicatia medicului de medicina muncii
- Ag HBs sau, dupa caz, Ac anti HBs – la indicatia medicului de medicina muncii (in cazul expunerii accidentale la produse biologice)
- Ac anti HCV – la indicatia medicului de medicina muncii (in cazul expunerii accidentale la produse biologice)
- Ac anti HIV 1,2 – la indicatia medicului de medicina muncii (in cazul expunerii accidentale la produse biologice)

***Contraindicatii:***

- afectiuni dermatologice transmisibile, acute sau cronice
- leziuni tuberculoase pleuropulmonare evolutive
- boli infectocontagioase in evolutie
- psihoze

**La fisa 137 avem 130 salariati la cabinetele medicale scolare dintre acestia 32 se regasesc la fisa 128 sector alimentar la gradinitele si scolile care au incluse prepararea hranei; 5 asistenti medicali la Caminul de batrani = 135 salariati.**

***Fisa 139. Personal cu functie de decizie (functionar public aflat temporar intr-o functie din viata politica sau sociala, cu atributii de interpretare si aplicare a legilor in vigoare in domeniul sau de activitate)***

***Examen medical la angajare:***

- examen clinic general
- examen psihologic (coeficient de inteligenta, teste de comportament, teste de personalitate)
- examen psihiatric – la indicatia medicului de medicina muncii
- testarea acuitatii vizuale

***Examen medical periodic:***

- examen clinic general – anual
- examen psihologic (teste de comportament, teste de personalitate) – din 2 in 2 ani
- examen psihiatric – la indicatia medicului de medicina muncii
- testarea acuitatii vizuale- anual

**Contraindicatii:**

- psihoze
- scaderea acuitatii vizuale sub 0,5 la AO fara corectie sau sub 0,7 la ambii ochi cu corectie optica eficienta
- tulburari ale simtului chromatic
- retinopatie pigmentara
- glaucom
- orice afectiune ocular acuta pana la vindecare

**Pentru Fisa nr.139 putem considera aproximativ 115 persoane consilieri inspectori ,referenti,TESA, si 20 persoane cu functii de decizie, sefi serviciu, directori etc.**

**Fisa 140. Personal care in cadrul activitatii profesionale conduce utilaje, vehicule de transport intrauzinal si/sau masina institutiei- 4 conducatori auto.**

**Examen medical la angajare:**

- examen clinic general (atentie: acuitate vizuala si auditiva, probe neurologice, etilism cronic)
- examen psihologic
- testarea acuitatii vizuale, camp vizual, vedere cromatica
- probe vestibulare, probe de echilibru
- audiograma
- ECG
- glicemie

**Examen medical periodic:**

- examen clinic general – anual (atentie: acuitate vizuala si auditiva, probe neurologice, etilism cronic)
- examen psihologic
- testarea acuitatii vizuale, camp vizual, vedere cromatica – anual
- probe vestibulare, probe de echilibru – anual
- audiograma – anual
- ECG – anual
- glicemie – annual

**Contraindicatii:**

- tulburari psihice de orice natura
- scaderea acuitatii vizuale sub 0,3 la ambii ochi, fara corectie
- hemeralopie
- surditate bilaterala
- epilepsie
- diabet zaharat decompensat
- etilism cronic
- tulburari neurologice severe
- afectiuni cardiovasculare (aritmie severa, HTA forma maligna, angina de repaus, insuficienta cardiaca, bloc complet de ramura stanga)

**Fisa 144. Agent de paza –( 5 angajati tura noapte)**

**Examen medical la angajare:**

- examen clinic general
- probe vestibulare, probe de echilibru
- glicemie
- ECG

-----

- audiograma
- testarea acuitatii vizuale, camp vizual
- examen psihologic – la indicatia medicului de medicina muncii

***Examen medical periodic:***

- examen clinic general – anual
- probe vestibulare, probe de echilibru – anual
- glicemie – anual
- ECG – anual
- audiograma – anual
- testarea acuitatii vizuale, camp vizual – anual
- examen psihologic – la indicatia medicului de medicina muncii

***Contraindicatii:***

- diabet zaharat decompensat
- epilepsie
- etilism cronic
- boli psihice, psihoze manifeste (inclusiv nevroze, tulburari de personalitate)
- boala cardiaca ischemica
- hipertensiune arteriala (gradul 3, complicata)
- tineri sub 18 ani

***Fisa 123. Munca la inaltime-( 6 muncitori din cadrul serv.tehnic.)***

Prin *lucru la inaltime* se intelege activitatea desfasurata la minimum 2 m masurati de la talpile picioarelor lucratorului pana la baza de referinta naturala (solul) sau orice alta baza de referinta artificiala, baza fata de care nu exista pericolul caderii in gol.

***Examen medical la angajare:***

- examen clinic general
- probe vestibulare, probe de echilibru efectuate de medicul de medicina muncii
- testarea acuitatii vizuale, campul vizual
- audiograma
- examen psihologic – la indicatia medicului de medicina muncii
- ECG
- glicemie

***Examen medical periodic:***

- examen clinic general – anual
- testarea acuitatii vizuale, campul vizual – anual
- ECG – anual
- glicemie – anual
- audiograma – anual
- probe vestibulare, probe de echilibru efectuate de medicul de medicina muncii – anual
- examen psihologic – la indicatia medicului de medicina muncii

***Contraindicatii:***

- epilepsie
- boli psihice manifeste
- boli cronice ale sistemului nervos
- surditate si hipoacuzie severa bilaterala
- tulburari de echilibru
- dizartrie
- afectiuni musculoscheletale care impiedica prehensiunea, statica sau echilibrul
- hipertensiune arteriala, forma medie sau severa

- boala cardiaca ischemica
- insuficienta cardiaca
- disfunctie ventilatorie medie sau severa, indiferent de cauza generatoare
- forme severe de tulburari endocrine
- obezitate grad II
- diabet zaharat decompensat
- scaderea acuitatii vizuale sub 0,3 la un ochi si sub 0,7 la celalalt ochi fara corectie sau sub 0,7 la ambii ochi fara corectie optica suficienta (diferenta de corectie optica >3D intre ochi)
- miopie peste -3D cu astigmatism care sa nu depaseasca 2D cyl
- glaucom cu unghi inchis neoperat
- glaucom cu unghi deschis (diagnosticat anterior)
- dezlipire de retina (inclusiv postoperator)
- afachie
- ingustarea periferica a campului vizual mai mare de 20 grade, in cel putin 3 cadrane la AO
- retinopatie pigmentara confirmata (prin adaptometrie sau EOG)
- nistagmus
- orice afectiune oculara acuta si evolutiva pana la vindecare si reevaluare functionala vizuala
- varsta sub 18 ani

***Fisa 124. Munca in retelele de foarte inalta, inalta, medie si joasa tensiune, aflate sau nu sub tensiune-(1 electrician)***

***Examen medical la angajare:***

- examen clinic general (atentie: acuitate vizuala si simt cromatic, probe vestibulare de echilibru)
- testarea acuitatii vizuale, simt cromatic, camp vizual
- probe vestibulare, probe de echilibru
- audiograma
- glicemie
- examen psihologic - la indicatia medicului de medicina muncii
- ECG

***Examen medical periodic:***

- examen clinic general - anual
- probe vestibulare, probe de echilibru - anual
- audiograma - anual
- glicemie - anual
- examen psihologic - la indicatia medicului de medicina muncii
- ECG - anual

***Contraindicatii:***

- A. -Pentru retelele electrice de inalta tensiune:**
- afectiuni musculoscheletale care impiedica prehensiunea, statica sau echilibrul
  - boala cardiaca ischemica
  - insuficienta cardiaca
  - hipertensiune arteriala - forma medie sau severa
  - boli cronice ale sistemului nervos
  - boli psihice
  - surditate, hipoacuzie severa bilaterala
  - dizartrie
  - tulburari de echilibru
  - epilepsie
-

- afachie
  - dezlipire de retina (inclusiv postoperator)
  - discromatopsie: la cei care lucreaza cu fire colorate
  - glaucom cu unghi deschis (anterior diagnosticat)
  - glaucom cu unghi inchis neoperat
  - îngustare periferica de camp vizual mai mare de 20 grade in cel putin 3 cadrane la AO
  - miopie peste -3D cu astigmatism care depaseste 2D cyl
  - nistagmus
  - scaderea acuitatii vizuale sub 0,5 la AO fara corectie sau sub 0,7 la AO cu corectie optica eficienta (diferenta de corectie optica >3D intre ochi)
  - retinopatie pigmentara confirmata (prin adaptometrie sau EOG)
  - strabism si pareze sau paralizii ale muschilor oculomotori
  - orice afectiune oculara acuta pana la vindecare si reevaluare functionala vizuala
- B.-** Pentru retelele electrice de medie si joasa tensiune:
- boli psihice
  - discromatopsie la cei care efectueaza lucrari ce necesita perceptia corecta a culorilor
  - scaderea acuitatii vizuale sub 0,5 la AO fara corectie
  - orice afectiune oculara acuta si evolutiva pana la vindecare si reevaluare functionala vizuala

**Fisa 145. Personal care lucreaza ca pompier salvator intrauzinal, salvamar, salvamontist, alte categorii de salvatori -(12 salariatii tura noapte)**

**Examen medical la angajare:**

- examen clinic general
- probe vestibulare, probe de echilibru
- glicemie
- ECG
- audiograma
- spirometrie
- testarea acuitatii vizuale, camp vizual
- examen psihologic – la indicatia medicului de medicina muncii

**Examen medical periodic:**

- examen clinic general – anual
- probe vestibulare, probe de echilibru – anual
- glicemie – anual
- ECG – anual
- audiograma – anual
- spirometrie – anual
- testarea acuitatii vizuale, camp vizual – anual
- examen psihologic – la indicatia medicului de medicina muncii

**Contraindicatii:**

- diabet zaharat decompensat
- obezitate (IMC>35 kg/m<sup>2</sup>)
- epilepsie
- boli psihice
- boli cronice ale sistemului nervos
- surditate si hipoacuzie severa bilaterala
- tulburari de echilibru
- dizartrie
- afectiuni musculoscheletale care impiedica prehensiunea, statica sau echilibrul
- hipertensiune arteriala, forma medie sau severa
- boala cardiaca ischemica

- insuficienta cardiaca
- disfunctie ventilatorie medie sau severa, indiferent de cauza generatoare
- boli endocrine manifeste
- scaderea acuitatii vizuale sub 0,3 la un ochi si sub 0,7 la celalalt ochi fara corectie sau sub 0,7 la ambii ochi fara corectie optica suficiente (diferenta de corectie optica >3D intre ochi)
- miopie peste -3D cu astigmatism care sa nu depaseasca 2D cyl
- glaucom cu unghi inchis neoperat
- glaucom cu unghi deschis (diagnosticat anterior)
- dezlipire de retina (inclusiv postoperator)
- afachie
- ingustarea periferica a campului vizual mai mare de 20s, in cel putin 3 cadrane la AO
- retinopatie pigmentara confirmata (prin adaptometrie sau EOG)
- orice afectiune oculara acuta si evolutiva pana la vindecare si reevaluare functionala vizuala
- varsta sub 18 ani

*Personal care lucreaza ca muncitor necalificat : -12 persoane*

***Examen medical la angajare:***

- examen clinic general
- ECG
- probe de efort fizic
- examen oftalmologic – anual
- ORL/ audiograma anual

***Examen medical periodic:***

- examen clinic general – anual
- ECG – anual
- examen oftalmologic – anual
- ORL/ audiograma – anual

SERVICIUL ,  
RESURSE UMANE, SECURITATEA MUNCII ,  
GESTIONARE DOCUMENTE.  
STANESCU ZENOVIA



Intocmit ,  
Consilier –Barbu Gabriel

