

**CAIET DE SARCINI**  
**Diverse echipamente de protecție**

Cod CPV 18143000-3



### 1. Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

**Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale.** În acest sens, orice ofertă prezentată care se abate de la prevederile Caietului de sarcini va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini. **Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini și termene de livrare mai mari decât cele prezentate la fiecare lot în parte atrage descalificarea ofertantului.**

**Ofertarea se va face pentru un lot întreg. Nu sunt admise oferte incomplete (lot ofertat cu lipsuri).**

*NOTA : specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu usurința a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de « sau echivalent ».*

La semnarea contractului, în vederea stabilirii detaliilor de livrare, ofertantul câștigător se va deplasa la sediul autorității contractante.

Atenție: accesul în Campus nu permite decât camion de max. 7-7,5 tone capacitate.

### 2. Specificații tehnice

| LOT   | Nr. Crt. | Categoria de produse  | UM  | Cantitate totală |
|-------|----------|---|-----|------------------|
| LOT 1 | 1        | <b>COSTUM SALOPETĂ</b><br>Costumul de salopetă este compus din doua piese: bluză și pantalon cu pieptar.<br>Material: 65% poliester; 35% bumbac. Greutate: minim 270 g/mp. Culoare: bleumarin.<br><b>Jacheta:</b> Va avea pe linia bustului, 2 buzunare exterioare cu clapetă, aplicate, iar în partea de jos 2 buzunare. Mânele vor fi lungi, terminate cu manșete prevazute cu nasturi. <b>Mânele vor fi dublate în zona coatelor.</b> Sistemul de închidere va fi frontal, cu nasturi, acoperiti cu fenta aplicată.<br><b>Pantalon pieptar:</b> Va avea un buzunar aplicat pe piept inchis cu fermoar și 2 buzunare interioare la partea din față. Croiala va fi dreaptă, în față va fi prevăzut cu șliț cu nasturi/fermoar, iar deschiderea se va face pe laterale. Este prevazut cu bretele ajustabile pe lungime cu elastic, care se închid cu catarame din plastic. Pe interiorul piciorului se vor aplica cusături duble sau triple. <b>Pantalonul se va dubla în zona genunchilor și în zona dorsală.</b><br>Mărimi: 48-10 buc, 50-8 buc, 52-6 buc, 54-8 buc, 56-2 buc, 58-4 buc, 60-3 buc, 64-3 buc.<br><i>Ofertanții vor atașa ofertei tehnice un document emis de producător (fișă produs, raport țesătură etc) din care să reiasă cel puțin greutatea și compoziția țesăturii.</i><br><i>Pe parcursul analizării ofertelor Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a solicita o mostră (1 salopetă sau materialul din care va fi confecționată), iar ofertanții se vor angaja să aducă mostra la sediul Autorității contractante în maxim 3 zile de la data solicitării.</i> | buc | 44               |

|              |   |     |     |
|--------------|---|-----|-----|
| <b>LOT 2</b> | <b>JACHETA GROASA</b>   |     |     |
| 1            | <p>Jacheta de lucru tip geaca impermeabilă este prevăzută cu gluga detasabilă (ce se poate ascunde în glugă) și 2 buzunare laterale. Geaca e de lungime medie, pâna la nivelul coapselor, închiderea se face cu fermoar din plastic acoperit cu fentă și asigurat cu velcro. Material: țesătură impermeabilă peliculizată. Compoziție material: 100% poliester. Greutate: minim 220 g/mp. Culoare: bleumarin. Material căptușeală: 100% PES (fibre de poliester). Material strat intermediar: vatelină, 200 g/mp.</p> <p>Mărimi: 44-1 buc, 46-1 buc, 48-1 buc, 54-3 buc, 56-3 buc, 58-1 buc, 60-1 buc, 64-2 buc.</p> <p><i>Ofertanții vor atașa ofertei tehnice un document emis de producător (fișă produs, raport țesătură etc) din care să reiasă cel puțin greutatea, și compoziția țesăturii.</i></p> <p><i>Pe parcursul analizării ofertelor Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a solicita o mostră (1 jachetă sau materialul din care va fi confecționată), iar ofertanții se vor angaja să aducă mostra la sediul Autorității contractante în maxim 3 zile de la data solicitării.</i></p> | buc | 13  |
| 2            | <b>Tricou clasic cu mânecă scurtă.</b> Material: 85% bumbac, 15 % vâscoză. Greutate material: minim 160 g/m2. Croiala tubulară, tiv guler material raiat 1:1. Culoare: gri. Mărimi: M-3 buc, L-39 buc, XL-3 buc, 2XL-21 buc, 3XL- 6 buc, 4XL-3 buc.   | buc | 75  |
| 3            | <b>Halat damă mâneca scurtă, albastru.</b> Halat damă lungime 3/4, maneca scurta, sistem de inchidere cu nasturi, 3 buzunare, confectionat din tesatura tercot. Țesatura: 65% poliester, 35%bumbac. Greutate: 165-195 gr\ mp. Culoare albastru. Mărimi: 44-5 buc, 46-2 buc, 42-2 buc.   | buc | 9   |
| 4            | <b>Halat damă mâneca lungă, alb și albastru.</b> Halat damă lungime 3/4, manecă lungă, sistem de inchidere cu nasturi, 3 buzunare, confectionat din tesatura tercot. Țesatura: 65% poliester, 35%bumbac. Greutate: 165-195 gr\ mp. Culoare alb și albastru. Mărimi: 44-12 buc albe, 46-1 buc albă, 46-4 buc albastre, 42-2 buc albe, 42-1 buc albastru, 48-1 buc alb, 48-2 buc albastre, 50-4 albe, 52-6 buc albe, 52-1 buc albastru, 54-2 buc albe, 58-2 buc albe.   | buc | 36  |
| 5            | <b>Halat bărbați, albastru.</b> Halat bărbați lungime 3/4, manecă lungă, sistem de inchidere cu nasturi, 3 buzunare, confectionat din tesatura tercot. Țesatura: 65% poliester, 35%bumbac. Greutate: 165-195 gr\ mp. Culoare albastru. Mărimi: 52-4 buc, 56-4 buc.  | buc | 8   |
| 6            | <b>Costum bucatar pentru damă.</b> Costum bucatar damă format din bluza tip bucătar cu un rând de nasturi și pantalon bucatar din tercot. Bluza cu mânecă scurta, guler tunica, croiala dreaptă și 2 buzunare mari laterale prevăzute cu garnitură, un buzunar mic la piept cu inserții roșii la buzunare. Închidere printr-un singur rând de nasturi. Pantalon lung croială dreaptă, culoare albă, cu șnur în talie și 2 buzunare. Țesatura: 65% poliester, 35%bumbac. Greutate: 165-195 gr\ mp. Mărimi: 42-12 buc, 44-8 buc, 46-20 buc, 48-29 buc, 50-16 buc, 52-18 buc, 58-4 buc, 60-2 buc.  | buc | 100 |
| 7            | <b>Costum bucatar pentru bărbați.</b> Costum bucatar bărbați format din bluza tip bucătar cu un randuri de nasturi si pantalon bucatar din tercot. Bluza cu mânecă scurta, guler tunica, croiala dreaptă și 2buzunare mari laterale prevăzute cu garnitură, un buzunar mic la piept cu inserții roșii la buzunare. Închidere printr-un singur rând de nasturi. Pantalon lung, croială dreaptă de culoare albă, cu șnur în talie și 2 buzunare. Țesatura: 65% poliester, 35%bumbac. Greutate: 165-195 gr\ mp. Mărimi: 56-2 buc.  | buc | 2   |
| 8            | <b>Bonetă bucatar.</b> Bonetă bucatar din tercot de culoare rosie cu inserție albă, tip bandană, dimensiune reglabilă și în interior cu o bandă contra transpiratiei. Țesatura: 65% poliester, 35%bumbac. Greutate: 195-200 gr\ mp.   | buc | 50  |
| 9            | <b>Șorț bucatarie roșu.</b><br>- model unisex<br>- confectionat din tercot<br>- 2 buzunare ajustate cu arici<br>- ajustare cu snur<br>- material rezistent la spalari repetate<br>- greutate material minim 245 gr/mp   | buc | 50  |
| 10           | <b>Șorț bucatarie alb.</b><br>- model unisex<br>- confectionat din tercot<br>- 2 buzunare ajustate cu arici<br>- ajustare cu snur<br>- material rezistent la spalari repetate<br>- greutate material minim 245 gr/mp  | buc | 50  |
| <b>LOT 3</b> | <b>Pantofi usori pentru electrician (AMPER SB WRU E P FO SRC).</b> Domeniul de activitate: A, electronic. Categorie protecție: III. Standarde: EN20345<br>- bombeu ușor din compozit sintetic;<br>- protejeaza împotriva curentului alternativ de 1000V si 50 Hz, în conditii de mediu uscat (tensiune de încercare 10000V);  | per | 3   |

|              |    |  |       |    |
|--------------|----|--|-------|----|
|              |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- fața din piele bovina, impermeabilă;</li> <li>- talpa este dublă din PU, flexibilă și rezistentă, prevăzută cu absorbitor de soc;</li> <li>- încălțăminte asigură rezistență termică până la 180°C;</li> <li>- lamela anti-perforare este din oțel, cu protecție termoizolantă până la 10000 Volți.</li> <li>- prevăzută cu sistem anti-torsiune pentru a asigura stabilitate laterală ridicată și protecție împotriva răsucirii, întărituri în zona metatarsală și a calcâiului;</li> <li>- ochiurile pentru șireturi sunt non-metalice, prevăzute cu bandă reflectorizantă.</li> <li>- zona maleolară și limba buretată, din piele.</li> <li>- brant confortabil, căptuseală interioară excelent aerisită;</li> </ul> <p>Mărimi: 39-1 per, 43-2 per</p> |       |    |
| <b>LOT 4</b> |    |  |       |    |
|              | 1  | <p><b>Pantofi de protecție, S3 (Renania NEW WORKTEC).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- clasa de protecție: S3;</li> <li>- fețe din piele naturală de bovină, hidrofobizată;</li> <li>- captuseala textilă;</li> <li>- brant din poliuretan, ergonomic, antistatic;</li> <li>- talpa poliuretan dubla densitate, injectată direct pe fețe, antialunecare src, calapod lat;</li> <li>- bombeu compozit lamela anti-perforație non-metalică, fără elemente metalice.</li> </ul> <p>Mărimi: 40-1 per, 41-3 per, 42-4 per, 43-9 per, 45-2 per, 48-1 per.</p>  | per   | 20 |
|              | 2  | <p><b>Manușă de protecție pentru îndepărtarea sigurantelor MPR, 1000V.</b> Permite cuplarea la siguranțe MPR având mărimi cuprinse între 00 și 3. Clasa de protecție: 1000 V. Mânerul și corpul dispozitivului sunt confecționate din materiale electroizolante și ignifuge, iar apărătoarea este din policarbonat. Apărătoarea de protecție a mâinii și a brațului este realizată din piele de bovine, rezistentă la temperaturi înalte și foc.</p>   | buc   | 2  |
|              | 3  | <p><b>Cizme cauciuc barbați.</b> Cizmele sunt realizate din PVC cu captuseala din poliester și au talpa realizată tot din PVC, injectată direct. Acestea sunt antistatice și antiderapante, fiind ideale pentru protejarea de apă, noroi, uleiuri și substanțe chimice în concentrație mică. Înălțime 35 - 37 cm, culoare neagră. Mărimi: 41-3 per, 42-1 per, 43-5 per, 44-1 per, 45-2 per, 48-1 per.</p>  | per   | 13 |
|              | 4  | <p><b>Cizme cauciuc damă.</b> Cizmele sunt realizate din PVC cu captuseala din poliester și au talpa realizată tot din PVC, injectată direct. Acestea sunt antistatice și antiderapante, fiind ideale pentru protejarea de apă, noroi, uleiuri și substanțe chimice în concentrație mică. Înălțime 25 - 27 cm, culoare neagră. Mărimi: 36-1 per, 39-8 per, 40-1 per.</p>   | per   | 10 |
|              | 5  | <p><b>Genunchiere drepte, pentru buzunarele pantalonilor de lucru.</b> Set de 2 buc. Dimensiuni: 220 x 170 ± 5 %. Material: EVA (etilen acetat de vinil). Proprietăți elastice și de amortizare excelente, greutate foarte redusă, formă ergonomică.</p>   | set   | 5  |
|              | 6  | <p><b>Mănuși protecție.</b> Mărime: 10. Material: nailon + spandex + nitril. Construcție: produs tricatat, fără cusături, prevăzută cu manșetă elastică.</p>   | per   | 50 |
|              | 7  | <p><b>Sabotă medicinală antialunecare, albi.</b> Inserția cu gel din talpa este special concepută pentru a asigura un confort sporit. Partea superioară este perforată pentru o mai bună aerisire a piciorului. Material interior și exterior: Piele naturală. Culoare: Alb. Imprimeu: Fără imprimeu. Înălțime talpă: 4 cm. Material talpă: Poliuretan. Tip Toc: Ortopedic. Vârf: Rotunjit. Tip Talpă: Antiderapantă, Confortabilă, Flexibilă, Ortopedică. Tip produs: Sabotă lucru. Sistem închidere: Fără închidere. Mărimi: 35-1 per, 36-13 per, 37-10 per, 38-24 per, 39-23 per, 40-11 per, 41-6 per, 42-2 per.</p>  | per   | 90 |
|              | 8  | <p><b>Sabotă medicinală antialunecare tip sandală, albi și albaștri.</b> Inserția cu gel din talpa este special concepută pentru a asigura un confort sporit. Partea superioară este perforată pentru o mai bună aerisire a piciorului. Material interior și exterior: Piele naturală. Culoare: Alb și Albastru. Imprimeu: Fără imprimeu. Înălțime talpă: 4 cm. Material talpă: Poliuretan. Tip Toc: Ortopedic. Vârf: Rotunjit. Tip Talpă: Antiderapantă, Confortabilă, Flexibilă, Ortopedică. Tip produs: Sabotă lucru. Sistem închidere: Cataramă. Mărimi: 38-4 per albaștri, 40-1 per albi, 40-4 per albaștri.</p>  | per   | 9  |
|              | 9  | <p><b>Pelerină ploaie.</b> Pelerină de ploaie prevăzută cu glugă fixă, ajustată cu șnur, care se pliază și se închide în guler cu fermoar, spatele are la partea superioară 2 fante pentru aerisire acoperite cu o placă cu marginea inferioară cusută; sistem de închidere cu fermoar și fentă cu 5 butoni plastic; mâneci prevăzute la subraț cu un orificiu de aerisire; două buzunare aplicate, acoperite cu clape, iar la terminație cu tiv. Material: țesătura polyester 170 și membrane de PVC (fâș). Lungime: 120-130 cm. Culoare bleumarin.</p>   | buc   | 16 |
|              | 10 | <p><b>Mănuși termice din piele.</b> Manuși termice din piele, cu degete, rezistente la temperaturi de până la 250 grade C, dedicate bucatarilor profesioniști. Pereche de manuși din piele cu captuseala din bumbac. Lungime minim 42 cm.</p>  | per   | 10 |
|              | 11 | <p><b>Manuși de unica folosință.</b> Material: polietilena. Mărime universală, ambidextră. Lungime: 300. Grosime: 0.018 mm. Ambalare: 100 buc/cutie.</p>   | cutii | 20 |

|    |  |       |    |
|----|--|-------|----|
| 12 | <b>Manuși din latex nepudrate.</b> Manusa ambidextra, latex, nepudrată. Lungime: 240. Grosime: 0.15 mm. Ambalare: 100 buc/cutie. | cutii | 40 |
|----|--|-------|----|

Ofertanții vor atașa propunerii tehnice fișe tehnice ale produselor (care conțin toate informațiile necesare evaluării tehnice, nume producător, denumire comercială, etc) în funcție de lotul la care se dorește participarea, astfel:

**Pentru lot 1: fișa tehnică pentru reperul: 1.**

**Pentru lot 2: fișe tehnice pentru toate reperele.**

**Pentru lot 3: fișa tehnică pentru reperul: 1.**

**Pentru lot 4: fișe tehnice pentru reperele: 1,2,6,7,8,10.**

Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a solicita în momentul evaluării ofertelor și alte fișe tehnice, dacă va fi cazul.

**Pentru produsele care sunt indicate în Caietul de sarcini, la care agenții economici ofertează echivalentul, este obligatoriu trimiterea fișelor tehnice, a declarațiilor de conformitate, sau a agrementelor tehnice, după caz.**

**În oferta tehnică ofertanții trebuie să menționeze obligatoriu denumire comercială a produsului, să indice produsul, astfel încât Autoritatea contractantă să poată identifica cu exactitate produsul oferit.**

Prețul va include toate cheltuielile de transport la beneficiar, predare-primire, **încărcare-descărcare**, depozitare, asigurări, alte taxe ocazionale. Produsele trebuie să corespundă STAS-urilor în vigoare și să fie însoțite de certificat de calitate și garanție, declarație de conformitate, manual de utilizare unde este cazul.

**Analiza de preț în vederea acceptării ofertei, pentru ofertele calificate, va fi efectuată pe lot. (Fiecare lot trebuie să cuprindă toate reperele aferente).**

Nu se acceptă caracteristici tehnice inferioare ale produselor față de cele menționate în caietul de sarcini.

**Garanția oferită tuturor produselor trebuie să fie min. 1 an de la recepția cantitativă și calitativă.**

**Livrarea, transportul, descărcarea produselor în termen la fiecare destinație din cadrul universității (menționată în contract) vor fi suportate de furnizor, în intervalul orar 08.00-14.00.**

**Livrarea se va face în Campus studentesc Tudor Vladimirescu din Iași.**

Pentru orice lămurire suplimentară vă rugăm să ne contactați la telefon 0232702437, 0232702423.

**Termen de livrare a produselor: maxim 30 zile de la semnarea contractului de către ambele părți.**

### **3. Recepția produselor**

Achizitorul sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din anexa/anexele la contract.

Inspecțiile și testările la care vor fi supuse produsele, cât și condițiile de trecere a recepției provizorii și a recepției finale (calitative) sunt descrise în anexa/anexele la contract.

Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul are obligația, fără a modifica prețul contractului:

a) de a înlocui produsele refuzate, sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice.

Recepția produselor se va realiza în mai multe etape, în funcție de progresul contractului, respectiv:

- a) recepția cantitativă se va realiza după livrarea produselor în cantitatea solicitată la locația indicată de Autoritatea/entitatea contractantă;
- b) recepția calitativă se va realiza după livrarea produselor prin urmărirea corespondenței specificațiilor.

Șef Serviciu Infrastructură Campus Studențesc,  
Ing. Marius Stelian Imbrea

Serviciu Infrastructură Campus Studențesc,  
Ing. Emil Orășanu