TRANSURB S.A GALAȚI
COMPARTIMENT S.S.M, S.U, S.C

3271/25.02.2025

S.C. TRANSURB S.A. GALAȚI
SECRETARIAT
INTRARE 3271/25.02.2025
IEȘIRE

APROBAT
DIRECTOR GENERAL
ING. GHIȚĂ PARASCHIV

CAIET DE SARCINI
ACHIZIȚIE DE ECHIPAMENT INDIVIDUAL DE PROTECȚIE PENTRU ANUL 2025

I. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI:

Obiectul caietului de sarcini îl constituie achizitia de echipament individual de protecție corespunzător riscurilor specifice meseriilor și locurilor de muncă din cadrul Transurb S.A Galați, în conformitate cu prevederile legislației din domeniul securității și sănătății în muncă.

II. SURSA DE FINANȚARE:

Bugetul de venituri si cheltuieli pentru anul 2025.

III. CERINȚE MINIME ȘI OBLIGATORII:

➢ Echipamentele individuale de protecție trebuie să respecte prevederile și cerințele esentiale de securitate și sănătate pentru utilizarea acestora de către lucrători, impuse de:
a) Legea securității și sănătății în muncă. nr. 319/2006 actualizată;
b) H.G. 1425/2006 Norme Metodologice de aplicare a Legii 319/2006 a securității și sănătății în muncă;
c) H.G. 1048/2006 cerințe minime de securitate și sănătate pentru utilizarea echipamentelor individuale de protecție;
d) H.G. 305 din 5 mai 2017 privind stabilirea condițiilor de comercializare a produselor, echipamentelor individuale de protecție .

➢ Echipamentul Individual de Protecție trebuie proiectat și fabricat astfel încât în conditii previzibile de utilizare pentru care sunt destinate, utilizatorul să-și poată desfășura în mod normal activitatea care îl expune la risc, dispunând totodată de o protecție adecvată, de cel mai înalt nivel posibil.
➢ Materialele și componentele echipamentului individual de protecție, inclusiv eventualele produse de descompunere, nu trebuie să aibă efecte dăunătoare asupra igienei sau sănătății utilizatorului.
➢ Orice componentă a echipamentului individual de protecție care intră sau ar putea intra în contact cu utilizatorul în momentul purtării trebuie să fie lipsită de asperități, colțuri ascuțite, proeminențe care ar putea produce iritații sau leziuni și nu trebuie să cauzeze mișcări care să pună în pericol utilizatorul sau alte persoane.
➢ Echipamentul individual de protecție trebuie să fie ușor de plasat în poziția corectă pe utilizator și să se mentină pe poziție pe durata de utilizare previzibilă, tinând cont de factorii de mediu, de mișcările care trebuie executate și de pozițiile care trebuie adoptate.

➢ Echipamentele individuale de protecție trebuie să poarte marcajul CE, care atestă conformitatea cu cerințele esențiale de securitate pentru asigurarea securității și sănătății lucrătorilor.
➢ Echipamentele individuale de protecție vor fi însoțite de:
a) declarație de conformitate,
b) certificat de calitate,
c) certificat de garanție cu data fabricației inscriptionată,
d) instrucțiuni de utilizare în limba română.

➢ Prestatorul va răspunde pentru calitatea produselor livrate, Achizitorul fiind în drept să solicite înlocuirea gratuită a produselor necorespunzătoare cu cerințele din Caietul de sarcini. Prestatorul trebuie

să fie în posesia Certificatului de examinare UE de tip și Anexa acestuia care cuprinde informații privind încercarile de tip și examinările efectuate.

➢ Prestatorul are obligația ca la cererea Achizitorului să înlocuiască fără nici un cost suplimentar echipamentele individuale de protecție ale căror mărimi nu corespund personalului muncitor.

Nr. Crt	Denumire	U/M	Cantitate +Rezerva	Pret unitar lei (fara TVA)	Pret total lei (fara TVA)
1	Salopetă de lucru cu pieptar	Buc	159	**122**	19398
2	Salopetă ignifugă	Buc	5	**172**	860
3	Bocanci protecție	Perechi	65+9	**194**	14356
4	Pantofi protecție	Perechi	5	**116**	580
5	Bocanci electroizolanți	Perechi	26+6	**265**	8480
6	Vestă vătuită	Buc	19	**115**	2185
7	Haină vătuită	Buc	29	**200**	5800
8	Haină vătuită reflectorizantă (B.C.S.C)	Buc	3	**170**	510
9	Halat antiacid	Buc	4	**130**	520
10	Costum vătuit	Buc	5	**325**	1625
11	Costum subțire impermeabil (Rampa)	Buc	4	**90**	360
12	Cizme electroizolante medie tensiune	Perechi	1	**150**	150
13	Cizme antiacid (H2SO4)	Perechi	1	**130**	130
14	Mănuși electroizolante	Perechi	10	**150**	1500
15	Mănuși antiacid (H2SO4)	Perechi	2	**40**	80
16	Semimască de protecție cu supapă pentru particule si pulberi	Buc	20	**15**	300
17	Viziera	Buc	4	**50**	200
		TOTAL		**57.034 LEI**	

IV. CARACTERISTICI TEHNICE ALE E.I.P:

Nr. crt.	Tip E.I.P	Caracteristici tehnice	UM	Cantitate
1.	**Salopetă de lucru**	- compozitie 35% bumbac, 65% poliester, 260g/mp±5%; - compusa din pantalon si bluza: **a) pantalonul** este prevazut cu: - pieptar fata si spate; - cu bretele late, reglabile prin catarama si elastic; - un buzunar aplicat pe piept, inchis cu nasture si doua buzunare cu deschidere verticala interioara la partea din fata si unul	**Buc**	Măr 42 – 3 buc măr 44 – 9 buc măr 46 – 1 buc măr 48 – 24 buc măr 50 – 20 buc măr 52 - 37 buc măr 54 – 48 buc măr 56 - 2 buc măr 58 - 5 buc măr 60 - 3 buc

		aplicat in spate; - dublura la genunchi; **b) bluza** este prevazuta cu: - doua buzunare aplicate prin coasere, dispuse simetric pe linia bustului in exterior; - are guler drept si maneci drepte terminate cu manseta. - sistem de inchidere frontal cu nasturi, acoperiti cu fenta aplicata; - spatele este drept, terminat cu tiv si elastic in partile laterale; - va fi inscriptionata pe spate cu sigla societatii **"TRANSURB S.A"** si anul achizitiei; - va avea elemente reflectorizante pe pantalon si jacheta; - de culoare albastru închis. Modelul este certificat in conformitate cu: SR EN13688. Marcaj **CE**	**TOTAL**	măr 62 - 7 buc **159 buc**
2.	**Salopetă ignifugă**	- compusa din pantalon si bluza: **a) pantalonul** este prevazut cu: - pieptar fata, spate; bretele late, reglabile prin catarama si elastic; - un buzunar aplicat pe piept, inchis cu nasture si doua buzunare cu deschidere verticala interioara la partea din fata si unul aplicat in spate; - dublura la genunchi; **b) bluza** este prevazuta cu: - cate doua buzunare aplicate prin coasere, dispuse simetric pe linia bustului in exterior, - are guler drept, maneci drepte terminate cu manseta. - sistem de inchidere frontal cu nasturi, acoperiti cu fenta aplicata; - spatele este drept, terminat cu tiv si elastic in partile laterale. - tesatura ignifugata, 98% bumbac, - va fi inscriptionata pe spate cu sigla societatii **"TRANSURB S.A" si** anul achizitiei; - va avea elemente reflectorizante pe pantalon şi jacheta, - de culoare albastru închis. Model certificat in conformitate cu: SR EN 11611; SR EN 11612; SR EN 14116. Marcaj **CE**	**Buc** **TOTAL**	măr 48 - 3 buc măr 50 - 2 buc **5 buc**
3.	**Bocanci protecție**	Mijloc de protectie a partii anterioare a piciorului impotriva socurilor mecanice si a strivirii: - categoria S3/A+E+WRU+P+FO, - fete din piele hidrofobizata (rezistenta la apa); - captuseala textila respirabila ce absoarbe si elibereaza umiditatea, - brant antimicotic, antibacterian,	**Perechi**	măr 35 – 1 per măr 38 - 3 per măr 40 - 4 per măr 41 – 9 per măr 42 - 16 per mar 43 – 16 per mar 44 – 12 per mar 45 – 3 per mar 46 – 1 per

		- echipati cu **bombeu din compozit** care asigura protectie impotriva socurilor la un nivel de 200J si impotriva strivirii la forta de compresiune de 15 kN, - cu talpa injectata din poliuretan cu dubla densitate ce are proprietati antiderapante, antistatice, rezistenta la abraziuni și hidrocarburi, -soc absorbant in calcai, **- greutate redusa: aprox. 610 g.** Modelul este certificat in conformitate cu: SR EN ISO 20345:2011; SR EN ISO 13287:2013; SR EN ISO 20346/2014. Marcaj **CE**	**TOTAL**	**65 perechi**
4.	**Pantofi protecție**	FETE: piele de bovina texturata, hidrofobizata; CAPTUSEALA: textila, respirabila, rezistenta la abraziune, BOMBEU: fibra de sticla; LAMELA: antiperforatie, non-metalica; BRANT: fabricat din EVA, respirabil, antistatic; TALPA: dubla densitate PU/PU, injectata direct pe fete, SRC. Modelul este certificat in conformitate cu: SR EN ISO 20345:2011;	**Perechi** **TOTAL**	măr 36 – 1 per măr 41 – 1 per măr 42 – 1 per măr 45 – 1 per măr 46 – 1 per **5 perechi**
5.	**Bocanci electroizolanți**	Mijloc de protectie impotriva efectelor curentului electric, asigurand un grad de izolare adecvat lucrarilor sau manevrelor pe instalatii sub tensiune de 1000 V; - nivel de protectie: SB FO E P CI HI WRU HRO SRC - fete din piele hidrofobizata (rezistenta la apa), - grosime piele 1.8 - 2.00 mm, - captuseala textila respirabila ce absoarbe si elibereaza umiditatea, - rezistenta la abraziune, brant detasabil, antimicotic, anatomic, respirabil, **- bombeu: non-metalic, din compozit,** - insertie lama antiperforatie non-metalica pentru protectie la obiecte ascutite, **- talpa exterioara dielectrica** din cauciuc si dublu poliuretan, antistatica, rezistenta la hidroliza, abraziuni, hidrocarburi, antiderapanta, soc absorbant in calcai, **- greutate redusa: aprox. 610 g.** Modelul este certificat in conformitate cu: SR EN ISO 20345:2011, SR EN ISO 60903, SR EN ISO 5423:92 ; SR EN ISO 13287:2013 Marcaj **CE;**	**Perechi** **TOTAL**	măr 40 – 1 per măr 41 – 4 per măr 42 – 8 per măr 43 – 8 per măr 44 – 3 per măr 45 – 2 per **26 perechi**

6.	**Vestă vătuită**	Echipament protectie impotriva frigului: - din material impermeabil pe exterior si captuseala termica pe interior; - rezistenta la penetrarea apei si vantului; - rezistenta la uzura si pete; - prevazuta cu gluga detasabila prin fermoar; - spatele este drept, terminat cu tiv fara elastic; - cu doua buzunare aplicate prin coasere, dispuse simetric pe linia soldului - de culoare albastru închis; - va fi inscriptionata pe spate cu sigla societatii **"TRANSURB S.A" si** anul achizitiei; - va avea elemente reflectorizante. Standard EN 13688 .	**Buc** **TOTAL**	măr 36 - 1 buc măr 48 - 2 buc măr 50 – 3 buc măr 52 – 5 buc măr 54 - 2 buc măr 56 - 6 buc **19 buc**
7.	**Haină vătuită**	Echipament protectie impotriva frigului: - asigura protectie impotriva frigului; - din material impermeabil pe exterior si captuseala termica pe interior; - rezistenta la penetrarea apei si vantului; - rezistenta la uzura si pete; - prevazuta cu gluga si maneci detasabile prin fermoar; - cu doua buzunare aplicate prin coasere, dispuse simetric pe linia soldului - spatele este drept, terminat cu tiv fara elastic; - de culoare albastru închis; - va fi inscriptionata pe spate cu sigla societatii **"TRANSURB S.A" si** anul achizitiei; – va avea elemente reflectorizante; Standard EN 13688 .	**Buc** **TOTAL**	măr 44 - 2 buc măr 48 - 5 buc măr 50 - 5 buc măr 52 - 9 buc măr 54 - 4 buc măr 56 - 2 buc măr 60 - 2 buc **29 buc**
8.	**Haină vatuită reflectorizantă**	- imbracaminte de protectie destinata utilizarii in medii de lucru umede, cu temperaturi scazute si luminozitate redusa (inalta vizibilitate). - din material impermeabil pe exterior si captuseala termica pe interior; - captuseala termica si gulerul termic sunt detasabile; - rezistenta la penetrarea apei si vantului; - inchidere frontala cu fermoar și fenta cu butoni; - 2 buzunare frontale, - gluga si maneci detasabile, prinse de jacheta cu fermoar si terminate cu mansete reglabile cu capse, - va avea elemente reflectorizante; - va fi inscriptionata cu sigla societatii " **TRANSURB S.A GALATI- SIGURANTA CIRCULATIEI - CONTROL TRAFIC" si** anul achizitiei,	**Buc** **TOTA**	mar XL – 3 buc **3 buc**

9.	**Halat antiacid**	- halat antiacid unisex, 65% poliester, 35% bumbac, greutate 200 g/m² - cu închidere în față cu capse acoperite. - cu un buzunar mic aplicat la piept în partea stângă, închis cu clapă și bandă velcro, - două buzunare inferioare închise cu clapă și bandă velcro, elastic la manșete, crăpătură jos la spate. Categoria II EN ISO 13688: 2013 EN 13034: 2005+A1: 2009 TIP PB [6]	**Buc** **TOTAL**	mar XL – 2 buc mar XXL – 2 buc **4 buc**
10.	**Costum vătuit**	Echipament protectie impotriva frigului: - asigura protectie impotriva frigului; - din material impermeabil pe exterior si captuseala termica pe interior; **a) pantalonul** este prevazut cu: - pieptar fata si spate; - cu bretele late, reglabile prin catarama si elastic; - un buzunar aplicat pe piept, inchis cu nasture si doua buzunare cu deschidere verticala interioara la partea din fata si unul aplicat in spate; **b) haina** este prevazuta cu: - patru buzunare aplicate inchise cu clapa din care doua buzunare dispuse simetric pe linia taliei si doua buzunare la nivelul pieptului; - sistem de inchidere frontal cu fermoar, acoperit cu fenta, - prevazuta cu gluga si maneci detasabile prin fermoar; - va fi inscriptionat pe spate cu sigla societatii **"TRANSURB S.A" si** anul achizitiei; - va avea elemente reflectorizante pe pantalon si jacheta; Modelul este certificat in conformitate cu: SR EN13688. Marcaj CE	**Buc** **TOTAL**	măr 48 - 1 buc măr 50 - 2 buc măr 54 - 1 buc măr 56 - 1 buc **5 buc**
11.	**Costum subțire impermeabil**	- poliester / PVC; - costum de ploaie din 2 piese; - căptușeală din poliester; - guler finisat cu un material confortabil; - reglaje la talie, la picioare și la încheieturi; - elementele reflectorizante pentru vizibilitate in caz de vreme rea; - buzunar pentru documente; - cusăturile laminate previn infiltrarea apei. - de culoare inchisa; Standard EN 13688 .	**Buc** **TOTAL**	măr M – 3 buc măr XL – 1 buc **4 buc**

12.	**Cizme electroizolante pentru medie tensiune**	- mijloc de protectie impotriva efectelor curentului electric, asigurand un grad de izolare adecvat lucrarilor sau manevrelor pe instalatii sub tensiune de 1000 V; - asigura protectie impotriva alunecarii; - rezistente la hidrocarburi; - partea superioara si talpa din polimeri-elastomeri termoplastici poliolefinici; - captuseala textila; - inaltime 32 cm. SR EN ISO 13287:2008	**Perechi** **TOTAL**	măr 40 - 1 per **1 pereche**
13.	**Cizme antiacid (H2SO4)**	- din PVC și cauciuc nitrilic, - rezistenta la uleiuri și acid sulfuric; - captuseala textila in interior;	Perechi **TOTAL**	măr 41 - 1 per **1 pereche**
14.	**Mănuși electroizolante**	- manusi de protectie electroizolante din latex natural; - cat. azc, clasa 0; grosime 1mm; - tensiune de utilizare 1.0 kv; - tensiune de proba 5.0 kv; - forma anatomica, lungime 360 mm; - marimi 11-12; - insotite de certificat de incercare la zi. Marcaj CE Standard EN 60903 .	**TOTAL**	**10 perechi**
15.	**Mănuși antiacid H2SO4**	- manusi de protectie impotriva contactului cu substante chimice (acid sulfuric) - din nitril; lungime 330 mm; grosime 0,84 - interior captusit cu strat fin din fibre de bumbac; - protejeaza impotriva riscului mecanic și chimic (H2SO4). SR EN 374:2004, SR EN 388:2004	**TOTAL**	**2 perechi**
16.	**Semimască particule, pulberi și vapori**	Masca de protectie cu ioni de argint impotriva prafului, mirosurilor, substantelor si vaporilor organici; - clasificare FFP2 N95 cu carbon activ; - varianta fasonata cu supapa; - cip nazal nedeformabil reglabil individual, cu izolație internă; - forma convexa, design cu 2 benzi elastice, burete și clama pt nas; Standard EN 149:2001+A1:2009.	**TOTAL**	**20 buc**
17.	**Viziera de protectie**	- viziera de protectie cu prindere pe casca - suportul rabatabil compatibil cu majoritatea castilor de protectie - protectie eficienta impotriva stropilor de substante chimice si particule solide in mediile unde se impune si folosirea unei casti de protectie - suport din material plastic, rabatabil	**TOTAL**	**4 buc**

Pentru echipamentele de la punctele 1-11 se vor solicita mostre.
Garantia va fi cea specificata de producator, dar nu mai putin de 12 luni.

Prestatorul este obligat sa prezinte mostre care sa corespunda specificatiilor tehnice prezentate in tabelul capitolului 4, al acestui caiet de sarcini. Se vor prezenta mostre pentru toate pozitiile din tabel, cate o buc/pereche din fiecare marime de echipament solicitata, beneficiarul rezervandu-si dreptul de a le desigila in vederea verificarii corespondentei dintre marimile solicitate si cele furnizate pe intreaga durata a contractului.

Mostra ofertei castigatoare se va pastra la beneficiar pe toata durata de folosinta a echipamentului individual de protectie, pentru comparare cu produsul livrat. Mostrele necastigatoare se vor ridica de firmele ofertante in maxim 15 zile de la data finalizarii procedurii de achizitie. Nu raspundem de mostrele nesolicitate in termenul sus mentionat.

Produsele se livreaza ambalate individual, insotite fiecare de instructiuni de utilizare si certificat de verificare a proprietatilor dielectrice cu o valabilitate de minim 5 luni de la data livrarii produselor.

Livrarea se va face la sediul beneficiarului, in cantitatile si la termenele specificate in graficul de livrare, pe cheltuiala furnizorului. Costurile transportului marfurilor intra in pretul acestora.

In cazul in care produsele livrate nu corespund cu mostra prezentata, produsul va fi returnat urmand ca in termen de 10 zile furnizorul sa livreze produsele conform mostrei.

Documentele ce vor insoti produsul livrat:
- Declaratie de conformitate a produsului finit, emisa si completata conform Art.16 lit.a) si Anexa 4 din HG 115/2004.
- Certificatul de examinare EC de tip, emis si completat conform Art. 9 (2), Art.15 (1) lit.c), precum si Art.22 (1) si (2), din HG 115/2004.
- Instructiuni de utilizare-depozitare, in conformitate cu Anexa 2, punctul 1.4 din H.G. 115/2004, redactate in limba romana, conform Art.1, pct. 14 din HG 809/ 2005.

Buletinul de verificare al proprietatilor dielectrice va avea o valabilitate de minim 5 luni de la data livrarii produselor.

Observații:

Achizitorul nu se obligă să achiziționeze întreaga cantitate contractată.
Necesarul de echipament se va achiziționa esalonat, pe mărimi, în baza comenzii ferme transmise de către achizitor, cu livrare în termen de maxim 60 de zile de la primirea comenzii pentru produsele personalizate și maxim 30 de zile pentru produsele nepersonalizate.
Cantitatea de echipament de rezerva (rândurile 3si 5) se va comanda suplimentar, doar în situația în care echipamentul deja acordat necesita inlocuire, ca urmare a unei avarii sau a unor condiții de muncă accidentale, conform art. 38 (4) din C.C.M.

Director Economic
Ec. Alexinco Silvia

Director Tehnic
Blindu Gheorghe

Intocmit
Ing. Andrei Gianina