

CAIET DE SARCINI

privind achiziția unor bunuri materiale

1. GENERALITĂȚI

1.1. Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică (oferta).

1.2. Caietul de sarcini conține specificații tehnice și indicații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică (oferta), precum și cele ce trebuie respectate pe timpul derulării contractelor ce vor fi atribuite.

1.3. În cadrul acestei proceduri, Inspectoratul General pentru Situații de Urgență îndeplinește rolul de Autoritate contractantă, respectiv achizitor în cadrul contractului.

2. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

2.1 Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie achiziția inventarului sportiv pentru **sportul aplicativ** destinat antrenamentelor de forță și formarea deprinderilor practice la lichidarea consecințelor situațiilor de urgență și excepționale.

2.1. Produsele care se vor achiziționa vor fi însoțite de certificate de garanție, certificate de conformitate și de calitate pentru fiecare produs. Furnizorul va pune la dispoziția achizitorului, instrucțiuni de utilizare a produselor, astfel încât să fie respectate condițiile de securitate și sănătate în muncă.

2.2. În cazul în care prin utilizarea produselor nu se vor respecta condițiile prevăzute conform specificațiilor tehnice la caietul de sarcini, furnizorul va suporta consecințele conform prevederilor legislației în vigoare.

2.3. Obiectul achiziției:

Nr. d/o	Denumirea bunurilor materiale	Cantitate estimată (buc.)	Specificații tehnice	Valoare estimată (lei MDL), inclusive TVA
1.	Furtun de absorbție d.100 sportiv	2	Conform anexei nr.1	8646, 00
2.	Coș de aspirație	1	Conform anexei nr.2	6655, 00
3.	Țavă cu racord ștorț d. 51 sportiv	2	Conform anexei nr.3	7825, 00
4.	Distribuatorul de competiție cu 3 ieșiri și o intrare	1	Conform anexei nr.4	13967, 50
5.	Furtun de competiție B 75-20m	3	Conform anexei nr.5	12407,50

6.	Furtun de competiție C 52-20m	4	Conform anexei nr.6	11929, 00
7.	Set complet pistă 100m	2	Conform anexei nr.7	11530, 50
8.	Scară de fereastră HL 1	1	Conform anexei nr.8	31810,00
Total:				104 770, 00

3. CRITERII TEHNICE DE CALIFICARE

3.1. Specificațiile tehnice anexate la prezentul caiet de sarcini, reprezintă cerințele minimale referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță a propunerilor tehnice.

3.2. Neîncadrarea în valorile minime indicate pentru condițiile tehnice, precum și neasigurarea în totalitate a condițiilor generale și dotărilor specifice, se consideră temei de descalificare și respingere a ofertelor.

3.3. Nu se acceptă ca ofertanții să se abată de la cerințele prezentului caiet de sarcini. Prin excepție, orice ofertă prezentată care se abate de la prevederile prezentului caiet de sarcini, va fi luată în considerare, numai în măsura în care propunerea tehnică (oferta) presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor impuse de autoritatea contractantă.

În acest sens ofertantul are obligația de a indica în cadrul propunerii tehnice, care sunt elementele de superioritate și de a prezenta documente edificatoare prin care să demonstreze asigurarea nivelului calitativ superior față de cerințele autorității contractante.

3.4. Propunerea tehnică (oferta) trebuie să fie făcută în numele ofertantului, fiind documentul prin care acesta demonstrează îndeplinirea cerințelor impuse prin caietul de sarcini și de specificația tehnică de produ anexată acestuia.

3.5. Propunerea tehnică (oferta) să fie întocmită de ofertant, astfel încât să fie urmărită cu ușurință corespondența cu cerințele prevăzute de caietul de sarcini și specificația tehnică de produs (parte integrantă a acestuia) și să demonstreze modalitatea de îndeplinire a fiecărei cerințe (fișa tehnică de produs, alte documente necesare a fi depuse în susținerea propunerii tehnice).

3.6. Termenul de garanție pentru produsele oferite trebuie să fie minim 24 luni de la data livrării. Perioada de garanție începe de la data emiterii actului de primire - predare a produselor între ofertant și autoritatea contractantă. Ofertantul câștigător răspunde pentru calitatea produselor livrate, în termenul de garanție.

4. CERINȚE FINALE

4.1. Furnizorul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor. Totodată este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de livrare utilizate.

4.2. În cazul în care produsul își pierde calitatea pentru care a fost conceput, în perioada de garanție, atunci furnizorul este obligat să înlocuiască respectivul echipament exclusiv pe cheltuiala sa. Înlocuirea produselor neconforme sau a celor care fac obiectul garanției se va face prin grija și pe cheltuiala furnizorului.

4.3. Autoritatea contractantă este în drept să solicite înlocuirea gratuită a cantităților de produse care nu se încadrează în termenul de garanție și a căror parametrii tehnici sau de conformitate nu corespund condițiilor prevăzute prin specificația tehnică de produs.

Anexe: Specificații tehnice - 8 file.

**Șef interimar al Secției formare și evaluare
a performanțelor profesionale a DMRU
maior al s/intern**

Evghenia OLĂRAȘU

Specificația tehnică „Furtun de absorbție d.100 sportiv”

1. Generalități

Obiectul prezentei specificații tehnice constituie achiziționarea a 2 (două) furtunuri de absorbție pentru sport aplicativ, destinat antrenamentelor de forță și pentru participarea la competiții naționale și internaționale a selecționatei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență la sportul aplicativ al pompierilor și salvatorilor.

2. Dotare:

Furtunul cu lungimea de 2,50 m să fie echipat cu cuplajul sportiv de înaltă performanță „WM Profi”.

Acest model este conceput special pentru cerințele sportului aplicativ al pompierilor, oferind:

- Rigiditate optimă pentru asigurarea unei ridicări rapide și eficiente.
- Flexibilitate necesară pentru o cuplare rapidă și sigură.
- Cuplaj „WM Profi”, care include un sistem optimizat de ghiare pentru o cuplare mai rapidă, mai sigură și mai ușoară.

Furtun din PVC, cu un amestec superelasic de NBR pentru temperaturi scăzute, este întărit cu o spirală de susținere realizată din PVC rigid. PVC-ul special conferă acestui furtun o flexibilitate și rezistență ridicată în comparație cu furtunurile obișnuite.

Furtunul se remarcă printr-o durabilitate ridicată și o bună flexibilitate, chiar și la temperaturi scăzute. Astfel, reprezintă un compromis optim între rigiditatea necesară pentru ridicare și trecere rapidă, precum și flexibilitatea necesară pentru o cuplare sigură și rapidă la TS.

Versiunea WM Profi se evidențiază printr-un sistem optimizat de ghiare, care permite o cuplare mai rapidă și mai sigură. Datorită ergonomiei ghiarelor, rotirea cuplajului este mai ușoară și mai rapidă.

3. Date tehnice:

- **DIN:** EN ISO 14557
- **Greutate:** 2500 g/m
- **Raza de curbură:** 360 mm



Specificația tehnică „Coș de aspirație”

1. Generalități

Obiectul prezentei specificații tehnice constituie achiziționarea unui coș de aspirație pentru sport aplicativ, destinat antrenamentelor de forță și pentru participarea la competiții naționale și internaționale a selecționatei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență la sportul aplicativ al pompierilor și salvatorilor.

2. Dotare:

Coș de aspirație cu o greutate de **3000 g** și o lungime de **170 mm**, asigură o manevrabilitate și mai ergonomică. Datorită unei forme complet noi a clopotelor și clapetelor și a conturului de curgere îmbunătățit, acest coș de aspirație reacționează mai rapid și mai sensibil, permițând o alimentare și mai rapidă cu apă a pompei.

Datorită construcției sale extrem de compacte și a greutății reduse, acest coș de aspirație este esențial nu doar pentru competițiile masculine, ci și pentru cele feminine și de tineret.

De asemenea, **SK 7** se remarcă printr-o poziție stabilă pe suport, ceea ce permite o alergare rapidă către el și o cuplare sigură și rapidă. **SK 7** este un produs de vârf pentru sportul pompierilor europeni și garantează timpi record în competițiile de stingere a incendiilor.

3.Date tehnice:

- Coș de aspirație fabricat din aluminiu turnat sub presiune;
- Contur de curgere nou, optimizat;
- Două clapete de reținere reproiectate, pliabile la 90°;
- Construcție extrem de compactă, cu o lungime totală de doar 170 mm;
- Standard DIN: 14362;
- Greutate: 3000 g;
- Lungime: 170 mm.



Specificația tehnică „Țavă cu racord ștorț d. 51 sportiv”

1. Generalități

Obiectul prezentei specificații tehnice constituie achiziționarea a 2 (două) țăvi cu racord ștorț d.51 pentru sport aplicativ, destinat antrenamentelor de forță și pentru participarea la competiții naționale și internaționale a selecționatei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență la sportul aplicativ al pompierilor și salvatorilor.

2. Dotare:

Țeava asigură o imagine excelentă a jetului, combinată cu o viteză mare de umplere. Timpuri de umplere între 2,5 și 2,9 secunde sunt realizabile în funcție de pregătirea sportivului.

În special în condiții de vizibilitate redusă și vreme nefavorabilă, SR 10 VA-VA se remarcă printr-un jet central foarte bun.

Duza este fabricată din oțel inoxidabil de înaltă calitate.

Astfel, țeava SR 10 VA-VA reprezintă în prezent un etalon în sportul de pompieri și este un element indispensabil pentru obținerea unor rezultate excelente.

3. Date tehnice:

- Țeavă din oțel inoxidabil;
- Duza de precizie nou configurată din oțel inoxidabil;
- Combinată cu un sistem special conceput de ghidare a fluxului;
- Fără mecanism de închidere;
- Greutate: 1100 g;
- Diametru duză: 12,5 mm.



Specificația tehnică „Distribuitor cu 3 ieșiri și o intrare”

1. Generalități

Obiectul prezentei specificații tehnice constituie achiziționarea unui distribuitor cu 3 ieșiri și o intrare pentru sport aplicativ, destinat antrenamentelor de forță și pentru participarea la competiții naționale și internaționale a selecționatei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență la sportul aplicativ al pompierilor și salvatorilor.

2. Dotare:

Distribuitor extrem de ușor pentru competiții este echipat cu o manetă de transport și cuplaj de siguranță. Astfel, WK 4 "WM Edition" este cu aproximativ 1 kg mai ușor decât un distribuitor WK 2 echipat similar. Acest lucru asigură un sentiment foarte bine echilibrat de transport.

Distribuitorul de competiție cu 3 ieșiri și un intrare (B-C/B/C). Toate au un trecere directă, completă, cu rezistență mică la flux și sunt ușor și rapid de comutat.

Toate organele de închidere pot fi acționate ușor în direcția fluxului până la 16 bar. Unghiurile de ieșire ale ieșirilor C sunt mai mici decât la distribuitoarele convenționale, ceea ce permite o mai bună furnizare a apei.

3. Date tehnice:

—Greutate: 5100 g, precum și aranjamentul organelor de închidere sunt special concepute pentru sportul de pompieri.



Specificația tehnică „Furtun de competiție B 75 - 20m”

1. Generalități

Obiectul prezentei specificații tehnice constituie achiziționarea a 3 (trei) furtunuri B75-20m pentru sport aplicativ, destinat antrenamentelor de forță și pentru participarea la competiții naționale și internaționale a selecționatei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență la sportul aplicativ al pompierilor și salvatorilor.

2. Dotare:

- Țesătură: 100% fir de poliester, țesut rotund în legătura Körber, torsionare de 4 ori;
- Îmbrăcăminte internă: manșon sintetic nou, ușor și de înaltă calitate pe bază de EPDM;
- Prin utilizarea unei noi structuri de fir și a unui material textil optimizat, expansiunea laterală este și mai mică;
- Acest lucru generează o presiune mai mare în sistemul de furtunuri, ceea ce permite o livrare mai rapidă a apei și previne mai eficient îndoirea sau răsucirea furtunului;
- Structură textilă rezistentă la apă;
- Foarte flexibil;
- Rezistență și mai mare la îndoiri;
- Cerințe reduse de spațiu;
- Fără necesitate de întreținere sau revizii.

3. Date tehnice:

- DIN: 14811;
- Greutate: 500 g/m;
- Lungime: 20 m;
- Țesătură: 3,0 F-Sport-special;
- Manșon: EPDM-Sport-special.



Specificația tehnică „Furtun de competiție C 52 – 20m”

1. Generalități

Obiectul prezentei specificații tehnice constituie achiziționarea a 4 (patru) furtunuri C52-20m pentru sport aplicativ, destinat antrenamentelor de forță și pentru participarea la competiții naționale și internaționale a selecționatei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență la sportul aplicativ al pompierilor și salvatorilor.

2. Dotare:

- **Material textil:** 100% fire de poliester, țesute circular în legătură Köper, răsucite de 3 ori;
- **Căptușeală interioară:** manșon sintetic de înaltă calitate, foarte ușor, pe bază de **EPDM**;
- Flexibil;
- Necesită puțin spațiu pentru depozitare;
- Fără întreținere și fără necesitate de reparații.

3. Date tehnice:

- Standard DIN: 14811;
- Greutate: 265 g/m;
- Lungime: 20 m;
- Material textil: 2,5 F-Sport-special;
- Manșon interior: EPDM-Sport-special.



Specificația tehnică „Set complet pistă 100m”

1. Generalități

Obiectul prezentei specificații tehnice constituie achiziționarea unui set complet pistă 100m pentru sport aplicativ, destinat antrenamentelor de forță și pentru participarea la competiții naționale și internaționale a selecționatei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență la sportul aplicativ al pompierilor și salvatorilor

2. Dotare:

Rezistență redusă la alunecare pe tartan, manipulare excelentă, structură compactă a rozelor.

3. Date tehnice:

- Cuplaje - ROȘU Extra și ROȘU Supra;
- Greutatea minimă conform regulamentului de competiție: 5 kg pentru ambele furtunuri.



Specificația tehnică „ Scară de fereastră HL 1”

1. Generalități

Obiectul prezentei specificații tehnice constituie achiziționarea unei scări de fereastră pentru sportul aplicativ, destinat antrenamentelor de forță și pentru participarea la competiții naționale și internaționale a selecționatei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență la sportul aplicativ al pompierilor și salvatorilor.

2. Dotare:

Scară se remarcă prin manevrare precisă, prelucrare de înaltă calitate și echilibru excelent. Printre caracteristicile speciale se numără utilizarea treptelor din lemn de salcâm, care oferă o rezistență la călcare de două ori mai mare față de alte scări disponibile pe piață.

Scara de fereastră obligatoriu să fie conform regulamentului de competiție CTIF și regulamentului Federației Internaționale de Sport pentru Pompieri.

3. Date tehnice:

- Greutate: 8,5 kg;
- Lungime: 4,10 m;
- Lățime: 30 cm;
- Profile: Aluminiu 40 x 25 mm, Raza 5;
- Cârlig: Titan, realizat complet **dintr-o singură bucată**, tăiat cu jet de apă, grosime 6 mm, fixat peste două trepte
- Trepte: Lemn de acacia 30 x 21 mm.

