

Specificații tehnice

Achiziție de materiale pentru igienizare și alte accesorii destinate activităților de zugrăvire

1. Introducere

Specificațiile tehnice constituie ansamblul cerințelor minimale pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic, de performanță și dimensiuni. În cadrul acestei achiziții, Ministerul Finanțelor îndeplinește rolul de autoritate contractantă, respectiv achizitor.

Ofertele care nu îndeplinesc toate cerințele minimale vor fi declarate neconforme. Nu se acceptă depunerea de oferte alternative. Nu se admit ofertele parțiale din punct de vedere cantitativ și calitativ, ci numai ofertele integrale, care corespund tuturor cerințelor stabilite prin prezentele specificații tehnice. Orice ofertă care se abate de la cerințele minimale va fi considerată admisibilă numai în condițiile în care aceasta asigură un nivel calitativ superior cerințelor minimale.

În conformitate cu regulile de elaborare a documentației de atribuire din Legea nr. 98/2016, privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, art. 156, alin (2) și (3), specificațiile tehnice care precizează un anumit producător, o anumită origine sau un anumit procedeu care caracterizează produsele sau serviciile furnizate și care se referă la mărci, brevete, tipuri, la o origine sau la o producție specifică se consideră a fi însoțite de cuvintele „sau echivalent”, indiferent dacă aceste cuvinte sunt prevăzute expres sau nu în prezentul document. Se vor transmite fișe tehnice doar pentru produsele menționate la punctul **3. Specificații tehnice.**

2. Obiectul achiziției: de materiale pentru igienizare și alte accesorii destinate activităților de zugrăvire conform tabelului:

| Nr. Crt. | Denumire produs | UM | Cantitatea |
|----------|---|-----|------------|
| 1 | Adeziv flexibil și rapid pentru marmură 25 kg | buc | 3 |
| 2 | Bit pentru insurubare PH2 | buc | 20 |
| 3 | Galeata pentru constructii, 12 L | buc | 5 |
| 4 | Galeata pentru constructii, 5 L | buc | 5 |
| 5 | Nivela industrială cu magnet (80cm) cu 3 indicatoare | buc | 2 |
| 6 | Chit de rosturi pentru marmură 4kg | buc | 4 |
| 7 | Set 2 Curele, Ham pentru 2 Persoane pentru Ridicare si Transport Greutati, Mobila si Electrocasnice, Rezistentă 900Kg | buc | 2 |
| 8 | Set de suportii pentru ridicat/mutat mobila grea 5 piese | buc | 2 |
| 9 | Trafalet fir bumbac, rolă de 150mm | buc | 5 |
| 10 | Trafalet, fir bumbac, rola de 180 mm | buc | 10 |
| 11 | Trafalet, fir bumbac, rola de 250 mm | buc | 10 |
| 12 | Trafalet, poliacril, rola de 100 mm | buc | 20 |
| 13 | Grătar pvc 270 mm x 310 mm | buc | 6 |
| 14 | Grătar pvc 200 mm x 240 mm | buc | 6 |

ANEXA NR. 1

| | | | |
|----|--|-------|----|
| 15 | Prelungitor telescopic lungime 3 m din duraluminiu | buc | 6 |
| 16 | Bandă mascare hârtie 48 mm | buc | 50 |
| 17 | Șurub autofiletant rigips 3,5 mm x 2,5 mm - 1000 buc. | cutie | 1 |
| 18 | Pensulă păr natural 20 mm mâner lemn/plastic | buc | 10 |
| 19 | Pensulă păr natural 40 mm mâner lemn/plastic | buc | 10 |
| 20 | Pensulă păr natural 60 mm mâner lemn/plastic | buc | 10 |
| 21 | Pensulă păr natural 70 mm mâner lemn/plastic | buc | 10 |
| 22 | Pensulă păr natural 100 mm mâner lemn/plastic | buc | 10 |
| 23 | Șpaclu inox 120 mm mâner cauciucat | buc | 3 |
| 24 | Șpaclu inox 100 mm mâner cauciucat | buc | 3 |
| 25 | Șpaclu inox 80 mm mâner cauciucat | buc | 3 |
| 26 | Șpaclu inox 60 mm mâner cauciucat | buc | 3 |
| 27 | Șpaclu inox 40 mm mâner cauciucat | buc | 3 |
| 28 | Șpaclu inox 20 mm mâner cauciucat | buc | 3 |
| 29 | Cutter metalic profesional 18mm, incl. 8 lame de schimb | set | 5 |
| 30 | Șlefuitor cu maner, platic/metal, 230 x 80 mm | buc | 3 |
| 31 | Șmirghel hârtie abrazivă P80 | ml | 5 |
| 32 | Șmirghel hârtie abrazivă P100 | ml | 5 |
| 33 | Șmirghel hârtie abrazivă P120 | ml | 5 |
| 34 | Pensulă păr natural pentru calorifer 35 mm | buc | 10 |
| 35 | Folie protecție mobilier min 50mp acoperire | buc | 40 |
| 36 | Vopsea superlavabilă albă pentru interior 15 l + amorsă 4l | buc | 10 |
| 37 | Vopsea superlavabilă pentru interior cu ioni de argint albă 17,5 l | buc | 5 |

3. Specificații tehnice

- Poziția 1 Adeziv flexibil și rapid pentru marmură 25 kg
- Clasificare conform SR EN 12004 - C2FT
- Compoziție - Cement alb, substanțe minerale și aditivi sintetici
- Densitate - 139 kg/dm³
- Proporție amestec - 25 kg praf/6,5-7 l apă
- Timp de maturare - 5 minute
- Timp deschis - 10 minute
- Durata de lucrabilitate - 50 minute
- Temperatura aerului și a suportului la aplicare și uscare 5°C - 30°C
- Chituire/trafic ușor după - 3 ore
- Circulabil după - 4 ore
- Rezistență la temperatură - - 30 C - 70 C
- Aderență inițială după 24 ore (SR EN 1348) - 0,58 N/mm²
- Aderență inițială după 28 zile (SR EN 1348) - > 1 N/mm
- Aderență după imersare în apă (SR EN 1348) - > 1 N/mm

- Aderență după acțiunea căldurii (SR EN 1348) - > 1 N/mm
- Aderență după îngheț-dezghet (SR EN 1348) - >1 N/ mm

- **Poziția 2 Bit pentru înșurubare PH2**
 Destinație recomandată: profesional
 Tip cap: PH2
 Tip prindere: Hexagonala
 Compatibilitate: masina de gaurit/insurubat, masina de insurubat
 Lungime (mm): 25
 Profil: Phillips

- **Poziția 5 Nivelă industrială cu magnet (80cm) cu 3 indicatoare**
 - Dimensiune: 800mm x 70mm, 1kg
 - Nivelă (calitate industrială)
 - Categorie: Scule PROFESIONALE;
 - Cadru din aluminiu pentru conditii dificile
 - Grosime: 1,5 mm;
 - Precizie: 0,5 mm /m
 - Trei indicatoare 90°, 180°, 45°
 - Doua suprafete frezate;
 - Maner din cauciuc adaptat la forma mainii;
 - Capace de capat anti-soc
 - Ambalaj: folie vidata

- **Poziția 6 Chit de rosturi pentru marmură 4kg**
 Bază: mortar de ciment
 Culoare: albă
 Necesari de apă: 1,30 kg/sac de 4 kg
 Greutate aparentă mortar uscat: 0,92 ± 0,10 kg/l
 Greutate aparentă mortar umed: 1,75 ± 0,10 kg/l
 Temperatură de aplicare: de la +5°C la + 35°C
 Rezistență la frecare: ≤ 1000 mm³
 Rezistență la compresiune după:
 - 28 zile: 30,00 N/mm²
 - 25 cicluri de îngheț-dezghet: 27,00 N/mm²
 Rezistență la încovoiere după:
 - 28 zile: 9,00 N/mm²
 - 25 cicluri de îngheț-dezghet: 8,00 N/mm²
 Conracție de priză: ≤ 3 mm/m
 Absorbție de apă:
 - după 30 min: ≤ 2 g
 - după 240 min: ≤ 5 g
 Ambalaj: 4kg

- **Poziția 7 Set 2 Curele, Ham pentru 2 Persoane pentru Ridicare si Transport Greutati, Mobila si Electrocasnice, Rezistenta 900Kg**
 Specificații tehnice
 Fabricate din nailon
 Rezistență ridicată
 Evita leziuni ale spatelui
 Greutate max. suportată: 900 kg
 Include 2 curele
 Lungimea x lățimea aprox. fiecărei curele: 270 x 5 cm
 Garanție minimum 24 luni.

- **Poziția 8 Set de suport pentru ridicat/mutat mobila grea 5 piese**
 Greutate maxima de transport: 150 kg
 Roti cu cerc de rotire: 360°
 Dimensiunea liftului: 35 x 7 cm
 Dimensiuni platou: 23 x 17 x 17 cm
 Garanție minimum 24 luni.

- **Poziția 29 Cutter metalic profesional 18mm, incl. 8 lame de schimb**
 Tip produs: Cuțit
 Tip lama: Lamă casabilă
 Material lama: Oțel
 Material mâner: Metal, Plastic
 Lungime lama: 110 mm
 Lungime totală: 158 mm
 Funcții: Lamă retractabilă, Lamă casabilă
 Inclus în pachetul livrat: magazie cu 8 lame de schimb

- **Poziția 30 Șlefuitor cu maner, plastic/metal, 230 x 80 mm**
 Tip produs Masina razuit tapet si vopsea
 Tip utilizare Pentru raziuire
 Descriere Aparat de slefuit manual cu maner
 Dimensiuni produs (mm) 230 x 80
 Material produs Plastic / Metal
 Sistem prindere Piuliță future

- **Poziția 36 Vopsea superlavabilă albă pentru interior 15 l + amorsă 4l**
 Densitate, g/cm³ 1,57 - 1,6
 COV Subcategorie produs: „Acoperiri mate pentru pereti interiori si tavane”
 Valoare limita maxima COV, g/l: 30 (2010)
 Continutul maxim de COV al produsului in starea gata pentru utilizare, g/l:
 25. Culoare: alb
 Uscare la atingere 30 min
 Uscare pentru reacoperire, 20 °C 6 ore
 Uscare totală, 20 °C 24 ore

Cantitate: cutie 15 litri

- Poziția 37 Vopsea superlavabilă pentru interior cu ioni de argint albă
17,5 l

Aspect: lichid oomogen, tixotrop, fără impurități

Densitate (23±0.5) °C g/cm³: 1,64 +-0,04

Finețe frecare μm:100

Conține substanțe nevolatile (1g/Ø50mm, 125°C %: 64+-1

Vâscozitate Brookfield, (23±0.5 °C, rotor 6, 100 rpm) mPa.s: 3000-5000

pH min: 8,5

Aspect peliculă: neted, mat

Ambalaj: 17,5 l

4. Livrare, ambalare, transport și asigurare pe durata transportului

Termenul de livrare este de 10 zile lucrătoare de la transmiterea comenzii ferme. Un produs este considerat livrat când produsul/echipamentul este acceptat de achizitor.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de achizitor pentru fiecare produs în parte, furnizorul fiind responsabil pentru transportul și manevrarea produselor. Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Furnizorul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii și greutateii ambalajului, furnizorul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a furnizorului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Livrarea se va face la destinație și va fi subiectul unei recepții cantitative (de structură și de integritate) și a uneia calitative (în condiții normale de exploatare).

La livrare, în condițiile legii, furnizorul va prezenta următoarele:

- i. descrierea tehnică a echipamentelor;
- ii. certificat de garanție tehnică de la producător/ furnizor/ distribuitor;
- iii. certificat de calitate/ conformitate;

Furnizorul este responsabil pentru livrarea în termenul solicitat și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

Destinația produselor: Sediul achizitorului (Ministerul Finanțelor) Str. Apolodor nr.17, Sector 5, București.

Furnizorul va asigura și gestiona, pe cheltuiala sa, transportul/livrarea produselor la sediul indicat.

5. Garanția

Perioada de garanție acordată produselor, (acolo unde nu se impune un anumit termen de garanție) este cea conform legilor în vigoare.

Achizitorul poate respinge lotul de produse dacă la recepția calitativă constată că maxim 10 % din produsele inspectate din punct de vedere calitativ nu corespund caracteristicilor tehnice solicitate de achizitor și asumate de ofertant prin depunerea ofertei.

Achizitorul își rezervă dreptul de a efectua periodic, pe perioada de derulare a contractului, analiza privind calitatea produsului, la un laborator neutru specializat. Probele supuse analizelor de laborator vor fi prelevate prin sondaj.

Achizitorul are dreptul de a notifica furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în termen de 5 zile calendaristice, fără costuri suplimentare pentru achizitor.

În cazul în care furnizorul, după ce a fost înștiințat cu privire la apariția unei defecțiuni în perioada de garanție, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuiela furnizorului.

6.Recepția

Recepția cantitativă și calitativă va fi făcută la destinație, în ziua livrării produselor contractate.

Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge produsele, nu va fi limitat sau amânat din cauza faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, anterior furnizării acestora la locul de livrare.

Dacă în cadrul recepției se constată că nu a fost livrată întreaga cantitate, nu respectă în totalitate uniformitatea componentelor sau integritatea lor sau nu respectă specificațiile tehnice prevăzute în propunerea tehnică, atunci furnizorul va fi obligat să remedieze neconformitățile în decurs de maximum 5 zile lucrătoare de la constatarea lor.

7.Modalități și condiții de plată

Furnizorul va emite factură în sistemul Ro-eFactura pentru produsele livrate. Factura va avea menționat numărul comenzii ferme. Factura va fi emisă după semnarea de către achizitor a procesului verbal de recepție cantitativă și calitativă, acceptat, după livrare. Plata se va efectua în lei, în contul furnizorului, în baza facturii fiscale emise în sistemul Ro-eFactura, potrivit prevederilor OUG nr. 120/2021, aprobată cu modificări prin Legea nr. 139/2022, însoțită de procesul-verbal de recepție, de certificatul de garanție și de certificatul de calitate sau conformitate.

Șef serviciu,
Florea PĂUN

Întocmit,
Vlad MOISA - Expert principal