

CAIET DE SARCINI

Achiziția de role transportoare pentru conveiere industriale

Cod CPV: 42419810-7 – Piese pentru transportoare cu benzi

1. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Prezentul caiet de sarcini stabilește cerințele tehnice minime pentru achiziționarea de role transportoare destinate întreținerii și reparației conveierelor din cadrul procesului de producție al Î.S. Fabrica de Sticla din Chisinau.

Achiziția cuprinde un singur lot, care include toate cele patru tipuri de role specificate la pct. 2. Oferta trebuie să acopere obligatoriu toate pozițiile din lot. Oferta care nu include toate tipurile de role va fi descalificată.

2. SPECIFICAȚII TEHNICE

Ofertanții vor prezenta prețuri pentru toate cele patru poziții din tabelul de mai jos. Oferta incompletă — care nu acoperă toate tipurile de role — va fi descalificată.

Nr. crt.	Denumirea produsului	Parametri tehnici	U/M	Cantitatea
1	Rolă transportoare Ø102×195	Diametru exterior (tub): Ø102 mm Lungime de lucru: 195 mm Lungime totală: 219 mm Grosimea peretelui tubului: 3 mm Diametru ax: Ø20 d6 mm (capăt Ø15 mm) Diametru interior tub: Ø77 mm Rulment: 180204 (pe fiecare capăt) Etanșare: inel labirint exterior + interior (GOST 10589-87) Butuc: compozit Capete: vâlțuite Material tub: oțel carbon (GOST 1074-91) Material ax: oțel rotund (GOST 380-94)	buc.	150
2	Rolă transportoare Ø102×600	Diametru exterior (tub): Ø102 mm Lungime de lucru: 600 mm Lungime totală: 624 mm Grosimea peretelui tubului: 3 mm Diametru ax: Ø20 d6 mm (capăt Ø15 mm) Diametru interior tub: Ø77 mm Rulment: 180204 (pe fiecare capăt) Etanșare: inel labirint exterior + interior (GOST 10589-87) Butuc: compozit Capete: vâlțuite Material tub: oțel carbon (GOST 1074-91)	buc.	50

Nr. crt.	Denumirea produsului	Parametri tehnici	U/M	Cantitatea
		Material ax: oțel rotund (GOST 380-94)		
3	Rolă transportoare Ø102×235	Diametru exterior (tub): Ø102 mm Lungime de lucru: 235 mm Lungime totală: 270 mm Grosimea peretelui tubului: 5 mm Diametru ax: Ø20 mm (capăt Ø15 mm) Rulment: câte unul pe fiecare capăt Asamblare capete: sudură punctiformă în 4 locuri pe fiecare capăt Capete: vâlțuite Material tub: oțel carbon	buc.	100
4	Rolă transportoare Ø102×750	Diametru exterior (tub): Ø102 mm Lungime de lucru: 750 mm Lungime totală: 780 mm Grosimea peretelui tubului: 5 mm Diametru ax: Ø20 mm (capăt Ø15 mm) Rulment: câte unul pe fiecare capăt Asamblare capete: sudură punctiformă în 4 locuri pe fiecare capăt Capete: vâlțuite Material tub: oțel carbon	buc.	50

3. CERINȚE TEHNICE GENERALE

Produsele oferite trebuie să respecte următoarele cerințe tehnice generale:

Nr. crt.	Cerință	Specificație
1	Diametrul exterior al rolei	102 mm (toleranță conform standardelor aplicabile)
2	Grosimea peretelui tubului	3 mm – pentru rolele Ø102×195 și Ø102×600 5 mm – pentru rolele Ø102×235 și Ø102×750
3	Material corp rolă	Oțel carbon (echivalent S235 sau similar), fără defecte de suprafață
4	Tratament de suprafață	Protecție anticorozivă (vopsire, zincare sau echivalent)
5	Execuție capete (flanse/axe)	Adaptate pentru montaj pe conveier existent; dimensiuni comunicate la solicitare
6	Sarcina admisă	Adecvată solicitărilor din procesul de producție a sticlei
7	Precizie dimensională	Conform documentației tehnice și standardelor de fabricație aplicabile

Nr. crt.	Cerință	Specificație
8	Starea produsului	Rolă nouă, nefolosită, nedeteriorată. Nu se acceptă produse reconditionate sau cu urme de utilizare.
9	Documentație tehnică	Certificat de calitate / declarație de conformitate furnizate la livrare

3. AMBALARE ȘI MARCARE

Rolele vor fi ambalate corespunzător pentru transport, în mod care să prevină deteriorarea mecanică sau coroziunea pe durata transportului și depozitării temporare. Fiecare articol sau colet va fi marcat cu denumirea produsului și dimensiunile principale.

4. RECEPȚIA PRODUSELOR

Recepția cantitativă și calitativă se efectuează la sediul beneficiarului (str. Transnistria 20, Chișinău) de către comisia desemnată. Se vor verifica: conformitatea dimensiunilor cu specificațiile din prezentul caiet de sarcini, integritatea fizică a produselor, corectitudinea și completitudinea documentelor de însoțire.

Produsele care nu corespund cerințelor tehnice vor fi respinse, urmând a fi înlocuite de furnizor pe cheltuiala proprie în termenul agreed.