

CAIET DE SARCINI

Achiziție:

- **Covor de bandă minier din cauciuc cu inserție metalică 1400×27 mm**
- **Covor de bandă din cauciuc cu inserție metalică 1400×27 mm**

A. INFORMAȚII GENERALE :

CUPRU MIN S.A. Abrud are ca obiect de activitate exploatarea și livrarea în forme specifice a rezervelor de minereu de cupru, extracția andezitului și calcarului pentru construcții din perimetrul minier Roșia Poieni.

B. OBIECTUL CONTRACTULUI DE VÂNZARE – CUMPĂRARE :

a. Cantitatea:

- **Covor de bandă minier din cauciuc cu inserție metalică 1400×27 mm - 294 m² / tambur – 2 bucăți**
- **Covor de bandă din cauciuc cu inserție metalică 1400×27 mm - 266 m² / tambur – 1 bucata;**

b. Valoarea ofertei: va cuprinde prețul DDP Cariera Roșia Poieni - Dealul Țofului, comuna Lupșa, sat Mușca, FN, jud. ALBA

c. Procedura aplicată: cerere de ofertă cu plic închis

d. Atribuirea contractului se va face pe baza criteriului: oferta cu prețul cel mai mic.

Fișa tehnică în original sau copia certificată va face parte integrantă din oferta tehnică.

Operatorii economici pot depune oferte dacă au capacitatea tehnică conform caietului de sarcini.

C. CARACTERISTICI TEHNICE OBLIGATORII: - În vederea atribuirii contractului de vânzare - cumpărare, ofertantul trebuie să îndeplinească cumulativ și integral următoarele specificații tehnice, pe baza cărora va elabora propunerea tehnică și oferta financiară.

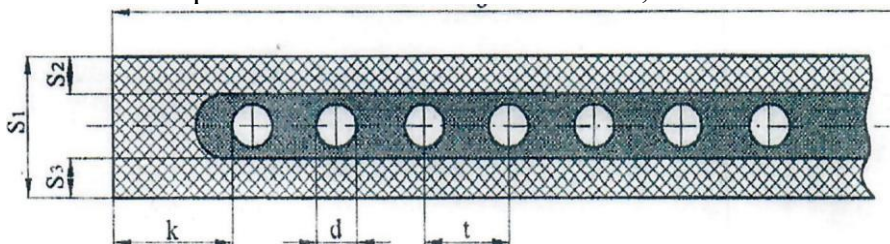
Covorul trebuie să fie adecvat pentru exploatare în subteran și în câmp deschis la temperaturi ale mediului ambiant de -30⁰C și +45⁰C la umbră, umiditate relativă de până la 80% (la 20⁰C), altitudine până la 1100 m dMN, în condiții de expunere la praf, ploi, noroi, brumă, zăpadă, îngheț.

Densitatea masei miniere transportată: - 1800 kg/m³;

Granulația masei minere transportată: - 0 - 300 mm.

a. Caracteristici tehnice de bază ale covorului de bandă minieră;

- lățime - 1400 mm;
- grosime - 27 mm;
- covor antistatic - da;
- covor antifoc: - rezistent la flacără;
- inserție: - din cord de oțel zincat;
- temperatura de lucru: - 30 ÷ +60°C;



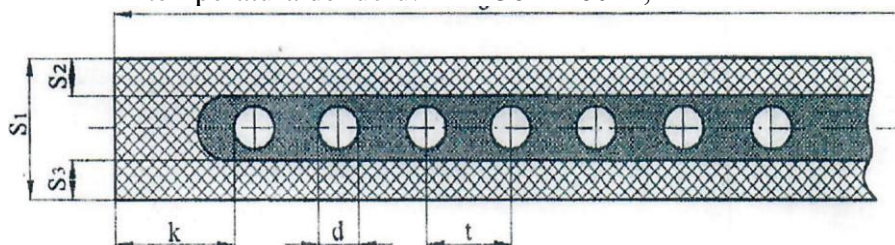
- b - lățimea benzii;
- S1 - grosimea totală a benzii;

- S2 - strat de înveliș superior din cauciuc (fața de uzură);
- S3 - strat de înveliș inferior din cauciuc (fața de ulare);
- k - distanța de la marginea benzii la primul toron (cablu);
- d - diametrul toronului (cablului);
- t – distanța dintre axele a doua toroane (cabluri) alăturate.

Caracteristici	Notația din desen	U.M.	Valori caracteristice
Clasa de rezistență			ST 3150
Diametrul toronului (cablului)	d	mm	8 ±0.3
Distanța medie dintre axele celor două toroane	t	mm	15 ± 1.5
Numar de toroane (cabluri)		buc	minim 90
Distanța de la margine la primul toron (cablu)	k	mm	min. 15 - max.40
Rezistența la rupere.		N/mm (kgf/cm)	3150 (3150)
Grosimea totală a benzii.	s1	mm	27 ± 2
Grosimea învelișului superior	s2	mm	12±5%
Grosimea învelișului inferior	S3	mm	8±5%

b. Caracteristici tehnice de bază ale covorului de bandă din cauciuc cu inserție metalică ST 3150

- lățime - 1400 mm;
- grosime - 27 mm;
- covor antistatic - da;
- inserție: - din cord de oțel zincat;
- temperatura de lucru: - 30 ÷ +60°C;



- b - lățimea benzii
- S1 - grosimea totală a benzii
- S2 - strat de înveliș superior din cauciuc (fața de uzură)
- S3 - strat de înveliș inferior din cauciuc (fața de rulare)
- k - distanța de la marginea benzii la primul toron (cablu)
- d - diametrul toronului (cablului)
- t – distanța dintre axele a doua toroane (cabluri) alăturate

Caracteristici	Notația din desen	U.M.	Valori caracteristice
Clasa de rezistență			ST 3150
Diametrul toronului (cablului)	d	mm	8 ±0.3
Distanța medie dintre axele celor două toroane	t	mm	15 ± 1.5
Numar de toroane (cabluri)		buc	minim 90

Distanta de la margine la primul toron (cablu)	k	mm	min. 15 - max.40
Rezistența la rupere,		N/mm (kgf/cm)	3150 (3150)
Grosimea totală a benzii,	s1	mm	27 ± 2
Grosimea invelisului superior	s2	mm	12±5%
Grosimea invelisului inferior	S3	mm	8±5%

D. GARANȚII :

1. Termenul de garanție este de minim:

a. 12.000 ore de funcționare - covor de bandă minier din cauciuc cu inserție metalică 1400×27 mm;

b. 12.000 ore de funcționare - covor de bandă minier din cauciuc cu inserție metalică 1400×27 mm;

Garanția va include orice defecțiune, vicii de material, proiectare sau fabricație fiind înțeleasă ca o garanție totală a covorului.

2. Ofertantul va garanta caracteristicile și performanțele tehnice de mai sus, în caz contrar beneficiarul este îndreptățit să solicite daune financiare în raport cu daunele produse.

3. Garanția nu acoperă:

- uzura normală a materialelor la contactul cu suprafața de lucru;
- defecțiunile/disfuncționalitățile datorate accidentelor sau incendiilor din afară;

4. Termenul de prezentare la intervenție în garanție: maxim 2 zile de la data solicitării.

Termenul de remediere în cazul defecțiunilor în perioada de garanție nu poate fi mai mare de 3 zile calendaristice.

În perioada de garanție, constatările, lucrările de reparații și înlocuirea stau în sarcina furnizorului.

Lucrările de reparații în garanție se vor efectua la locul de exploatare a covorului în cariera Roșia Poieni - Sistem de transport pe bandă minereu a CUPRU MIN, la capetele de acționare a benzilor B2, B3 și B4.

E. LIVRAREA:

Livrarea întregii cantități se va face la Cariera Roșia Poieni - Dealul Țofului, comuna Lupsa, sat Musca, județul Alba până cel târziu la 31 decembrie 2019.

Cheltuielile necesare pentru transport, asigurarea bunurilor pe durata transportului, vor fi suportate de către furnizor.

Produsul livrat va fi însoțit de:

- factura fiscală, aviz de însoțire;
- declarație de conformitate;
- certificat de garanție;

-instrucțiunile tehnice în limba română care vor conține specificații de exploatare, întreținere și verificare periodică, interdicții/limitări de utilizare.

F. RECEPȚIA:

Recepția cantitativă și calitativă a covorului de bandă se vor efectua la sediul beneficiarului, respectiv Cariera Roșia Poieni-Dealul Țofului, comuna Lupsa, sat Musca, FN, jud.Alba.

G. ALTE CERINȚE :

Furnizorul va trebui să asigure o garanție de buna funcționare, calitate și performanțe ale produsului, marcaj CE, conform standardelor și condițiilor stabilite de fabricant, normele europene și legislația română în vigoare.

Cerințele și specificațiile tehnice din prezentul caiet de sarcini sunt obligatorii, nerespectarea acestora duce la declararea ofertei neconforme.

Nu se recepționează și nu se plătesc produsele care nu sunt conforme cu specificațiile tehnice solicitate de achizitor.

H. SOLICITĂRI IMPUSE DE CUMPĂRĂTOR:

Cumpărătorul poate să nu declare nici un ofertant câștigător dacă nu este satisfăcut de oferta tehnică și/sau financiară;

Dacă cumpărătorul nu este satisfăcut de ofertele tehnice și financiare, va putea acorda tuturor participanților unul sau mai multe termene pentru depunerea de oferte îmbunătățite până la o dată ce va fi comunicată tuturor ofertanților;

Fiecare ofertant va depune o singură ofertă care nu poate fi schimbată;

Ofertanții nu vor putea imputa societății recuperarea cheltuielilor proprii efectuate în vederea întocmirii ofertelor și participarea la licitație.

Specificațiile caietului de sarcini sunt obligatorii.