

**COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI PODURI BRASOV**

**Aprobat,
DIRECTOR GENERAL REGIONAL
ING. LILIANA HORGA**



CAIET DE SARCINI

**ACHIZITIE MATERIAL ANTIDERAPANT
SORT 0-8 mm CONCASAT
NECESAR PENTRU ACTIVITATEA DE DESZAPEZIRE, INCLUSIV TRANSPORTUL LA
BAZELE DE DESZAPEZIRE**

SDN TARGU MURES

Iarna 2020-2021

Denumirea achizitiei

Achizitie materiale antiderapante (concasate cu granulozitate 0-8 mm, cu sortul 0-1 mm, sub 10%) (inclusiv transport) pentru serviciile de dezapezire si combatere a lunecusului pe timp de iarna, in conformitate cu Ordinul comun MTIC-MLPDA nr.1840 /30.09.2020/ nr.3955 / 13.10.2020 pentru modificarea art.22, alin.4 din reglementarea tehnica « Normativ privind prevenirea si combaterea inzapezirii drumurilor publice » Ind. AND 525/2013 pentru folosirea nisipului in iarna 2020-2021.

Cod CPV : 14210000 – 6 – Pietris, nisip, piatra concasata si agregate

1.Solicitarile autoritatii contractante

Achizitia se va derula pentru DRDP Brasov – SDN TG.MURES

Planul Operativ de iarna va asigura respectarea termenelor « Normativului privind prevenirea si combaterea inzapezirii drumurilor publice » Ind. AND 525/2013 .

Livrarea materialului antiderapant sort 0-8 concasat, inclusiv transportul, se face la bazele de dezapezire sau punctele de sprijin stabilite de catre achizitor si notificate in Planul Operativ de iarna.

Pe durata aprovizionarii autoritatea contractanta isi rezerva dreptul de a preleva probe de material si a le analiza in vederea confruntarii cu buletinele de analiza prezentate de prestator.

Conditii de calitate

Prin material antiderapant sort 0-8 mm se intelege : agregate concasate sort 0-8 mm

Materialele antiderapante concasate trebuie sa fie aspre cu procentul de fractiune sub 1 mm mai mic de 10%, pentru a nu fi indepartate de pe drum de pneuri si curenti de aer, conform prevederilor Normativului NE 030-2004.

Limitele granulometrice solicitate pentru sort 0-8 concasat vor respecta prevederile« Normativ privind prevenirea si combaterea inzapezirii drumurilor publice » Ind. AND 525/2013 si a Normativului

NE 030/2004 – privind conditiile tehnice si metodologia de testare a materialelor antiderapante si a fondatilor chimici utilizati pentru intretinere pe timp de iarna a drumurilor.

Caracteristici tehnice

Caracteristici	Limite admise
Sort (mm)	0-8
Granulatie, sub 1mm (%)	Max.10
Granulatie, peste 4mm si sub 8 mm(%)	Max.20
Continutul de impuritati Corpuri straine	Nu se admit

Agregatele trebuie sa provina din roci rezistente la intemperii. Se interzice folosirea agregatelor naturale cu un continut mai mare de 5 % granule constituite din roci alterate, moi sau friabile.

Agregatele nu trebuie sa contina corpuri straine vizibile.

2.Controlul calitatii materialului antiderapant

Verificarea calitatii agregatelor, se va face pe loturi constituite din acelasi fel de agregat si sort, prin :

- ✓ Verificari periodice
- ✓ Verificari de loturi de 200 t livrate

Prestatorul trebuie sa faca dovada existentei unui sistem propriu de conducere si asigurare a calitatii produselor si a faptului ca beneficiaza de prestatiiile unui laborator autorizat, valabil certificat pentru gradul, profilul si incercarile corespunzatoare.

Prestatorul are obligația de a prezenta la ofertare certificarea de conformitate a produselor ce vor fi livrate, de asemeni va emite certificat de calitate pentru fiecare lot de 200 t. Aceste loturi nu trebuie să fie mai mari decât producția zilnică a balastierii sau carierei respective pentru fiecare sort de agregate.

Fiecare lot de livrare trebuie însoțit de documentul de certificare a calitatii și de rapoartele de încercări, întocmite în conformitate cu dispozițiile legale în vigoare.

Prelevarea probelor pentru verificările periodice se face conform SR EN 932 – 1

La recoltarea probelor se întocmește un proces – verbal în care se specifică datele necesare pentru indentificare.

Verificările periodice se mai efectuează ori de câte ori calitatea agregatelor se modifică, în urma producerii de viituri și sau creșteri importante ale apelor precum și înaintea organizării exploatării unei surse de agregate naturale.

La determinarea granulozității se vor utiliza ciururi cu ochiuri conform SR 933-2.

3. Obligațiile și responsabilitățile achizitorului

Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția prestatorului orice informații pe care acesta le consideră necesare pentru îndeplinirea achiziției.

Să coordoneze, verifice și recepționeze produsele livrate de către prestator prin confirmarea pe note de recepție a cantității și calității materialului antiderapant livrat.

Recepția și confirmarea se va efectua pentru fiecare transport de material efectuat, de către reprezentantul achizitorului în teritoriu (șef de district).

Să prezinte o listă cu poziția, respectiv cantitățile unde trebuie transportat materialul antiderapant, pe raza SDN -ului. Achizitorul, prin laboratorul propriu poate efectua verificări a calității materialelor livrate și va solicita întreruperea livrărilor în cazul în care se va constata că materialele sunt necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.

4.Obligațiile si responsabilitățile prestatorului

Prestatorul răspunde pe toată durata desfasurarii activitatii de calitatea și cantitatea materialului livrat.

Prestatorul va face dovada deținerii sau posibilității de închiriere a capacității de transport, necesare încadrării în termenele și în graficele de livrare.

Autobasculantele cu care sunt transportate materialele vor fi dotate cu prelată.

Prestatorul poartă toată răspunderea pe toata durata desfasurarii achizitiei, pentru eventualele accidente, pagube sau efecte negative.

Prestatorul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor, acțiunilor în justiție, daune – interese, costurilor, taxelor si cheltuielilor, indiferent de natura lor, pentru care responsabilitatea revine prestatorului.

Prestatorul are obligația de a respecta convenția de protecția muncii, prevenirea și stingerea incendiilor.

Autovehiculele cu care se va efectua transportul materialului antiderapant vor respecta tonajele maxime pe axe în conformitate cu O.G. nr. 43 / 1997, cu modificările si completările ulterioare.

Pe parcursul prestării serviciului prestatorul are obligația de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:confortul riveranilor, căile de acces.

Prestatorul este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe durata contractului – are obligația de a supraveghea prestarea serviciilor cerute.

Verificarea, recepția și confirmarea serviciilor prestate se face de către persoanele desemnate de achizitor, în prezența prestatorului, ocazie cu care se confirmă respectarea cantitativă și calitativă a produsului livrat.

În cazul în care materialul aprovizionat nu corespunde calitativ, prestatorul are obligația de a disloca materialul din baza DRDP pe cheltuiala proprie, ca marfa necomandată.

Necesitatea, oportunitatea și realitatea prestațiilor înscrise în documentele primare, de către prestator, se atestă cu semnătură de către reprezentanții achizitorului.

Acțiunile efectuate de prestator, în afara celor prevăzute, sau fără dispoziția achizitorului, precum și cele care nu respectă prevederile prezentului caiet de sarcini, fără a exista în acest sens o dispoziție a achizitorului, nu vor fi plătite prestatorului; aceste livrări de produse vor fi plătite numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței beneficiarului, în care caz ele vor fi notificate imediat.

Prezentarea cu date eronate sau incomplete, potrivit legii și contractului de achiziție, a facturilor spre decontare face să nu curgă termenul de plată, dacă achizitorul sesizează prestatorul despre neregulile constatate și returnează facturile în original, în interior termenului de plată; un nou termen de plată va curge de la prezentarea facturilor de către prestator cu date corecte, potrivit legii și contractului.

Prestatorul este răspunzător de corectitudinea și exactitatea datelor înscrise în documentele de livrare, plată sau facturi și se obligă să restituie atât sumele încasate în plus cât și foloasele realizate necuvenit, aferente acestora.

5. Tarife, prețuri

Prețul unitar se va exprima inclusiv transportul în lei / t. — sort 0-8 concasat antiderapant transportat la bazele achizitorului.

În Anexa 1 se găsesc locațiile (districtele) unde urmează a fi transportate/livrate materialele antiderapante.

La ofertare se va prezenta o analiză a conținutului prețului (preț de producție în carieră, preț de transport).

Livrările se vor efectua în baza comenzilor achizitorului.

Termenele de livrare vor fi prevazute în comenzile date de către achizitor, dar nu mai mari de 5 zile calendaristice din momentul comenzii. Pentru fiecare livrare în parte, prestatorul va prezenta certificat de performanță a produselor și declarație de conformitate a calității însoțită de buletinele de analiză. Prestatorul are obligația de a anunța beneficiarul (telefonic sau fax), asupra datei când se va efectua livrarea.

Livrările vor fi însoțite de factura, avizul de însoțire al marfii, tichete de cântar, declarația de conformitate a calității și buletinele de analiză.

6. Alte date

Propunerea tehnică va conține, obligatoriu și următoarele documente :

- declarația de performanță cu privire la caracteristicile esențiale ale produselor care fac obiectul contractului; marcat de conformitate CE; certificatul de conformitate a controlului producției în fabrica emis de organism de certificare notificat,

- raport de încercare eliberat de un laborator acreditat/autorizat.

- contract de furnizare produse între ofertant și producător în cazul în care ofertantul nu are calitatea de producător.

- Autoritatea contractantă va achiziționa prin comandă numai cantitățile necesare, fără a fi obligată să achiziționeze întreaga cantitate estimată în cadrul documentației de atribuire.
- În cazul în care achizitorul primește cantități de material antiderapant de la CNAIR – S.A. prin redistribuire, acesta are dreptul de a diminua cantitățile din contract fără repercursiuni din partea prestatorului.

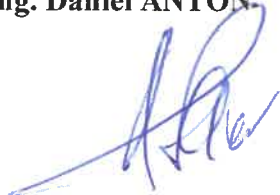
Note:

1. Se va lua în considerare ediția în vigoare a standardelor în momentul începerii serviciilor de livrare.
2. Cerințele impuse în prezentul Caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă de bază prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini.

VIZAT,

DIRECTOR ADJUNCT EXPLOATARE

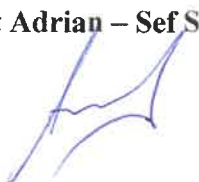
Ing. Daniel ANTON



SEF DEPARTAMENT MENTENANTA,

Cu preluare de atributii

Ing. Anca Ionut Adrian – Sef Serviciu



Intocmit

Ing. Nicoleta Muraru



Sef Serviciu Mentenanta Plan,

Ing. Marcela BOZESAN



<u>Nisip necesar pentru iarna 2020-2021</u>			
S.D.N.	District	Adresa	Cant. [t]
	Răstolița	DN 15 km 141+550 str.Principala nr.101	600
	Sărmășel	DN 16 km 42+800 str.Trandafirilor nr.89	312
	Sighișoara	DN 13 km 114+300 str.Mihai Viteazul nr.2	378
	Sg. De Pădure	DN 13A km 11+200 str.Stadionului nr.2	405
	Tg. Mureș	DN 15 km 70+500 str.8 Martie nr.66	536
	Iernut	DN 15 km 45+300 str.Lechintei nr.2	339
Total SDN Tg Mures			2.570

SEF DEPARTAMENT MENTENANTA,

Cu preluare de atributii

Ing. Anca Ionut Adrian – Sef Serviciu

Sef Serviciu Mentenanta Plan,

Ing. Marcela BOZESAN

Intocmit,

Ing.Nicoleta Muraru