

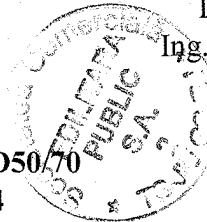


EDILITARA PUBLIC S.A.
RO27295841; J18/352/2010
Str. Victoriei, Nr.45, Bl.45, Târgu-Jiu, Gorj
Tel: 0253238220, Fax: 0253238221
e-mail: edilitarapublic@yahoo.com

Nr. 3585 / 08.04.2021

Aprobat
Director general,
Ing. Zaharia Alexandru

CAIET DE SARCINI
Furnizare bitum rutier tip D50/70
Cod CPV: 44113610-4



1. Autoritatea contractanta:

Denumire: EDILITARA PUBLIC S.A.
Adresa: Str Victoriei nr 45, bl 45 parter, Targu Jiu, Gorj
Punct de contact: Biroul Achizitii Publice
Telefon: 0253/238 270
E-mail: edilitarapublic@yahoo.com

2. Tipul autoritatii contractante: societate cu capital integral de stat.

3. Obiectul achizitiei: Furnizare „ Bitum rutier tip D 50/70 ”.

Bitumul care face obiectul achiziției este un bitum neparafinos pentru drumuri, provenit din țițeiuri neparafinoase selecționate, utilizat în tehnica rutieră din România, de tip D50/70, conform SR EN 12591.

Cantitate estimata: 200 tone

Valoarea estimata: 2100 lei/tona x 200 tone = 420.000 lei

Tipul contractului, stabilit pe baza analizei obiectului principal: contract de furnizare.

Durata contractului: 01.05.2021- 31.05.2021, cu posibilitatea prelungirii perioadei pana la finalizare procedurii de atribuire a contractului de achizitie publica pentru anul 2021.

Coduri de clasificare C.P.V. aferente contractului de furnizare: 44113610-4-Bitum .

4. Atributiile si responsabilitatile autoritatii contractante:

In contextul atributiilor si responsabilitatilor autoritatii contractante se va urmari preluarea de catre aceasta a urmatoarelor **riscuri:**

4.1) Riscul aparitiei unor întârzieri în îndeplinirea contractului

Masuri de gestionare:

- Includerea articolelor *Întârzieri în îndeplinirea contractului și Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor* în contract, în care se stipulează aplicarea de penalități clare ambelor părți contractante (0,02%/zi întârziere).

- includerea în cadrul contractului a prevederilor legate de situațiile neprevăzute și drepturile și obligațiile părților în asemenea situații (forța majoră);

4.2) Riscul efectuării de plăți pentru produse neconforme

Măsuri de gestionare:

a) Plata produselor se va efectua numai după finalizarea recepției calitative și cantitative la destinația finală și emiterea documentelor de recepție corespunzătoare. Plata se va efectua doar pentru produsele care respectă integral cerințele caietului de sarcini și care sunt însoțite la livrare de documentele prevăzute în contract.

b) În cadrul recepției se vor verifica conformitatea produsului cu cerințele din Caietul de sarcini cât și documentele care însoțesc livrarea, prevăzute în contract.

4.3) Dificultăți de colaborare și comunicare între părțile implicate;

Măsuri de gestionare:

- alocarea de personal instruit, care să răspundă conform termenelor asumate prin documentația de atribuire;

4.4) Apariția necesității de adăugare de noi informații, funcție de progresul activităților.

Măsuri de gestionare:

- stabilirea tuturor aspectelor privind managementul contractului.

5. Baza legală:

a) Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

b) Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achiziție publică/acordului cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice care reprezintă cerințe, prescripții, caracteristici de natură tehnică ce permit fiecărui serviciu să fie descris, în mod obiectiv, astfel încât să corespundă necesității autorității contractante.

6. Caracteristici și specificații tehnice

Specificatiile tehnice definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, precum și sisteme de asigurare a calității și condiții pentru certificarea conformității cu standardele relevante sau alte asemenea.

Specificatiile tehnice pentru bitum rutier tip D 50/70:

Nr. crt.	CARACTERISTICI ESENȚIALE	CONDITII DE ADMISIBILITATE SR EN 12591:2010	Standard tehnic armonizat
1.	Consistența la temperatura de lucru intermediară (Penetrație la 25 ^o C conform SR EN 1426)	50 - 70 0.1 mm	

2.	Consistenta la temperatura de lucru ridicata(Punct de inmuire conform SR EN 1427)	46 - 54	°C	EN 12591:2009 SR EN 12591:2010
3.	Durabilitate-rezistenta la intarire (RTFOT metoda conform SR EN 12607-1)			
	-penetratie reziduala la 25°C	≥50	%	
	-cresterea punctului de inmuire	≤9	°C	
	-variatia masei*	≤0,5	%	
4.	Punct de inflamabilitate (Cleveland open cup conform SR EN ISO 2592)	≥ 230	°C	
5.	Solubilitate	≥ 99	%(m/m)	
6.	Friabilitatea la temperature scazuta de lucru(Punct de rupere Fraass)	≤ -8	°C	
7.	Dependenta consistentei de temperature (Indice de penetratie conform SR EN 12591)	- 1,5.... + 0,7		
8.	Vascuozitate dinamica la 60 °C. (SR EN 12596)	≥ 145	Pa·s	
9.	Vascuozitate cinematica la 135 °C. (SR EN 12595)	≥ 295	mm ² /s	

* Variatia de masa poate fi pozitiva sau negativa

7. Conditii tehnice de calitate

Calitatea produsului furnizat va fi cea prevazuta de standardele in vigoare si va fi atestata de certificatele de calitate/de garantie.

Esantionarea liantilor bituminoși pentru verificarea calitatii se efectueaza conform SR EN 58/2005- Bitum si lianti bituminoși.

- Rapoartele de incercare vor cuprinde obligatoriu toate caracteristicile solicitate;
- Lipsa oricarei caracteristici din tabel sau neincadrarea oricarei caracteristici in valorile din tabelul de mai sus, atrage dupa sine descalificarea ofertei;

In cazul in care, pe parcursul derularii contractului, autoritatea contractanta constata neindeplinirea oricarei conditii prezentata mai sus, conform tabel caracteristici tehnice din declaratia de performanta care va fi prezentata odata cu livrarea produsului, autoritatea contractanta este indreptatita sa retina contravaloarea cantitatii de produs neconform, din garantia de buna executie a contractului.

Autoritatea contractanta isi rezerva dreptul de a rezilia contractul in cazul in care produsul livrat nu corespunde specificatiilor tehnice din prezentul caiet de sarcini.

8. Conditii de livrare

Livrarea se face in functie de necesitatile autoritatii contractante si capacitatea de depozitare, pe baza de comanda scrisa, cu termen de livrare maxim 3 zile de la emiterea comenzii.

Livrarea produsului se va face la sediul achizitorului- Sector Statia de Asfalt, str. Margaritarului nr. 10, Targu-Jiu, jud. Gorj.

Temperatura bitumului la descarcare trebuie sa fie minim 140°C.

Program de lucru: luni-vineri, in intervalul orar 7.00-15.00

Persoana de contact la punctul de livrare: Tudorescu Gabriel

Furnizorul are obligatia de a asigura transportul bunului pana la destinatia finala, precizata in prezentul caiet de sarcini.

Documentele minime ce vor fi prezentate la livrarea produsului :

- factura fiscala
- avizul de insotire a marfii
- CMR
- declaratie de performanta/declaratie de conformitate a calitatii
- bon de cantar pentru cantitatea transportata.

9. Receptie, inspectii, teste

Furnizorul are obligatia de a livra produsul numai de la producatorul declarat in propunerea tehnica, in conformitate cu specificatiile tehnice prezentate. Modificarea producatorului de la care se va face furnizare de bitum, declarat in propunerea tehnica, se va putea realiza doar cu acordul autoritatii contractante.

Achizitorul poate respinge la receptie bunul livrat, daca acesta din urma nu corespunde cerintelor din prezentul caiet de sarcini.

Achizitorul sau reprezentantul sau are dreptul de a testa si/sau inspecta produsul pentru a verifica conformitatea acestuia cu specificatiile oferite. Inspectiile si testele din cadrul receptiei provizorii si receptiei finale (calitative) se vor face la destinatia finala.

Dreptul achizitorului de a inspecta, de a testa si, daca este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amanat datorita faptului ca produsele au fost inspectate si testate de furnizor, cu sau fara participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrarii acestuia la destinatia finala.

Receptia produsului se va efectua in 2 etape, respectiv:

- **Receptia cantitativa** a bitumului se va face pe baza bonului de cantar emis de Edilitara Public S.A., in urma cantaririi pe cantarul din dotare.
- **Receptia calitativa** se va efectua de catre beneficiar prin verificarea conformitatii produsului conform cerintelor din prezentul caiet de sarcini.

Daca la momentul receptiei exista indicii ca produsul livrat nu corespunde calitativ ofertei tehnice, achizitorul are dreptul de a solicita pe cheltuiala sa prelevarea mostrelor si testarea produsului printr-un laborator acreditat agreeat de ambele parti. Se vor preleva 3 (trei) mostre si se vor sigila, una va fi predata unui laborator acreditat pentru testare, una va fi proba martor si una va ramane la achizitor. Daca in urma testarii, produsul nu corespunde cerintelor din caietul de sarcini, achizitorul are dreptul sa-l refuze si sa isi recupereze cheltuielile de la furnizor.

Refuzul produsului la receptie poate atrage dupa sine fie calculul de penalitati, conform clauzelor contractuale, fie rezilierea contractului.

10. Conditii de plata

Furnizorul va emite factura pentru produsul livrat. Factura va contine numarul contractului, datele de emiteri si de scadenta ale facturii. Facturile vor fi transmise in original la adresa specificata de autoritatea contractanta (Strada Victoriei, nr 45. Bl 45, parter, Targu Jiu, Gorj).

Platile se vor efectua in termen de **45 zile** de la primirea facturii insotita de documentele justificative, cu OP din contul autoritatii contractante, conform resurselor financiare alocate cu aceasta destinatie.

11. Criteriul de atribuire

Criteriul de atribuire aplicabil: cel mai bun raport calitate-pret, stabilirea ofertei castigatoare realizandu-se prin aplicarea urmatorului sistem de evaluare:

Nr crt	Factor de evaluare	Punctaj maxim
1	Pretul ofertei	95 puncte
2	Termen de livrare	5 puncte

1. Componenta financiara: Pretul ofertei.

Punctajul se va acorda astfel:

- pentru pretul cel mai mic ofertat se acorda punctaj maxim : 95 puncte;
- pentru celelalte oferte, punctajul se acorda conform algoritmului:

$$P1 = (\text{pret minim ofertat} / \text{pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$$

2. Componenta tehnica: Termenul de livrare

Punctajul se va acorda astfel:

- pentru termen de livrare cel mai scurt se acorda punctaj maxim: 5 puncte;
- pentru celelalte oferte, punctajul se acorda conform algoritmului:

$$P2 = (\text{Termen cel mai scurt} / \text{Termen de livrare } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$$

** Ofertele al caror termen de livrare depaseste termenul maxim stabilit de autoritatea contractanta (3 zile) vor fi considerate ca neconforme. Termenele de livrare vor fi exprimate in zile. Oferta tehnica ce prezinta un termen de livrare mai mic decat cel minim acceptat de autoritate (1 zi) „nu va fi punctata suplimentar”*

Punctajul total se obtine prin insumarea punctajelor obtinute pentru toti factorii de evaluare:

$$P_t = P1 + P2$$

Autoritatea contractanta a stabilit factorii de evaluare astfel incat sa fie obiectivi si masurabili, iar ponderea propusa sa nu conduca la distorsionarea rezultatului procedurii. Ponderea acordata componentei financiare este mai mare fata de ponderea acordata componentei tehnice, deoarece autoritatea contractanta urmareste respectarea eficientei si eficacitatii utilizarii fondurilor, in conditiile stabilirii la nivelul caietului de sarcini a unor cerinte tehnice minime.

In situatia in care, doi sau mai multi ofertanti au acelasi punctaj in urma aplicarii algoritmului de calcul, autoritatea contractanta va proceda la solicitarea de noi propuneri financiare in vederea departajarii.

12. Ajustarea pretului

Pentru produsele livrate si pentru serviciile accesorii prestate (transport), platile datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate in propunerea financiara, anexa la contract si sunt ferme pentru intreaga perioada de derulare a contractului.

13. Mod de prezentare a ofertei tehnice

Ofertantul va elabora propunerea tehnica astfel incat aceasta sa respecte in totalitate cerintele din caietul de sarcini .

Oferta tehnica va fi intocmita urmand structura de continut si cerintele din prezentul caiet de sarcini si va fi insotita de :

- Fisa tehnica produs;
- Declaratie de performanta;
- Raport de incercare/buletin de analiza emis de un laborator acreditat;

14. Mod de prezentare a ofertei financiare

Oferta prezentata (lei fara T.V.A.), va fi insotita de un centralizator care va contine detalierea elementelor de cost care formeaza propunerea financiara.

Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile necesare cu privire la diversele condiții financiare și comerciale legate de formarea prețului oferat (cum ar fi prețuri unitare aplicabile, exprimate în Lei, fără TVA), astfel încât să se poată proba asigurarea realizării tuturor activităților, cel puțin la nivelul calitativ solicitat prin caietul de sarcini, în marja prețului oferat.

În vederea comparării unitare a ofertelor, se solicită ca toate preturile să fie exprimate în cifre cu cel mult două zecimale.

15. Mod de prezentare a ofertei

Oferta va cuprinde:

- Scrisoare de inaintare
- Dovada constituirii garantiei de participare
- Documentele de calificare
- Propunerea tehnica
- Propunerea financiara
- Eventuale angajamente de sustinere, acorduri de asociere si acorduri de subcontractare.

**Nota:*

Se vor prezenta toate documentele de calificare solicitate, oferta tehnica si cea financiara, in conformitate cu solicitarea autoritatii contractante, avand in vedere ca procedura este Negociere fara publicare a unui anunt de participare, in conformitate cu art. 104 alin.5 lit c) din Legea 98/2016. Toate documentele originale in limbi straine vor fi prezentate in traducere autorizata in limba romana.

Vizat,
Director tehnic,
Ing. Mitutoiu Doru

Intocmit,
Sector Statie Asfalt
Ing. Tudorescu Gabriel