



## PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SALONTA

Str. Republicii nr. 1, jud. Bihor

Tel: 0259-373243, 0359-409730, 0359-409731, Fax: 0359-409733

Web: [www.salonta.net](http://www.salonta.net), Email: [primisal@rdslink.ro](mailto:primisal@rdslink.ro), [primisal3@gmail.com](mailto:primisal3@gmail.com)

nr.2939 din 14.05.2018

### ANUNT - ACHIZITIE DIRECTA IN ATENTIA OPERATORILOR ECONOMICI INTERESATI

Lucrari de **Reparatii strazi asfaltate prin plombare in Municipiul Salonta.**

**Valoare estimata : 115.000 lei + tva.**

**Sursa de finantare: - bugetul local**

**Termenul de ofertare este: 18.05.2018 ora 10.**

**Depunere oferte .** Pana la data mentionata ofertantii vor depune oferta tehnica la registratura autoritatii contractante ,in plic cu specificatia : pentru lucrari de reparatii strazi asfaltate; date de identificare si contact al ofertantului.

Ofertantul va elabora propunerea tehnica astfel incat aceasta sa respecte cerintele inserate in caietul de sarcini si conform listelor de cantitati pe articole de lucrari, anexa la caietul de sarcini.

Oferta de pret va fi exprimata in lei si se va pastra in moneda nationala pe toata durata contractului. Perioada de timp in care ofertantul trebuie sa isi mentina valabila oferta este de 30 zile.

**Modalitati de achizitie:** Achizitia se va face prin atribuire directa a contractului de executie lucrari, prin intermediul catalogului electronic de achizitii publice.

Ofertantul cu oferta la pretul cel mai scazut, dupa anuntare va incarca in catalogul electronic SICAP oferta cu specificatia : **Reparatii strazi asfaltate prin plombare in Municipiul Salonta.** Cod CPV 45233141-9 Lucrari de intretinere a drumurilor.

Pana la data semnarii contractului ofertantul va depune la registratura autoritatii contractante documentele solicitate in caietul de sarcini cap.8 pct.8.6

**Termenul de executie : este de 45 zile** de la semnarea contractului

**Criteriul de atribuire** "pretul cel mai scazut"



INTOCMIT SDU  
ref.Cociubei Liviu

PRIMARIA MUNICIPIULUI SALONTA  
SERVICIUL DE DEZVOLTARE URBANA  
nr. 2784 din 07.05.2018

SE APROBA  
PRIMAR

TÖRÖK LÁSZLÓ



## CAIET DE SARCINI

### REPARATII STRAZI ASFALTATE PRIN PLOMBARE

#### 1.PREVEDERI GENERALE

1.1 Prezentul caiet de sarcini a fost intocmit in baza legislatiei in vigoare :

- Legea 215/2001 privind administratia publica locala ,cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea 98/2016 privind achizitiile publice
- H.G 395/2016 privind normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achizitie publica.
- Legea 10/1995 privind calitatea in constructii,cu modificarile si completarile ulterioare.
- HCLMS nr. 28 din 22.02.2018 privind bugetul de venituri si cheltuieli pentru anul 2018.

1.2 In prezentul caiet de sarcini sunt prevazute conditiile de atribuire a contractului de reparatii strazi asfaltate prin plombare .

Lucrarile vor fi atribuite prin **incredintare directa** in temeiul Legii 98/2016, **Art.7 pct.5** . Autoritatea contractanta are dreptul de a achizitiona direct produse sau servicii in cazul in care valoarea estimata a achizitiei, fara TVA, este mai mica decat 132.519 lei, respectiv lucrari in cazul in care valoarea estimata a achizitiei fara TVA, este mai mica decat 441.730 lei.

1.3. In scopul satisfacerii cerintelor desfasurarii traficului rutier in conditii de siguranta si confort, precum si pentru conservarea patrimoniului rutier, sunt necesare lucrari de intretinere a covorului asfaltic prin plombari cu mixturi asfaltice BA16 de 5 cm . grosime, conform AND 547-98 privind Normativul pentru prevenirea si remedierea defectiunilor la imbracamintile rutiere.

## 2 CONDITII DE REALIZARE A LUCRARILOR

In vederea realizarii lucrarilor de reparatii se vor executa urmatoarele faze:

**2.1 Semnalizarea sectorului de drum in lucru** conform legislativei in vigoare. Norme metodologice privind inchiderea circulatiei si instituirea restrictiilor de circulatie in vederea executarii de lucrari in zona drumurilor, aprobate cu Ordinul NR.1112/411 al MI-MT din oct.2000

Semnalizarea corecta a punctului de lucru in vederea evitarii evenimentelor rutiere si protejarea personalului muncitor.

Darea in circulatie a suprafetelor reparate se face numai dupa racirea mixturii asfaltice pusa in opera.

**2.2 Pregatirea suprafetelor de remediat** cuprinde urmatoarele operatii:

- **inventarierea** zonelor deteriorate, marcarea suprafetei ce urmeaza a fi decapata.
- **decaparea**, frezarea imbracamintilor bituminoase sau taierea verticala a marginilor suprafetei marcate, cu dispozitive manuale sau mecanice.
- suprafetele decapate nu vor fi mai mici de 0,40/0,40 m, cu forme geometrice drepte.
- scoaterea si indepartarea materialului decapat, curatarea perfecta si temeinica a suprafetei decapate cu maturi, perii sau suflare cu aer comprimat.
- **amorsarea suprafetei** curatate cu amorsa bituminoasa cationica cu rupere rapida, cu ajutorul unui dispozitiv de pulverizare. Se va utiliza solutie cationica provenita de la producatori autorizati si va fi transportata la locul punerii in opera in recipiente speciale pentru ai mentine calitatile initiale. Se are in vedere SR 8877-1/ 2007.
- **asternerea mixturii asfaltice BA16** in suprafetele pregatite pentru plombari. Asternerea mixturii asfaltice se va realiza manual/mecanic.

La asternere, mixtura asfaltica va avea o temperatura in functie de tipul bitumului de minim 150 grade (la D 80/100) si minim 155 grade (la D 60/80). Se are in vedere AND 605-2013 privind conditii tehnice de preparare si punere in opera a mixturilor asfaltice.

- **compactarea suprafetei** cu placa mecanica sau cilindru compactor, astfel incat suprafata plombata sa fie la acelasi nivel cu suprafata adiacenta, sa prezinte planeitatea care sa se incadreze in SR EN 13108-1, atat in profil transversal cat si in profil longitudinal.

**2.3 Transportul mixturii asfaltice** se va face cu autocamioane cu bena termoizolata sau acoperita cu prelata indiferent de distanta si de conditii meteo.

Transportul in santier a mixturilor asfaltice va fi insotit de **avize de insotirea marfii** cu inscrisul: data si ora transportului; tipul materialului livrat; tonajul; mijlocul de transport si numele transportatorului.

Avizele vor fi confirmate zilnic de catre reprezentantul achizitorului .

### Conditionari in executarea lucrarilor

**2.4** Plombarea gropilor cu mixtura calda se face pe timp uscat, cand temperatura aerului este de peste 10 grade C.

Pe timp de ploaie nu se vor executa plombari, deoarece prezenta apei impiedica acrosarea mixturii asfaltice la stratul suport.

**2.5** Se va decapa numai suprafetele care pot fi reparate intr-o singura zi. In cazul in care nu este posibil, se acopera gropile cu materialul decapat si se semnalizeaza corespunzator. Se interzice lasarea gropilor pregatite deschise cand nu se executa lucrari.

**2.6** Constatarea unor degradari ale stratului de uzura, ca : suprafete valurite si refulari, burdusiri, rupturi de margine, vor fi consemnate administratorului de drum(achizitorul) in vederea solutionarii. Dupa repararea stratului de baza prin ranforsarea suprafetelor mentionate, acestea vor fi tratate ca si plombari.

2.7 Se interzice asternerea mixturilor asfaltice in gropi nedecapate, necurate, sau nepregatite corespunzator normativelor specifice.

2.8 Se vor respecta normele si normativele specifice lucrarilor de drumuri privind protectia muncii, asigurarea instruirii personalului de catre prestator.

2.9 Prestatorul are obligatia de a obtine aprobarile necesare instituirii restrictiilor de circulatie pe strazile ce fac obiectul lucrarilor de reparatii.

### 3. CONTROLUL CALITATII LUCRARILOR SI AL MATERIALELOR

3.1 **Controlul calitatii si verificarea executarii lucrarilor** se face de catre responsabilul tehnic din partea achizitorului si dirigintele de santier desemnat de achizitor.

3.2 **Mixtura asfaltica va indeplini caracteristicile prevazute** in SR 174/1-2009 si va fi verificata prin analize de laborator.

Executantul are obligatia de a prezenta cel putin o proba de laborator atestata de un laborator grad II pentru incercari in constructii, privind compozitia mixturii asfaltice, gradul de compactare si grosimea stratului pus in opera.

3.3 **Prestatorul este direct responsabil de calitatea materialelor** puse in opera. Betonul asfaltic BA16 si amorsa bituminoasa cationica vor fi insotite de certificate de conformitate conform prevederilor regulamentului pentru certificarea calitatii produselor, aprobat prin HG 766/1997 cu modificarile ulterioare.

3.4 **Perioada de garantie** acordata lucrarilor este de **12 luni** de la data inchierii procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor.

### 4. EXECUTAREA SI DURATA LUCRARILOR

4.1 Suprafata totala estimata conform listelor de cantitati pe care se vor executa lucrari de reparatii prin plombare este de 3000 mp.

4.2 Achizitorul de comun acord cu prestatorul vor intocmi un program de lucru pe zile, conform listei strazilor propuse si cantitatilor de plombari propuse si ofertate. Acest program de lucru va fi parte integrata a contractului de achizitie de lucrari .

4.3 Reprezentantii achizitorului vor verifica in fiecare zi modul de executie si stadiul lucrarilor, intocmind o **fisa a lucrarilor** pentru fiecare strada, care va cuprinde: -cantitatea de lucrari executata exprimata in mp.plombati; observatii asupra lucrarilor executate, conditii meteorologice; numele responsabilului de lucrari din partea prestatorului.

4.4 Durata executarii lucrarilor este de 45 zile de la data semnarii contractului.

### 5. DECONTAREA SI MODALITATI DE PLATA A LUCRARILOR

5.1 Decontarea lucrarilor se va face partiala sau totala in functie de obtinerea prestatorului, pe baza situatiilor de lucrari depusa la sediul autoritatii contactante si confirmata de catre reprezentantii desemnati

-diriginte de santier si reprezentantul comp.tehnic.

5.2 Situatiile de lucrari se vor intocmi in conformitate cu oferta tehnica depusa de prestator si acceptata de achizitor.

5.3 Plata lucrarilor executate se va face in termen de 30 zile de la inregistrarea facturii la autoritatea contractanta, de catre prestator.

## 6 . RECEPTIA LUCRARILOR

**6.1** Receptia lucrarilor se va face in doua etape: la terminarea executiei lucrarilor si la expirarea perioadei de garantie.

**6.2** Receptia lucrarilor se va face in conformitate cu Metodologia privind efectuarea receptiei lucrarilor de intretinere si reparare curenta drumuri normativ AND 546/2013. Se va urmari ca suprafata executata sa prezinte o planeitate care sa se incadreze in SR EN 13108-1 atat in profil transversal cat si in profil longitudinal.

**6.3** Documentele necesare la receptia la terminarea lucrarilor:

- **certIFICATELE DE CONFORMITATE** privind materialele utilizate : mixtura asfaltica BA16, amorsa bituminoasa cationica cu rupere rapida
- **avize de insotirea marfii** cu inscrisul: data si ora transportului; tipul materialului livrat; tonajul; mijlocul de transport si numele tnsportatorului.
- **fisa a lucrarilor** pentru fiecare strada (solicitata ca anexa la programul de lucru) confirmata de prestator si achizitor prin reprezentanti.

## 7. PERIOADA DE GARANTIE SI CONSTITUIRE A GARANTIEI

**7.1** Perioada de garantie acordata lucrarilor este de **12 luni** de la data incheierii procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor.

**7.2** **Garantia de buna executie** se va constitui prin retineri succesive a valorii de 5% din valoarea fiecărei decontari, sau prin alte instrumente de garantare.

**7.3** Eliberarea garantiei se va face conform legislatiei in vigoare.

## 8 . OFERTAREA SI CONDITII DE ATRIBUIRE

**8.1** La depunerea ofertelor poate participa in numar nelimitat orice persoana fizica sau juridica de nationalitate romana sau straina in conditiile

- neincadrari in prevederile Legi 98/2016 art.164,165,167.
- activitati autorizate, conform activitatilor ce fac obiectul contractului. Certificat ONRC.

**8.2** Oferta tehnica va fi intocmita conform listelor de cantitati pe articole de lucrari ,**anexa 1** la prezentul caiet de sarcini.

**8.3** Ofertarea lucrarilor se va face prin depunerea ofertelor in plic inchis la sediul autoritati contractante pana la data limita facuta publica in anuntul publicitar, cu specificatia:

„Oferta la lucrari de ” REPARATII STRAZI ASFALTATE PRIN PLOMBARE

Oferta va cuprinde:

F1 Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv

F3- Lista cuprinzand cantitatile de lucrari (sectiune tehnica si sectiune financiara)

C6cp.- Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale.

C7cp.- Lista cuprinzand consumurile cu manopera.

C8cp.- Lista cuprinzand consumurile de ore functionare utilaje.

C9cp.- Lista cuprinzand consumurile cu transportul.

8.4 Criteriul de atribuire este **pretul cel mai scazut**.

8.5 Ofertantul ales in baza criteriului pretul cel mai scazut,dupa anuntare va incarca in catalogul electronic de achizitii publice oferta tehnica pentru a se realiza achizitia.

8.5 Ofertantul va depune pana la semnarea contractului de achizitie publica de lucrari,la registratura autoritati contractante urmatoarele documente:

- Declaratiile privind neincadrarea in prevederile art.164,165,167 din Legea 98/2016 privind atribuirea contractelor de achizitie publica.
- Se va atasa in copie certificatul constatator eliberat de Oficiul Registrului Comertului,valabil la data limita al depuneri ofertelor.  
Certificatul constatator emis de ONRC se va prezenta in copie legalizata.
- Activitate similara,copia unui contract de lucrari similare executat in ultimi 2 ani si procesul verbal de receptie la terminarea licrarilor.

8.7 **Semnarea contractului** de achizitie publica de lucrari se va face in termen de **3 zile** de la achizitia lucrari prin catalogul electronic .

SEF SDU

Ing.Smeu Luminita



INTOCMIT

ref. SDU Liviu Cociubei



ANEXA 1 la caiet de sarcini nr.2784 din 07.05.2018

OBIECTIV: REPARATII STRAZI ASFALTATE PRIN PLOMBARE  
CU BA16 de 5 cm grosime.

OBIECTUL:STRAZI Avram Iancu; N.Balcescu; Republicii; Regele Karol;  
Regele Ferdinand; I. Ciordas; Republicii 125;  
Bocskai I,j.Calvin

**F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA

Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	DI02F1 Repararea suprafetei degradate, plombarea gropilor la imb. bitumin. cu BA16 de 5 cm grosime. Decapare mecanicasi compactare cu rulou comp,	mp	3.000,00 material: manopera: utilaj: transport:
2	TRA01A05 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km.	tona	54,00 material: manopera: utilaj: transport:
3	TRI1AA01C1 Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ. 1	tona	54,00 material: manopera: utilaj: transport:
4	TRA01A03 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.de .....	tona	360,00 material: manopera: utilaj: transport:
5	TRA05A95 Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de .....	tona	3,60 material: manopera: utilaj: transport:

INTOCMIT SDU  
ref.COCJUBEI LIVIU


