

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

LUCRĂRI

Obiectul: Lucrări de reparație capitală a îmbrăcămintei rutiere pe străzile: Florilor sectorul 1, Florilor sectorul 2, intersecția str.27 August cu str. Florilor și a drumului local la Cimitirul nou, or. Rezina.

Autoritatea contractantă: Primăria or.Rezina, str.27 August , nr.1.

1. Descriere generală

Reparație capitală a îmbrăcămintei rutiere pe străzile : Florilor sectorul 1, Florilor sectorul 2, intersecția str.27 August cu str. Florilor și a drumului local la Cimitirul nou, , care sunt drumuri publice locale cu îmbrăcămintă rutieră din beton rutier , marca betonului –Bbtb-4 și parțial din beton asfaltic.

2. Informații și proiectare

Documentația de deviz estimativ a fost elaborată de către autoritatea contractantă - Primăria or.Rezina. Devizul este calculat prin metoda de resurse în corespundere cu instrucțiunile din CP L.01.01-2012, aprobat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor prin ordinul nr.6 din 23.01.2013. Termenii și condițiile de executarea lucrărilor solicitați: 4 luni calendaristice din data înregistrării contractului la Trezoreria Regională

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Materialele utilizate urmează să corespundă cerințelor asigurării conformității calității conform legislației în vigoare din Republica Moldova.

4. Mostre.

Antreprenorul v-a prezenta rezultatele încercărilor de laborator a betonului rutier, marca betonului –Bbtb-4 folosit, probele fiind prelevate zilnic și a abetonului asfaltic .

5. Documente obligatorii la depunerea ofertei.

1. DUAE
2. Cerere de participare (anexa nr. 7).
3. Declarație privind valabilitatea ofertei (anexa nr. 8);
4. Garantia pentru ofertă - (anexa nr. 9);

5. Propunerea financiară:

- 5.1 Informații/documente privind capacitatea economică și/sau financiară – Cifra medie de afaceri pentru ultimii 3 ani, nu mai mic de **5 000 000,00lei**;
- 5.2 Declarație privind situația financiară pentru perioada de gestiune anterioară - **Disponibilitatea de bani lichizi – minim de 30% din valoarea ofertei prezentate**
- 5.3 Lichiditate generala (**nu mai puțin de 100%**);
- 5.4 Ultimul raport financiar;

6. Propunerea tehnică:

- 6.1 Documentația de deviz - Formulare **Devizelor: 3, 5 și 7**, conform Formularului de deviz nr. 1, din **anexa nr. 23**, lista cu cantitățile de lucrări;
- 6.2 Grafic de executare a lucrărilor - (**anexa nr. 10**);
- 6.3 Declarație privind experiența similară în ultimii 5 ani - (**anexa nr. 12**);
- 6.4 Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate - (**anexa nr. 13**);
- 6.5 Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului - (**anexa nr. 14**);

- 6.6 Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului - (*anexa nr. 15*);
- 6.7 Aviz pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor (*anexa nr. 22*);
- 6.8 Declarație cu privire la specialiștii atestați în construcții, care activează în cadrul întreprinderii - Certificatul de atestare tehnico-profesională a dirigintelui de șantier în domeniului: **construcția, reabilitarea și reparația drumurilor și podurilor**;
- 6.9 Informații privind deținerea **fabricii de producere a betonului asfaltic și a betonului rutier** propriu autorizat și acreditat în modul stabilit, sau a contractelor cu aceste fabrici pentru procurare de asfalt;
- 6.10 Informații privind deținerea **de laborator** propriu autorizat și acreditat în modul stabilit, sau a contractului cu un laborator acreditat, pentru efectuarea încercărilor și testelor materialelor de construcție utilizate;
- 6.11 Certificate de conformitate și calitate la principalele materiale utilizate

7. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor:

Documentele justificative solicitate ca dovadă a informațiilor cuprinse în DUAE, conform art. 20 alin. 7 și 8, Legea nr. 131 din 03.07.2015, privind achizițiile publice:

- 1) Lista subcontractanților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de aceștia (*anexa nr. 16*) - după caz;
- 2) Informații privind asocierea (*anexa nr. 17*) - după caz;
- 3) Angajament terț susținător financiar (*anexa nr. 18*) - după caz;
- 4) Angajament privind susținerea tehnică și profesională a ofertantului/grupului de operatori economici (*anexa nr. 19*) - după caz;
- 5) Declarație terț susținător tehnic (*anexa nr. 20*) - după caz;
- 6) Declarație terț susținător profesional (*anexa nr. 21*) - după caz;
- 7) Certificat/ decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice;
- 8) Certificat privind lipsa sau existența datoriilor la Bugetul Public Național, eliberat de Inspectoratul Fiscal;
- 9) Certificat de atribuirea a contului bancar, eliberat de bancă deținătoare de cont;
- 10) Declarație privind Perioada de garanție asupra lucrărilor de construcție.

8. Pentru Ofertantul desemnat câștigător: Garanție de bună execuție a contractului - **5 %, din valoarea contractului, prin transfer la contul autorității contractante**

Președintele grupului de lucru _____  _____ Simion Tatarov

Data "24" 09 2023

1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul: Lucrări de reparație capitală a îmbrăcămintei rutiere pe străzile: Florilor sectorul 1, Florilor sectorul 2, intersecția str.27 August cu str.Florilor și a drumului local la Cimitirul nou, or. Rezina.

Autoritatea contractantă: Primăria or.Rezina

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reparație capitală a îmbrăcămintei rutiere str.Florilor - sector 1- de la cruce până la groapă 510m x 6m		
1.1	DH02B .	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusive reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование).	100m2	30,55
1.2.	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебеночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом). /zgura metalica/	100m2	30,55
1.3	DI134A1	Corectie: Pentru fiecare 1 cm următor de grosime se adaugă sau se scade la norma DI134A (При увеличении или уменьшении толщины на каждый 1 см добавляется или уменьшается норма DI134A). + 5cm /zgura metalica/	100m2	152,75
1. 4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si aplatformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri apamintului sarat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CPповерхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	30,55
1.5	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor cu utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm.(Nota:Marca betonului – Bbtb-4.0) (Устройство оснований и покрытий автомобильных дорог с применением дорожного бетона толщиной 16 см) (Примечание: Марка бетона - Bbtb-4.0).	1000m2	3,055
1.6	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea	buc	5,00

		capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata (Подъем до уровня городской дороги крышек смотровых колодцев систем водоснабжения и канализации, средняя высота 20 см и вес крышки более 100 кг, на сборной плите из железобетона).		
1.7	TsC17A	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. I (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт I категории).	100m	5,10
		2. Lucrari de reparatie capitală a îmbrăcămintei rutiere str.Florilor -sector sector 2- /L=180m		
2.1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование).	100 m2	16,80
2.2	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat cu impanare si innoiroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением заклиниванием и заиливанием).	m3	117,60
2.3	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	16,80
2.4	TsC17A	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. I (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт I категории).	100m	2,00
2.5	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor cu utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm.(Nota:Marca betonului – Bbtb-4.0) (Устройство оснований и покрытий автомобильных дорог с применением дорожного бетона толщиной 16см) (Примечание: Марка бетона - Bbtb-4.0)	1000m2	1,68

3. Lucrari de reparatie capitală a îmbrăcămintei rutiere intersecția str.27 August cu str.Florilor				
3.1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой).	100m2	14,88
3.2	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi, frunze (Погрузка мусора, листьев в автотранспорт).	t	1,99
3.3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	1,99
3.4	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcămintea degradată, cu suprafețe pînă la: 1 m2, grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью площадью до: 1 м ² , толщина 5 см).	m2	446,40
3.5	DI155C	Tăierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat și a denivelărilor părții carosabile, avînd lăţimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: taierea denivelarilor (Фрезерование изношенных асфальтобетонных покрытий и неровностей проезжей части имеющий ширину барабана 1000 мм, глубина слоя: резка неровность).	m2	150,00
3.6	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compressor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором).	m2	1488,00
3.7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия).	t	0,4464
3.8	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона).	t	73,367
3.9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия).	t	0,4464
3.10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким	m2	1561,00

		заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически).		
		4. Lucrari de reparatie capitală a îmbrăcămintei rutiere a drumului local spre Cimitirul nou din or.Rezina, 267m x5m; 156m x 3m; 50m x 3m		
4.1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до 5 см глубиной, автогрейдером, включая заправочное оборудование).	100 m2	1,50
4.2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебеночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом).	100 m2	1,50
4.3	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	18,10
4.4	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor cu utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm.(Nota:Marca betonului – Bbtb-4.0) (Устройство оснований и покрытий автомобильных дорог с применением дорожного бетона толщиной 16 см) (Примечание: Марка бетона - Bbtb-4.0).	1000m2	1,81
4.5	TsC17A	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. I (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт I категории).	100m	3,20

Președintele grupului de lucru _____

 Simion Tatarov

„24” 04 2023