

CAIET DE SARCINI

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

LUCRĂRI

Obiectul **Lucrări de întreținere a drumurilor publice locale din raionul Florești(L163-171, 177-179)**

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă Consiliul raional Florești

(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

Drumurilor locale L163-171, 177-179

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

2. Cerințe privind calculul costului

Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții-montaj prin metoda de resurse CP L.01.01-2012

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu.

3. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

1. Oferta
2. DUAE
3. Documentația de deviz
4. Declarație privind valabilitatea ofertei
5. Grafic de executare a lucrărilor
6. Garanția pentru ofertă

4. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

Declarație privind experiența
similară

Declarație privind lista principalelor
lucrări executate în ultimul an de
activitate

Declarație privind dotările specifice,
utilajul și echipamentul necesar
pentru îndeplinirea corespunzătoare
a contractului

Declarație privind personalul de
specialitate propus pentru
implementarea contractului

Lista subcontractanților și
partea/părțile din contract care sunt
îndeplinite de aceștia

Informații privind asocierea

Angajament terț susținător financiar

Angajament privind susținerea
tehnică și profesională a
oferantului/grupului de operatori
economici

Declarație terț susținător tehnic

Declarație terț susținător profesional

Aviz pentru participare la licitațiile
publice de lucrări din domeniul
construcțiilor și instalațiilor

Ultimul raport financiar

Disponibilitate de bani lichizi sau
capital circulant, de resurse creditare
sau alte mijloace financiare

Cifra medie anuală de afaceri în
ultimii 3 ani conform IPO14

Lichiditate generală conform IPO14

Garanția de bună execuție

*Notă: Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ și poate fi completat sau
modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcție de tipul și specificul lucrărilor.*

Autoritatea contractantă _____

Data " ____ " _____

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

Obiectul Lucrări de întreținere a drumurilor publice locale din raionul Florești(L163-171, 177-179)

Autoritatea contractantă Consiliul raional Florești

(denumirea, adresa)

Nr.	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea
		1. Intretinerea drumurilor		
		1.1. Intretinerea de rutina		
1	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	480 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	312,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	312,00
2	RpDA09B	Readucerea la profil a acostamentelor prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm executate cu mijloace mecanice	m2	341,00
	9312040019600	Sapator	h-om	4,433
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	275,187
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,1364
3	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	32,00
	2952220003547	Autogreder	h-ut.	18,56
4	TsH111A	Cosirea ierbei pe acostamente mecanizat	1 km	280,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,40
	29525000050040	Tractor	h-ut.	50,40
5	TsG14A1	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2	600,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	162,00
6	RpDA25A	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul pina la 10 cm	buc	250,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	165,00

	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut.	12,50
7	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	11,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,964
8	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 11-30 cm	buc	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	151,20
	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	1,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut.	45,30
9	TsH67A	Formarea coroanei la arbori cu inaltime pina la 3 m	buc	350,00
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	133,00
10	RpDA02A	Curatarea platformei drumurilor de material adus de viituri	m3	85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	272,00
11	RpDA14A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2	3 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	288,00
12	RpDA14B	Curatirea manuala a santurilor si rigolelor de scurgere, pamint, iarba etc.	m	982,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	343,70
13	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,34
14	TsC35A21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator	100 m3	15,00

		frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m		
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut.	34,20
15	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	1,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	68,40
	2952260003000	Excavator	h-ut.	5,472
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,576
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut.	0,144
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut.	18,00
16	TsC17B	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. II	100 m	12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,328
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	11,78
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	116,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,64
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	87,00
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	120,64
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	46,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	4,64
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	4,64
18	RpDA15A	Varuirea plantatiei si accesoriilor la drumuri, executata manual	m2	145,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,00
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	74,675
	2413317346647	Sulfat cupru tehnic	kg	5,974
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	7,4675
	1212121212121	apa	m3	0,5227

19	RpDA27A	Plantarea arborilor pe marginea drumurilor sau strazilor fara balot de pamint la radacina puieti de arbori de foioase de talie mare	buc	120,00
	9312040019600	Sapator	h-om	48,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	60,00
	1111000100111	Puieti de foioase de talie mare	buc	129,78
	1212121212121	apa	m3	2,472
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	2,40
20	RpDA01A	Greblarea pietrei alergatoare de pe drumuri, santuri, taluze si asternerea ei pe partea carosabila sau acostamente	m2	3 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,00
21	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	12,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	23,40
22	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3	1,20
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut.	7,224
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	120,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut.	6,852
24	RpDB28C	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de	m	90,00

		20 x 30 cm, pe fundatie de beton de 30 x 15 cm		
	7129020012800	Pavator	h-om	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,20
	2666122800236	Bordura beton pentru trotuare 200 x 300 mm	m	91,3545
	2651122100026	Ciment I A 32,5 P 40 saci	kg	288,153
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,8181
	1212121212121	apa	m3	0,5454
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,0905
25	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,225
26	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	5,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,40
27	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	21,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	33,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,4011
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut.	16,275
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut.	16,275
28	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M, h = 5 cm. (Ремонт ям, выбоин в асфальтобетонном покрытии гранитным щебнем пломбирующим Р - 310М, толщиной 5 см)	t	22,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,08
	1411122201758	Piatra sparta de granit fr.5-10 /10-15	t	27,72
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	2,596

	2952270003013	Instalatie de plombat P-310 M	h-ut.	14,08
	2952160007254	Utilaj de tractare (T-150)	h-ut.	14,08
29	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	120,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	92,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	13,80
	23203226001101	Bitum	t	0,072
	29123400025101	Motocompresor	h-ut.	15,00
	29522400040040	Compactor	h-ut.	1,68
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut.	0,96
	29525000050040	Tractor	h-ut.	0,96
30	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	18,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	1,584
31	RpDA08B	Repararea drumurilor impietruite, executate cu piatra sparta sau savura	m2	280,00
	7129020012800	Pavator	h-om	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	4,20
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	10,36
	1212121212121	apa	m3	8,40
32	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder	m3	64,00
	7129020012800	Pavator	h-om	42,88
	1212121212121	apa	m3	17,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	81,28
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	6,528
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	16,384
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,576
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut.	9,408
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	1,792
33	RpDA08A	Repararea drumurilor impietruite, executate cu pietris sau balast	m2	800,00

	7129020012800	Pavator	h-om	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,00
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	21,60
	1212121212121	apa	m3	22,40
34	RpDA05B	Repararea gropilor mici si izolate la impietruiri din macadam gropi cu diametrul de 1-2 mp	m2	120,00
	7129020012800	Pavator	h-om	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	3,12
	1421202206011	Nisip natural 0,0-7,0 mm pentru protectie	m3	9,00
	1212121212121	apa	m3	6,72
35	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	41,00
	7129020012800	Pavator	h-om	228,78
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	47,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	225,50
	1212121212121	apa	m3	102,50
	3410541000002	Autocisterna	h-ut.	12,30
	29525000050040	Tractor	h-ut.	2,911
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	87,74
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut.	33,702
	29522200003547	Autogreder	h-ut.	15,908
36	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	36,30
	7129020012800	Pavator	h-om	202,554
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	41,745
	1212121212121	apa	m3	90,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	77,682
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut.	29,8386
	3410541000002	Autocisterna	h-ut.	12,705
	29525000050040	Tractor	h-ut.	2,5773
	29522200003547	Autogreder	h-ut.	9,6195
Total				

AS				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Intretinerea de rutina				
		1.2. Intretinerea de iarna		
37	DI17A	Curatirea manuala a zapezii afinate, cu grosimea stratului de pina la 15 cm de pe drumuri, strazi si alte suprafete unde nu se poate lucra cu mijloace mecanice, inclusiv incarcarea in vehicule sau depozitarea in gramezi prin aruncare cu lopata	100m2	20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,20
38	DI86A	Curatirea partii carosabile de zapada cu masina AD-405A	1000 m2	1 900,00
	29403400042201	Masina AD-405A	h-ut.	28,50
39	DI73A	Curatirea drumurilor de zapada cu tractor T 150K cu lopata inclinata	1 km	90,00
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut.	18,00
40	DI53A	Curatirea partii carosabile de zapada afinata cu autogreder, cu grosimea de pina la 30 cm	1 km	98,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	9,702
41	DI50A	Curatirea sulurilor de zapada de pe acostamente cu autogreder cu 1 trecere	1 km	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	25,80
42	TsC35A21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	2,00

	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut.	4,56
43	RpDE20A	Informari operative privind starea drumurilor publice pe timp de iarna	ora	6,00
	7124030010900	Drumar	h-om	6,90
	3410520005704	Auto teren	h-ut.	6,60
44	DI85A	Raspinderea materialului antiderapant pe partea carosabila cu masina AD- 405A	1000 m2	820,00
	28112373218001	Material antiderapant	m3	164,00
	29403400042201	Masina AD-405A	h-ut.	11,48
45	DI87A	Descarcare materialelor in gramezi cu masina CDM- 130; CDM-131	t	182,00
	29525000050001	Masina CDM-130;CDM- 131	h-ut.	10,192
46	DI63A	Musuroirea MAD manual din gramezi de pe acostamente	m3	120,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,60
47	DI62A	Raspindirea materialului antiderapant pe partea carosabila din gramezi	1000 m2	225,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	128,925
	1111000100018	Antiderapant	m3	67,50
Total				
AS				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Intretinerea de iarna				
Total Intretinerea drumurilor				
Total				
TVA				

Data „____” _____

(semnătura autorizată)

Notă: Autoritatea contractantă trebuie să atașeze la caietul de sarcini, Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări, descifrat (publicarea descifrată a consumului de resurse aferent fiecărei norme de deviz).