

**„Развитие инфраструктуры туризма в селе Гайдар путем капитального ремонта участка дороги по центральной улице”
с. Гайдар, р. Чадыр Лунга**

Listă Cantităților de Lucrări
/ Капитальный ремонт дороги по ул. Ленин, 1й этап /

Valoarea ofertei de preț: Lei RM

Data 25.11.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, Lei RM	
					Pe unitate de măsură _____ incl. salariu	Total _____ incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1.1 Demolarea bordurei						
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 035,00		
2	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	1 005,00		
3	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	201,83		
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta 10 km	t	201,83		
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,807		
		Total			Lei	
1.2 Demolarea structurii rutiere						
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, h=10cm	m3	7,99		
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=25cm	m3	19,96		
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	0,28		
9	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	50,31		
10	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,28		
		Total			Lei	
1.3. Lucrari de terasament						
11	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (decaparea pamint la amplasarea pietrei de bordura si la taierea taluzuri)	100 m3	0,289		
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,289		

1	2	3	4	5	6	7
		(impingerea pamintului)				
13	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=1.5)	100 m3	0,289		
14	TsC03F1	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. II (decaparea covatei)	100 m3	0,166		
15	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	31,41		
16	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,166		
17	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea pamintului din lateral)	100 m3	0,289		
18	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II (k=1.5)	100 m3	0,289		
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printro aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramirea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea in spatele bordurei si in spatele trotuarului)	m3	28,95		
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,289		
21	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3. (Afinarea)	100m2	1,80		
22	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (180m2)	100 m3	0,54		
23	TsE05C	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. III (platforma drumului)	100m2	1,80		
		Total			Lei	
		1.4. Montarea bordurei				
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	36,64		
25	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	916,00		
26	Pret de piata	Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	5,49		
		Total			Lei	
		1.5. Constructia sistemului rutier				
27	DB01D	Curatirea macanica a straturilor suport,	m2	3 275,58		

1	2	3	4	5	6	7
		in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu matura mecanica fixata pe tractor				
28	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm)	m3	21,56		
29	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate cu 4% ciment (Amestec de piatra sparta M400 fr.20-40mm -70% cu asfalt de la demolare-30% si 4%ciment, 36m ³ x 1.22=43.92m ³) k=1.22 - coeficient de compactare	m3	43,92		
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 1km	t	79,20		
31	DA10B	Strat rutier din material granular, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta M400 fr.20-40mm cu asfalt de la demolare si ciment, pretul este calculat in norma DZ01A) H=20cm	m3	36,00		
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m ²	t	2,246		
33	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	180,00		
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m ²	t	0,15		
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3	m2	3 455,58		
36	Pret de piata	Beton asfaltic de tip SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H, conform proiectului)	t	6,91		
		Total			Lei	
		1.6. Amenajarea zonelor verzi				
37	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamant de categ. II	100m2	8,256		
38	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,826		
39	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta 5 km	t	115,58		
40	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (asternerea pamintului)	100 m3	0,826		
41	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	8,256		

1	2	3	4	5	6	7
42	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,256		
		Total			Lei	
		1.7. Drumuri laterale				
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, h=5cm	m3	40,55		
44	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=10cm	m3	81,10		
45	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	1,217		
46	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	279,80		
47	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,217		
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	16,92		
49	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	282,00		
50	Pret de piata	Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,69		
51	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamantului la 10 m, in teren catg. II (saparea covata)	100 m3	1,622		
52	TsC03F1	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. II (incarcarea surplusului)	100 m3	1,435		
53	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	271,12		
54	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,435		
55	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamantului la 10 m, in teren catg. II (impingerea)	100 m3	0,188		
56	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramirea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu (asternerea pamantului in spatele bordurei)	m3	18,75		
57	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,188		
58	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm)	m3	81,10		
59	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate cu 4% ciment (Amestec de piatra sparta M400 fr.20-40mm -70% cu asfalt de la demolare-30% si 4% ciment, 162.2m3 x 1.22=197.88m3) k=1.22 - coeficient de	m3	197,88		

1	2	3	4	5	6	7
		compactare				
60	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta 1,0 km	t	356,84		
61	DA10B	Strat rutier din material granular, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta M400 fr.20-40mm cu asfalt de la demolare si ciment, pretul este calculat in norma DZ01A) H=20cm	m3	162,20		
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m ²	t	0,527		
63	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	811,00		
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m ²	t	0,203		
65	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3	m2	811,00		
66	Pret de piata	Beton asfaltic de tip SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H, conform proiectului)	t	1,63		
67	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (pinten din beton monolit B25)	m3	5,80		
		Total			Lei	
		1.8. Constructia trotuarului				
68	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m	1 489,90		
69	Pret de piata	Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3	-43,20		
70	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic,	m3	94,00		
71	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,94		
72	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	225,60		
73	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,94		
74	TsE05C	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. III (platforma drumului)	100m2	11,75		
75	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (1174.98m ²)	100 m3	3,525		
76	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de	m2	1 174,98		

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 la trotuare				
77	DE18A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	1 174,98		
		Total	Lei			
		1.9. Executia intrarilor in curti				
78	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic,	m3	45,19		
79	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,452		
80	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	108,45		
81	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,452		
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m	401,48		
83		Beton B15 (se exclude la norma DE11A)	m3	-11,64		
84	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	9,038		
85	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,15m)	m3	135,57		
86	DE18A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	903,77		
		Total	Lei			
		1.10. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
87	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)	buc	15,00		
88	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900	buc	5,00		
89	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900	buc	21,00		
90	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x900	buc	1,00		
91	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, execute mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (vopsea alba)	m2	120,08		

1	2	3	4	5	6	7
92	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (vopsea rosie)	m2	55,89		
		Total			Lei	
		Total			Lei	
		Cheltuieli directe			Lei	
		Asigurarea sociala si medicala	%			
		Transportarea	%			
		Total				
		Cheltuieli de regie	%			
		Total				
		Beneficiul de deviz	%			
		Total			Lei	
		Total oferta fara TVA:			Lei	

Notă: Costurile Ofertantului vor include toate cheltuielile inclusiv: materiale și/sau echipamente, salarii, plăți sociale, cheltuieli indirecte

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(L.S)