

**"Reparatia drumului de acces
L-315, G68 - Piatra - Jeloboc, r-
ul Orhei." (01-2025-DA)**
(denumirea obiectivului)



Deviz-oferta № 2-1-1
Drumuri pentru automobili
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1. Lucrari pregatitoare.				
1	DI155A K=0,86	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Frezare imbracamintei rutiere din beton asfaltic H=4.0cm cu incarcare)	m2	10 500,000
	9310060019930	Muncitor		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	h-om m3	315,15 288,96
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	164,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	164,35
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	987,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	37,80
Total Lucrari pregatitoare.				
2. Amenagarea sistemului rutier.				
3	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder (Scarificarea imbracamintei rutiere existente)	100m2	105,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp		
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea în goluri a pamintului sapat în teren catg. III (Finisarea imbracamintei rutiere)	h-ut 100m2	9,24 105,000

1	2	3	4	5
		existente)		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	32,76
5	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3	31,500
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	37,55
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	50,09
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	37,55
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,(Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,65l/ m2 50/70	t	6,830
	2320322600040 15070	Bitum 50/70	t	7,03
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,05
7	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Strat legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, Hmed.=4cm(stat)	m2	10 500,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	525,00
	1110001000131 0224	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70	t	987,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	115,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	55,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	55,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	55,65
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25l/m2 50/70	t	2,630
	2320322600040 15070	Bitum 50/70	t	2,71
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,79
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic	m2	10 500,000

1	2	3	4	5
		cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=4cm)		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	525,00
	1111000100055 211	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	987,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	115,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	55,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	55,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	55,65
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Strat de piatra sparta fractie mare; fr. 16-32 la acostamente, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=10cm).	m2	172,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,45
	1411122201660 1632	Piatra sparta 16-32 mm	m3	21,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,17
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,89
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,08
11	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat.)	100m2	34,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	101,43
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,31
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	2,31
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,90
12	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 (Pamintului vegetal pentru zona verzi si taluz)	100 m3	5,170
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,08
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km(pentru acostament si taluzului)	t	620,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,76

1	2	3	4	5
14	TsE05A	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. I (Finisare pamintului vegetal - 90%)(S=3450x0,9=3105m2)	100m2	31,050
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,66
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Finisare pamintului vegetal-10%)(S=3450x0,1=345M2)	100m2	3,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,36
16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp(Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2	34,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	179,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	34,50
17	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	34,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	22,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,32
Total Amenagarea sistemului rutier.				
		3. Drumuri laterale.		
18	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3)(incarcare)	100 m3	1,560
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,51
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	265,200
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,14
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,560

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-om	0,56
21	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 (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	h-ut	0,62
			100m2	3,380
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp		
22	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea casetei cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm.)	h-ut	0,64
			100 m3	1,010
	2952240004125	Compactor 25 t		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,61
			h-ut	1,20
23	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm.)		
			m3	34,000
	7129020012800	Pavator		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	h-om	12,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	m3	44,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,78
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=14cm)	h-ut	1,63
			m3	47,000
	7129020012800	Pavator		
	1411122201672 16323	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	h-om	14,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	59,69
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	m3	2,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,97
			h-ut	10,25

1	2	3	4	5
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,24
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12cm)	m3	41,000
	7129020012800	Pavator	h-om	12,30
	1411122201672 16323	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	52,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,21
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,(Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,65l/ m2 50/70	t	0,220
	2320322600040 15070	Bitum 50/70	t	0,23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,07
27	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Strat legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, H =6cm	m2	338,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,90
	1110001000131 0224	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70	t	31,77
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,79
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25l/m2 50/70	t	0,085
	2320322600040 15070	Bitum 50/70	t	0,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,03
29	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	338,000

1	2	3	4	5
		(Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=4cm)		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,90
	1111000100055 211	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	31,77
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,79
Total Drumuri laterale.				
4. Instalatii de semnalizare rutiera				
30	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2	446,060
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	169,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,15
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	325,62
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	50,85
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	21,41
31	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30)	buc	9,000
	7123010010200	Betonist	h-om	2,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,84
	2663102100000 1675112	Beton C12/15	m3	0,90
	2811106301794 230	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb C KM 2-30)	buc	9,00
32	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-40)	buc	2,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,52
	2663102100000 1675112	Beton C12/15	m3	0,20
	2811106301794 240	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb C KM 2-40)	buc	2,00
33	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere	buc	11,000

1	2	3	4	5
		indic)		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	14,52
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	11,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	22,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	22,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,22
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	15,55
34	DI117	Instalarea mecanizata a stilpilor pentru dirijarea circulatiei rutiere (Amenajarea stipilor de directionare a deplasarii)(V бетона =0,023m3)	buc	48,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,68
	2661126426370 11	Amenajarea stilpilor de directionare a deplasarii	m3	1,10
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	6,72
	2922140007000	Macara	h-ut	4,94
Total Instalatii de semnalizare rutiera				

Cheltuieli directe
Asigurarea sociale
Total
Cheltuieli de rejie
Total
Beneficiu de deviz

Total deviz:
Inclusiv salariu

Intocmit

L. Halamenda

(L. Halamenda)

