

**Reparatia a drumului Simion
Costin, drum de acces si loc de
parcare in curtea blocului locativ
si amenajarea a doua parcati
existente din or. Vatra, mun.
Chisinau.(12-2025-DA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-3-1s
Drumuri pentru automobili.(Parcare nr.3)
(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	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei trotuarului din beton asfaltic H=10cm)	m3	36,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	57,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	27,90
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	27,90
2	TsC03G1	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. III (Incarcare)	100 m3	0,360
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,94
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	86,400
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,31
4	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm (Defrisare copacilor $\phi 50\text{cm}$)	buc	1,000
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,19

1	2	3	4	5
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,09
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,35
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,10
5	TsH92C	Incarcarea in auto copacilor	t	0,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	0,700
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,03
7	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Extrajere radacinilor)	buc	1,000
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87
8	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	0,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,13
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	0,200
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,01
Total Lucrari pregatitoare				
		2. Lucrari de terasamente		
10	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 cu incarcare)	100 m3	2,110
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,75
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t	358,700
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,32

1	2	3	4	5
12	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 cu incarcare)	100 m3	0,360
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,81
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (la depozit)	t	61,200
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,65
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,13
	1411122201752 1632	Piatra sparta fr.16-32	m3	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14
15	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%(Compactare cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12t cu grosimea H=30cm.)	100 m3	0,630
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,19
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,48
16	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat.)	100m2	5,030
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,79
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,19
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,71
17	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 acostament si taluzului)	100 m3	0,750

1	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,46
18	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	90,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,45
19	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 (Finisarea pamintului vegetal din acostamentul si taluzului - 90%)(S=503x0,9=453m2)	100m2	4,530
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,68
20	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-20%)(S=503x0,1=50m2)	100m2	0,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,95
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp(Insamintarea cu iarba a taluzurilui)	100m2	5,030
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	26,16
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,03
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	5,030
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,94
Total Lucrari de terasamente				
		3. Amenajarea sistemului rutier.(acces).		
23	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)	100m2	3,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,60
24	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu	100 m3	0,960

1	2	3	4	5
		rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Compactare cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12t cu grosimea H=30cm.)		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,87
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,35
25	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	32,000
	7129020012800	Pavator	h-om	11,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,54
26	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=16cm)	m3	51,000
	7129020012800	Pavator	h-om	15,30
	1411122201672 3263	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	64,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,26
27	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=14cm)	m3	37,000
	7129020012800	Pavator	h-om	11,10
	1411122201672 16323	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	46,99

1	2	3	4	5
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	8,07
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,18
28	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,65l/m2 50/70	t	0,173
	232032260004015070	Bitum 50/70	t	0,18
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,05
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Strat legătură din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 și cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, H=6cm)	m2	266,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,96
	1111100011001135070	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70	t	37,51
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	2,10
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,10
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,10
30	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,25l/m2 50/70	t	0,067
	232032260004015070	Bitum 50/70	t	0,07
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,02
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=4cm)	m2	266,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,30
	1111000100055211	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	25,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,41
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,41
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,41

1	2	3	4	5
Total Amenajarea sistemului rutier.(acces).				
		4. Parcare.		
32	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 (Finisarea casetei cu autogreiderul)	100m2	0,860
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,13
33	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Compactare cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12t cu grosimea H=30cm.)	100 m3	0,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,26
34	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	8,600
	7129020012800	Pavator	h-om	3,18
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,41
35	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=20cm)	m3	14,400
	7129020012800	Pavator	h-om	4,32
	1411122201672 16323	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	18,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,72

1	2	3	4	5
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,07
36	DE18A	Pavaje executate 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 (Pavaj trotuare vibropresat H=8cm)	m2	72,000
	7129020012800	Pavator	h-om	41,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,14
	26511128016558	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat (8cm)	m2	73,08
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	115,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	566,64
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,36
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,08
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,44
37	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15)	m	143,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,45
	7129020012800	Pavator	h-om	74,36
	26631021000011215	Beton clasa C12/15	m3	6,43
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	453,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,86
	26661228002863015	Borduri BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30	m	143,71
Total Parcare.				
5. Instalatii de semnalizare rutiera				
38	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2	2,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,24
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	1,97
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,31
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,13
39	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30)	buc	2,000

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	0,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,52
	2663102100000 1675112	Beton C12/15	m3	0,20
	2811106301794 230	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb C KM 2-30)	buc	2,00
40	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-40)	buc	1,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76
	2663102100000 1675112	Beton C12/15	m3	0,10
	2811106301794 240	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb C KM 2-40)	buc	1,00
41	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc	4,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,28
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	4,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,08
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	5,66
Total Instalatii de semnalizare rutiera				
Cheltuieli directe				
Asigurarea sociale				
Total				
Cheltuieli de rejie				
Total				
Beneficiu de deviz				

Total deviz:
Inclusiv salariu

