

**Reparatia a drumului Simion Costin, drum de
acces si loc de parcare in curtea blocului locativ si
amenajarea a doua parcare existente din or.**

Vatra, mun. Chisinau (12-2025-DA)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1s
Drumuri pentru automobili (Parcare nr.2)

Valoarea de deviz 343 200,00 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei trotuarului din beton asfaltic H=10 cm)	m3	17,00	322,43 103,74	5 481,38 1 763,65
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	0,17	1 170,00 0,00	198,90 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	40,80	22,98 0,00	937,58 0,00
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutierea din beton asfaltic existent linga bordurii H=10 cm)	m	77,00	55,25 18,80	4 254,53 1 447,88
5		Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii БР100.30.15 L=77m-55m=22m) (INCLUS cu p.1) (55М-ВОЗВРАТ)	m	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	55,00	20,75 20,75	1 141,18 1 141,18

1	2	3	4	5	6	7
		(Возврат L=55 м)				
7	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) (V=77-55=22 m) (22 m x 0,043=0,95 m3)	100 m3	0,01	1 170,00 0,00	11,70 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	2,28	22,98 0,00	52,39 0,00
9	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 d=25 cm)	buc	5,00	106,65 105,69	533,25 528,45
10	TsH92C	Incarcarea in auto copacilor	t	3,50	42,15 42,15	147,51 147,51
11	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	3,50	22,98 0,00	80,43 0,00
12	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	5,00	72,62 72,62	363,10 363,10
13	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	1,00	42,15 42,15	42,15 42,15
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t	1,00	22,98 0,00	22,98 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 267,08
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				13 267,08 5 433,92
		2. Lucrari de terasamente				
15	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	100 m3	1,23	1 012,50 0,00	1 245,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4 m3 cu incarcare)				
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t	209,10	13,92 0,00	2 910,67 0,00
17	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 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3	0,29	1 012,52 0,00	293,63 0,00
18	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (la depozit)	t	49,30	16,20 0,00	798,66 0,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,29	205,14 23,34	59,49 6,77
20	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 executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Compactare cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t cu grosimea H=30 cm)	100 m3	1,23	3 809,54 328,74	4 685,73 404,35
21	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2	2,03	365,68 190,63	742,33 386,98
22	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	0,31	877,52 0,00	272,03 0,00
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	37,20	22,98 0,00	854,86 0,00
24	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	1,83	135,00	247,05

1	2	3	4	5	6	7
		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=203 x 0,9=183 m2)			0,00	0,00
25	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Imprastierea pamintului vegetal - 20%) (S=203 x 0,1=20 m2)	100m2	0,20	382,55 382,55	76,51 76,51
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insemanarea cu iarba a taluzurilor)	100m2	2,03	467,17 337,17	948,35 684,45
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,03	149,30 42,79	303,07 86,87
		<i>Total</i>	lei			13 437,76
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				13 437,76 1 645,93
		3. Sistemului rutier. Parcare				
28	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	3,24	135,00 0,00	437,40 0,00
29	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	0,97	3 809,55 328,74	3 695,26 318,88
30	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=10	m3	32,00	634,64 23,99	20 308,51 767,71

1	2	3	4	5	6	7
		cm)				
31	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 EN13242+A1:2008, H=20 cm)	m3	65,00	717,70 19,45	46 650,63 1 264,38
32	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=8 cm)	m2	324,00	330,33 38,64	107 027,46 12 520,86
33	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii БР100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15) (L=178m 55m(от разборки)=123m) (NOU)	m	123,00	252,16 43,44	31 015,16 5 343,46
34	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii БР100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15) (от разборки L=55m) (FARA COSTUL)	m	55,00	126,53 43,44	6 959,19 2 389,35
		<i>Total</i>	lei			216 093,61
		Total Sistemului rutier. Parcare Inklusiv salariu				216 093,61 22 604,64
		4. Instalatii de semnalizare rutiera				
35	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2	14,40	94,62 30,47	1 362,56 438,84
36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM 2-30)	buc	2,00	1 029,60 70,68	2 059,21 141,35
37	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	2,00	874,34 85,59	1 748,68 171,18

1	2	3	4	5	6	7
		(Amenajarea indicatoarelor rutiere)				
		<i>Total</i>	lei			5 170,45
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				5 170,45 751,37

		Total	lei	247 968,90
		Asigurari sociale si medicale	24 %	7 304,61
		Cheltuieli de transport	5 %	9 174,01
		Total		264 447,52
		Cheltuieli de regie	5 %	13 222,38
		Total		277 669,90
		Beneficiu de deviz	3 %	8 330,10
		Total		286 000,00
		TVA	20 %	57 200,00
		343 200,00		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		30 435,86		

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1s Drumuri pentru automobili (Parcare nr.2)

Valoarea de deviz 343 200,00 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1s:				

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,95	64,84	61,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	22,99	64,84	1 490,67
3.	7129020012800	Pavator	h-om	311,88	64,84	20 222,61
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	11,90	64,84	771,32
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,30	64,84	84,03
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,64	64,84	171,18
7.	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,75	64,84	113,47
8.	8141260100100	Fasonator	h-om	6,70	64,84	434,43
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,01	64,84	4 603,99
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,12	64,84	331,93
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,17	64,84	2 150,63
		Total manopera				30 435,86

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,03	130,00	263,90
2.	14111222016-3	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	82,55	450,00	37 147,50
3.	14111222017-1	Piatra sparta fr. 16-32	m3	0,00	450,00	0,52
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,60	380,00	608,76
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,95	380,00	15 941,76
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,62	380,00	615,60
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	13,87	380,00	5 269,54
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	10,51	50,00	525,60
9.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,64	74,10	121,64
10.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,00	750,00	1 500,00
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	564,26	2,40	1 354,22
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	518,40	2,40	1 244,16
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 549,88	2,40	6 119,71
14.	26611128006-1	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 8 cm	m2	328,86	241,67	79 475,60
15.	26631021000-1	Beton clasa C12/15	m3	8,21	1 600,00	13 136,00
16.	26661228002-1	Borduri BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30	m	123,61	125,00	15 451,88
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,27	4 000,00	1 078,00
18.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	2,83	25,00	70,70
19.	28111063017-1	Stilp metalic confectionat industrial (Stilp CKM 2-30)	buc	2,00	798,93	1 597,86
20.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,00	0,65	2,60
21.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	55,00	2,20
22.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,50	2,00
23.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,48	275,00	1 782,00
24.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,78	10,00	157,84
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,07	10,00	10,68
		Total materiale de construcții				183 480,26

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	13,18	250,00	3 293,75
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,69	400,00	276,48
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,64	900,00	5 075,51
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	19,14	400,00	7 657,76
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,07	400,00	7 626,40
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,49	450,00	2 021,62
7.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,14	450,00	61,20
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,08	450,00	34,71
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,12	450,00	52,20
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	13,18	10,00	131,75
11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	22,64	75,00	1 697,85
12.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp	h-ut	0,48	10,00	4,80

		(Drujba)				
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,43	600,00	5 657,58
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,84	250,00	461,14
		Total utilaje de construcții				34 052,78

Total	lei	247 968,90
Asigurari sociale si medicale	24 %	7 304,61
Cheltuieli de transport	5 %	9 174,01
Total		264 447,52
Cheltuieli de regie	5 %	13 222,38
Total		277 669,90
Beneficiu de deviz	3 %	8 330,10
Total		286 000,00
TVA	20 %	57 200,00

Total deviz:

343 200,00

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei trotuarului din beton asfaltic H=10 cm)	m3			322,43 103,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	900,00	17,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	10,00	7,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
		<i>Total</i>	lei			5 481,38
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			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			198,90
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			937,58
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea imbracamintei rutiere din beton asfaltic existent linga	m			55,25 18,80

1	2	3	4	5	6	7
		bordurii H=10 cm)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 000,00	14,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
		Total	lei			4 254,53
5		Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii BP100.30.15 L=77m-55m=22m) (INCLUS cu p.1) (55м-возврат)	m			0,00 0,00
		Total	lei			
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Возврат L=55 м)	m			20,75 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	64,84	20,75
		Total	lei			1 141,18
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III (Incarcare) (V=77-55=22 m) (22 m x 0,043=0,95 m3)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		Total	lei			11,70
8	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (la depozit)	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			52,39
9	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esență rășinoase, inclusiv transportarea materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul de 10...30 cm (Defrisare copacilor d=25 cm)	buc			106,65 105,69
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	64,84	70,68
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2955270002608	Fierastrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	10,00	0,96
		Total	lei			533,25
10	TsH92C	Incarcarea în auto copacilor	t			42,15 42,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	64,84	42,15
		Total	lei			147,51
11	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (la depozit)	t			22,98 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			80,43
12	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rășinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi și transportarea materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, transportarea făcându-se prin purtarea manuală, diametrul cioatelor sau rădăcinilor de 10...30 cm (Extrajere rădăcinilor)	buc			72,62 72,62
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	64,84	16,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	64,84	56,41
		Total	lei			363,10
13	TsH92C	Incarcarea în auto crengi	t			42,15 42,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	64,84	42,15
		Total	lei			42,15
14	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (la depozit)	t			22,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			22,98
		2. Lucrari de terasamente				
15	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 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			1 245,38
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t			13,92 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	600,00	13,92
		<i>Total</i>	lei			2 910,67
17	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 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			1 012,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			293,63
18	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (la depozit)	t			16,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	600,00	16,20
		<i>Total</i>	lei			798,66
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,14 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	14111222017-1	Piatra sparta fr. 16-32	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			59,49
20	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 10-12 t cu grosimea H=30 cm)	100 m3			3 809,54 328,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	64,84	328,74
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	400,00	3 480,80
		<i>Total</i>	lei			4 685,73
21	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2			365,68 190,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	64,84	190,63
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	450,00	17,10
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	450,00	30,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	900,00	127,80
		<i>Total</i>	lei			742,33
22	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			877,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		<i>Total</i>	lei			272,03
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			854,86
24	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=203 x 0,9=183 m2)	100m2			135,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	900,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			247,05
25	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Imprastierea pamintului vegetal - 20%) (S=203 x 0,1=20 m2)	100m2			382,55 382,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	64,84	382,56
		<i>Total</i>	lei			76,51
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insemanarea cu iarba a taluzurilor)	100m2			467,17 337,17
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,17
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			948,35
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			149,30 42,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		<i>Total</i>	lei			303,07
		3. Sistemului rutier. Parcare				
28	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			135,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	900,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			437,40
29	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			3 809,55 328,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	64,84	328,74
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	400,00	3 480,80
		<i>Total</i>	lei			3 695,26
30	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=10 cm)	m3			634,64 23,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	380,00	498,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	900,00	43,20
		<i>Total</i>	lei			20 308,51
31	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara	m3			717,70 19,45

1	2	3	4	5	6	7
		innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR EN13242+A1:2008, H=20 cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	14111222016-3	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			46 650,63
32	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=8 cm)	m2			330,33 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	26611128006-1	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 8 cm	m2	1,0150	241,67	245,30
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	275,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			107 027,46
33	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii БР100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15) (L=178m 55m(от разборки)=123m) (NOU)	m			252,16 43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	26631021000-1	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	26661228002-1	Borduri БР100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			31 015,16
34	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii БР100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15) (от разборки L=55m) (FARA COSTUL)	m			126,53 43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	26631021000-1	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			6 959,19
		4. Instalatii de semnalizare rutiera				
35	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2			94,62 30,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	64,84	24,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	50,00	36,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	74,10	8,45
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			1 362,56
36	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM 2-30)	buc			1 029,60 70,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	64,84	49,28
	26631021000-1	Beton clasa C12/15	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	28111063017-1	Stilp metalic confectionat industrial (Stilp CKM 2-	buc	1,0000	798,93	798,93

1	2	3	4	5	6	7
		30)				
		<i>Total</i>	lei			2 059,21
37	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			874,34 85,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	64,84	85,59
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,65	1,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	55,00	1,10
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	25,00	35,35
		<i>Total</i>	lei			1 748,68