

**Lucrari de reparatie a stradelei
Stefan Cel Mare intre str. Stefan
Cel Mare si str. Burebista din
mun. Ungheni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Reparatii**

Valoarea de deviz 1 779 864,49 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Sector 1				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	225,0000	30,27	6 810,73
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 475,0000	18,35	27 059,27
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	505,0000	18,81	9 497,23
4	RpDB35B	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe beton (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	300,0000	38,20	11 460,15
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,7000	1 522,36	5 632,75
6	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in	100 m3	5,2000	1 828,45	9 507,96

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m (inclusiv frezura asphaltica)				
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (inclusiv frezura asphaltica)	t	780,0000	27,00	21 056,12
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3	13,0000	448,05	5 824,70
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordure vibropresate de drum1000x300x150cm)	m	362,0000	284,44	102 967,87
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm(Bordure vibropresate de drum1000x200x80cm)	m	293,0000	223,81	65 576,41
11	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	13,0000	406,49	5 284,40
12	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=18cm	m3	168,0000	639,79	107 485,12
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,3500	11 149,20	3 902,22
14	DB19G	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	505,0000	244,48	123 462,52
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	1,2000	11 149,19	13 379,03
16	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic cu	m2	1 980,0000	182,82	361 980,60

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
17	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 vibropresat h=6cm)	m2	290,0000	277,82	80 569,22
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	25,8000	18,22	470,04
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	5,0000	109,70	548,50
		<i>Total</i>	lei			962 474,84
		Total Sector 1 Inclusiv salariu				962 474,84 80 418,83
		2. Sectorul 2				
20	DII55A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	330,0000	18,35	6 053,94
21	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	188,0000	18,81	3 535,60
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,1000	1 522,36	1 674,60
23	TsC35B12	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. II la distanta 21-30 m (inclusiv frezura asfaltica)	100 m3	1,4300	2 092,70	2 992,56

1	2	3	4	5	6	7
24	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (inclusiv frezura asfaltica)	t	214,5000	27,00	5 790,43
25	TsC01D	Scarificarea mecanica a terenului, cu autogreder cu scarificator pina la 175 cp pe adincimea de 40 cm, teren catg. 4.(fundatia drumului din petris)	100m2	5,6100	53,66	301,04
26	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(petris de pe drum)	100 m3	1,4400	1 522,36	2 192,20
27	TsD21B	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren necoeziv (petris)	100 m3	1,4400	689,82	993,34
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3	13,0000	448,05	5 824,70
29	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri vibropresatete drum1000x300x150mm)	m	332,0000	264,01	87 651,43
30	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	2,0000	406,49	812,98
31	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=15 (material beneficiar)	m3	126,0000	233,68	29 443,74
32	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=7 cm (materialbeneficiar, frezuraasfaltica))	m3	65,0000	233,68	15 189,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			162 455,80
		Total Sectorul 2 Inclusiv salariu				162 455,80 25 783,70
		3. Parcare				
33	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	12,0000	18,81	225,68
34	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	405,0000	40,55	16 423,28
35	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,6200	1 522,36	2 466,23
36	TsC35B12	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. II la distanta 21-30 m	100 m3	1,8700	2 092,70	3 913,35
37	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sub bordure)	m3	2,5000	182,19	455,47
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	300,0000	27,00	8 098,51
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3	2,5000	448,06	1 120,14
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordure vibropresate de drum 100x300x150mm)	m	75,0000	264,01	19 800,78
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	73,0000	567,77	41 446,97

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire				
42	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat h=6cm)	m2	405,0000	289,30	117 165,25
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,5000	18,22	63,77
44	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	9,0000	109,70	987,29
		<i>Total</i>	lei			212 166,72
		Total Parcare Inclusiv salariu				212 166,72 36 922,85

		Total	lei	1 337 097,36
		Asigurarea social	24 %	34 350,09
		Cheltuieli directe		1 371 447,45
		Cheltuieli de regie	5 %	68 572,37
		Beneficiu de deviz	3 %	43 200,59
		Total		1 483 220,41
		TVA	20 %	296 644,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 779 864,49

Intocmit

SA Drumuri-Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a stradelei
Stefan Cel Mare intre str. Stefan
Cel Mare si str. Burebista din
mun. Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatii**

Valoarea de deviz 1 779 864,49 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,0000	58,77	705,24
2.	7123010010200	Betonist	h-om	65,2500	58,77	3 834,74
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 226,8590	58,77	72 102,51
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	136,0500	58,77	7 995,65
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	58,77	74,05
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	437,7532	58,77	25 726,76
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	474,4500	58,77	27 883,43
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,9810	58,77	645,35
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	62,9945	58,77	3 702,18
10.	9312040019600	Sapator	h-om	7,7500	58,77	455,47
Total manopera						143 125,38

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	71,2050	1 610,00	114 640,05
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	186,1200	1 810,00	336 877,20
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	31,9550	310,00	9 906,05
4.	14111222016464	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (materialul beneficiar)	m3	12,8520	14,00	179,93
5.	14111222016466	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (material beneficiar)	m3	6,6300	14,00	92,82
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	302,3470	310,00	93 727,57
7.	14111222016725	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material beneficiar)	m3	160,0200	14,00	2 240,28
8.	14111222016727	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material	m3	82,5500	14,00	1 155,70

		beneficiar)				
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,4550	385,00	2 870,18
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	32,7750	310,00	10 160,25
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,2200	275,00	2 535,50
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	92,2630	275,00	25 372,33
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,4750	275,00	955,63
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	27,8020	275,00	7 645,55
15.	23203226000401	Bitum	t	1,5965	10 800,00	17 242,20
16.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	10,2200	72,60	741,97
17.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4,9000	24,50	120,06
18.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,5960	32,50	51,86
19.	2640112300739	Caramizi	buc	673,2000	6,50	4 375,80
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 311,0000	2,40	7 946,40
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 112,0000	2,40	2 668,80
22.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 628,3000	2,40	18 307,92
23.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	705,4250	195,00	137 557,87
24.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	50,6860	1 650,00	83 631,90
25.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,4590	1 350,00	619,65
26.	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150mm	m	363,8100	145,00	52 752,45
27.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80mm	m	294,4650	105,00	30 918,82
28.	26661228002853	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150mm	m	333,6600	145,00	48 380,70
29.	26661228002858	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	75,3750	145,00	10 929,38
30.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,7875	850,00	669,38
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	29,8600	18,80	561,36
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,9000	450,00	6 255,00
33.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	167,4600	25,50	4 270,23
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,3720	25,50	162,50
35.	4100126202818	Apa	m3	2,8500	25,50	72,68
		Total materiale de construcții				1 036 595,97

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,9700	31,40	375,85
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,9850	83,97	502,56
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,6720	350,00	235,20
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	32,8510	341,11	11 205,81
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4650	83,97	39,05
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,7050	536,61	10 037,30
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,4835	342,41	4 959,29

8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	125,9395	238,38	30 021,46
9.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	3,4286	238,38	817,31
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,4835	1 000,00	14 483,50
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	34,5054	346,78	11 965,78
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	66,1500	31,40	2 077,11
13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	54,0410	303,73	16 413,87
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	32,8510	254,67	8 366,17
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	137,2170	254,67	34 945,06
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	42,9210	254,67	10 930,69
Total utilaje de construcții						157 376,01

Total	lei	1 337 097,36
Asigurarea social	24 %	34 350,09
Cheltuieli directe		1 371 447,45
Cheltuieli de regie	5 %	68 572,37
Beneficiu de deviz	3 %	43 200,59
Total		1 483 220,41
TVA	20 %	296 644,08

Total deviz:

1 779 864,49

Intocmit

SA Drumuri-Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a stradelei Stefan
Cel Mare intre str. Stefan Cel Mare si str.
Burebista din mun. Ungheni**

Investitor Primaria mun. Ungheni

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sector 1				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,27
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	58,77	17,04
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,50	1,02
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	31,40	9,23
		<i>Total</i>	lei			6 810,73
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			18,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	58,77	2,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	25,50	0,82
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	341,11	6,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	254,67	4,63
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	254,67	4,63
		<i>Total</i>	lei			27 059,27
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	58,77	18,81
		<i>Total</i>	lei			9 497,23
4	RpDB35B	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe beton (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			38,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	58,77	38,20
		<i>Total</i>	lei			11 460,15
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 522,36
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	346,78	1 522,36
		<i>Total</i>	lei			5 632,75
6	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 (inclusiv frezura asfaltica)	100 m3			1 828,45
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	303,73	1 828,45
		<i>Total</i>	lei			9 507,96
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (inclusiv frezura asfaltica)	t			27,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	254,67	27,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 056,12
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3			448,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,77	58,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,50	2,55
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	83,97	17,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,40	13,19
		<i>Total</i>	lei			5 824,70
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordure vibropresate de drum1000x300x150cm)	m			284,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	58,77	9,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	58,77	29,97
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 650,00	87,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	275,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,50	0,15
	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150mm	m	1,0050	145,00	145,73
		<i>Total</i>	lei			102 967,87
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm(Bordure vibropresate de drum1000x200x80cm)	m			223,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	58,77	8,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	58,77	25,86
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	275,00	2,20
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80mm	m	1,0050	105,00	105,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			65 576,41
11	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			406,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	58,77	47,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	58,77	26,45
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	6,50	291,72
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 350,00	41,31
		<i>Total</i>	lei			5 284,40
12	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=18cm	m3			639,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	58,77	47,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	275,00	70,68
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	310,00	31,62
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	25,50	6,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	536,61	22,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	238,38	61,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,67	6,37
		<i>Total</i>	lei			107 485,12
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 149,20
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 800,00	11 124,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	83,97	25,20
		<i>Total</i>	lei			3 902,22

1	2	3	4	5	6	7
14	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			244,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	58,77	3,53
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 610,00	227,01
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	385,00	1,16
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,80	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	238,38	1,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	342,41	2,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
		Total	lei			123 462,52
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 149,19
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 800,00	11 124,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	83,97	25,19
		Total	lei			13 379,03
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			182,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,77	2,94
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 810,00	170,14
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	385,00	1,16
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,80	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	238,38	1,26
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	342,41	1,81
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		Total	lei			361 980,60
17	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 vibropresat h=6cm)	m2			277,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	58,77	34,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	58,77	0,93
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	195,00	197,92
	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	275,00	1,38
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	275,00	11,77
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			80 569,22
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,77	18,22
		Total	lei			470,04
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			109,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	58,77	22,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	58,77	5,29
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	72,60	53,00
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	24,50	8,58
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	32,50	3,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		Total	lei			548,50
		2. Sectorul 2				

1	2	3	4	5	6	7
20	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			18,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	58,77	2,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	25,50	0,82
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	341,11	6,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	254,67	4,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	254,67	4,64
		<i>Total</i>	lei			6 053,94
21	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	58,77	18,81
		<i>Total</i>	lei			3 535,60
22	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 522,36
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	346,78	1 522,36
		<i>Total</i>	lei			1 674,60
23	TsC35B12	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. II la distanta 21-30 m (inclusiv frezura asfaltica)	100 m3			2 092,70
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8900	303,73	2 092,70
		<i>Total</i>	lei			2 992,56
24	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (inclusiv frezura asfaltica)	t			27,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	254,67	27,00
		<i>Total</i>	lei			5 790,43
25	TsC01D	Scarificarea mecanica a terenului, cu autogreder cu scarificator pina la 175 cp pe adincimea de 40 cm, teren catg. 4.(fundatia drumului din petris)	100m2			53,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1000	536,61	53,66
		<i>Total</i>	lei			301,04
26	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(petris de pe drum)	100 m3			1 522,36
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	346,78	1 522,36
		<i>Total</i>	lei			2 192,20
27	TsD21B	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren necoeziv (petris)	100 m3			689,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0800	58,77	122,24
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,3810	238,38	567,58
		<i>Total</i>	lei			993,34
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3			448,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,77	58,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,50	2,55
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	83,97	17,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,40	13,19
		<i>Total</i>	lei			5 824,70
29	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri vibropresatade drum1000x300x150mm)	m			264,01

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	58,77	8,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	58,77	25,86
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	275,00	2,20
	26661228002853	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150mm	m	1,0050	145,00	145,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			87 651,43
30	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			406,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	58,77	47,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	58,77	26,44
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	6,50	291,72
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 350,00	41,31
		<i>Total</i>	lei			812,98
31	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=15 (material beneficiar)	m3			233,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	58,77	47,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	275,00	70,68
	14111222016464	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (materialul beneficiar)	m3	0,1020	14,00	1,43
	14111222016725	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material beneficiar)	m3	1,2700	14,00	17,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	25,50	6,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	536,61	22,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	238,38	61,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,67	6,37
		<i>Total</i>	lei			29 443,74
32	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=7 cm (materialbeneficiar, frezuraasfaltica))	m3			233,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	58,77	47,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	275,00	70,68
	14111222016466	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (material beneficiar)	m3	0,1020	14,00	1,43
	14111222016727	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (material beneficiar)	m3	1,2700	14,00	17,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	25,50	6,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	536,61	22,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	238,38	61,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,67	6,37
		<i>Total</i>	lei			15 189,24
		3. Parcare				
33	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	58,77	18,81
		<i>Total</i>	lei			225,68
34	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			40,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	58,77	40,55
		<i>Total</i>	lei			16 423,28
35	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de	100 m3			1 522,36

1	2	3	4	5	6	7
		0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	346,78	1 522,36
		Total	lei			2 466,23
36	TsC35B12	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. II la distanta 21-30 m	100 m3			2 092,70
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8900	303,73	2 092,70
		Total	lei			3 913,35
37	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sub bordure)	m3			182,19
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	58,77	182,19
		Total	lei			455,47
38	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			27,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	254,67	27,00
		Total	lei			8 098,51
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordure)	m3			448,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,77	58,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,50	2,55
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	83,97	17,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	31,40	13,19
		Total	lei			1 120,14
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordure vibropresate de drum 100x300x150mm)	m			264,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	58,77	8,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	58,77	25,86
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	275,00	2,20
	26661228002858	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	145,00	145,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,50	0,15
		Total	lei			19 800,78
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			567,77
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	58,77	35,26
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	310,00	62,93
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	310,00	377,89
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,50	3,82
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	536,61	22,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	238,38	61,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	254,67	3,82
		Total	lei			41 446,97
42	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat h=6cm)	m2			289,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	58,77	34,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	58,77	0,93
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,40	31,68
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	195,00	197,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	275,00	1,38
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	275,00	10,45
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			117 165,25
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,77	18,22
		<i>Total</i>	lei			63,77
44	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			109,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	58,77	22,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	58,77	5,29
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	72,60	53,00
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	24,50	8,58
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	32,50	3,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			987,29

Intocmit
SA Drumuri-Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.