

**Lucrari de reabilitare a
drumurilor, betonarea strazii
Veronica Micle, com. Gratiesti,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 735 239,21 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Str Veronica Micle, S=3786 m2 1.1. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3	10,1510	776,25 0,00	7 879,71 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 918,5400	31,80 0,00	61 009,57 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,1510	280,22 27,18	2 844,51 275,90
4	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	100m2	41,3600	119,07 0,00	4 924,74 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	10,1510	506,60 0,00	5 142,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			81 801,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				81 801,03 275,90
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=315 m2)	m3	18,9000	291,34 120,80	5 506,40 2 283,12
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare)	100 m3	0,1890	776,24 0,00	146,71 0,00
8	TsI50A5	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	35,7200	31,80 0,00	1 135,90 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1890	280,26 27,20	52,97 5,14
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3	378,6000	556,10 45,30	210 537,57 17 150,58
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	204,0000	156,19 90,60	31 862,76 18 482,40
12	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6 150x150 mm)	kg	11 592,730 0	29,82 6,79	345 695,21 78 772,60
13	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15 cm	m3	567,9000	1 740,35 290,67	988 342,60 165 074,33
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 456,0000	48,07 21,89	69 995,77 31 879,12
15	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	1 456,0000	42,48 8,30	61 851,46 12 092,08

1	2	3	4	5	6	7
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1 h=0,10 m (pat din piatra)	m3	1,6200	442,25 74,75	716,44 121,09
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C20/25)	m3	28,9300	1 939,77 240,85	56 117,41 6 967,65
		<i>Total</i>	lei			1 771 961,20
		Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier Inclusiv salariu				1 771 961,20 332 828,11
		1.3. Lucrari de amenajare a sistemului rutier drumuri laterale S=350 m2				
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3	35,0000	556,10 45,30	19 463,33 1 585,50
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	21,0000	156,19 90,60	3 279,99 1 902,60
20	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6 150x150 mm)	kg	1 071,7000	29,82 6,79	31 958,09 7 282,20
21	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15 cm	m3	52,5000	1 740,35 290,68	91 368,17 15 260,44
22	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	154,0000	48,07 21,90	7 403,40 3 371,83
23	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	154,0000	42,48 8,30	6 541,98 1 278,97
		<i>Total</i>	lei			160 014,96
		Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier drumuri laterale S=350 m2				160 014,96 30 681,54

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.4. Astuparea capacelor la fintini				
24	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc	21,0000	94,45 90,60	1 983,45 1 902,60
25	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3	3,1000	442,08 319,36	1 370,46 990,03
26	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t	7,4400	83,81 83,81	623,51 623,51
27	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	7,4400	54,60 0,00	406,22 0,00
28	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	2,8800	3 962,47 534,54	11 411,92 1 539,48
29	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	4,0000	1 895,26 61,91	7 581,06 247,64
30	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	17,0000	110,26 61,91	1 874,50 1 052,47
		<i>Total</i>	lei			25 251,12
		Total Astuparea capacelor la fintini Inclusiv salariu				25 251,12 6 355,73
		<i>Total</i>	lei			2 039 028,31
		Total Str Veronica Micle, S=3786 m2 Inclusiv salariu				2 039 028,31 370 141,28

		Total	lei	2 039 028,31
		Asigurarea sociala	24 %	88 833,91
		Total		2 127 862,22
		Cheltuieli de regie	4 %	85 114,49
		Total		2 212 976,71

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3 %			66 389,30
		Total				2 279 366,01
		TVA	20 %			455 873,20
						2 735 239,21
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				370 141,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reabilitare a
drumurilor, betonarea strazii
Veronica Micle, com. Gratiesti,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 735 239,21 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	16,934	75,50	1 278,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 862,800	75,50	140 641,40
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 139,799	75,50	86 054,80
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	236,250	75,50	17 836,88
5.	7129020012800	Pavator	h-om	248,160	75,50	18 736,08
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	42,420	75,50	3 202,71
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,585	75,50	1 025,64
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,863	75,50	3 538,16
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	992,640	75,50	74 944,32
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	303,083	75,50	22 882,74
		Total manopera				370 141,28

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	483,000	45,25	21 855,75
2.	1212121212121	Apa	m3	201,289	10,50	2 113,53
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	83,961	260,00	21 829,81
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	504,178	260,00	131 086,38
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,904	260,00	495,13
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	61,345	260,00	15 949,74
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,114	260,00	289,60
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,113	5 500,00	618,75
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,858	5 500,00	10 218,50
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	22,500	325,50	7 323,75
11.	2320187315789	Decofrol	kg	27,000	45,00	1 215,00
12.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,636	1 100,00	700,13
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 152,000	7,50	8 640,00
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	289,170	2,50	722,92

		S1500				
15.	266310210000025	Beton C20/25	m3	29,509	1 250,00	36 885,75
16.	266310210000125	Beton clasa C20/25	m3	658,182	1 250,00	822 727,95
17.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,428	75,00	32,11
18.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,635	1 200,00	6 762,00
19.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	371,266	5,50	2 041,96
20.	27106020010015	Plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150mm	kg	12 664,430	22,50	284 949,68
21.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	4,473	19,00	84,99
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,250	35,00	393,75
23.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	189,966	35,00	6 648,83
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	18,000	35,50	639,00
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	67,500	0,45	30,38
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	67,500	0,35	23,62
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,125	48,00	54,00
28.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,080	1 750,00	7 140,00
29.	28752742000001	Capac cu rama (de la demnontare)	buc	17,340	0,00	0,00
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,750	19,00	128,25
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	126,440	10,50	1 327,62
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,603	10,50	16,83
33.	4100126202818	Apa	m3	0,162	10,50	1,70
		Total materiale de constructii				1 392 947,44

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	14,647	121,20	1 775,28
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,680	100,00	68,04
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	27,370	121,20	3 317,24
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,340	121,20	41,23
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,860	121,20	225,43
6.	2922140007000	Macara	h-ut	13,790	500,00	6 895,15
7.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	64,400	226,00	14 554,40
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	25,549	630,00	16 096,01
9.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2 909,676	15,50	45 099,98
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	106,709	425,00	45 351,24
11.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	83,754	83,33	6 979,22
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	12,100	425,00	5 142,50
13.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	30,590	500,00	15 295,00
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,265	345,00	8 026,42
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,136	630,00	2 605,68
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	16,508	83,33	1 375,57
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	473,340	73,33	34 710,02
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,620	17,50	80,85
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	208,506	300,00	62 551,69
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	25,436	226,00	5 748,63
		Total utilaje de constructii				275 939,59

Total	lei	2 039 028,31
Asigurarea sociala	24 %	88 833,91
Total		2 127 862,22
Cheltuieli de regie	4 %	85 114,49
Total		2 212 976,71
Beneficiu de deviz	3 %	66 389,30
Total		2 279 366,01
TVA	20 %	455 873,20

Total deviz: 2 735 239,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reabilitare a drumurilor,
betonarea strazii Veronica Micle, com. Gratiesti,
mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Str Veronica Micle, S=3786 m2				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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	100 m3			776,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	345,00	776,25
		Cheltuieli directe	lei			7 879,71
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		Cheltuieli directe	lei			61 009,57
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			280,22 27,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,50	27,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	630,00	252,00
		Cheltuieli directe	lei			2 844,51
4	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	100m2			119,07 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	630,00	119,07
		Cheltuieli directe	lei			4 924,74
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			506,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	425,00	506,60
		Cheltuieli directe	lei			5 142,50
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=315 m2)	m3			291,34 120,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,50	120,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	630,00	12,03
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	83,33	64,58
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	121,20	93,93
		Cheltuieli directe	lei			5 506,40
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare)	100 m3			776,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	345,00	776,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,71
8	TsI50A5	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 135,90
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			280,26
						27,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,50	27,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	630,00	252,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,97
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3			556,10
						45,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,50	45,30
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,57
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	425,00	109,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210 537,57
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			156,19
						90,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,50	11,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,50	79,28
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,50	2,84
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,50	32,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 862,76
12	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6 150x150 mm)	kg			29,82
						6,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	75,50	6,79
	27106020010015	Plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150mm	kg	1,0000	22,50	22,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345 695,21
13	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15 cm	m3			1 740,35
						290,67
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	75,50	169,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	75,50	120,80
	266310210000125	Beton clasa C20/25	m3	1,0300	1 250,00	1 326,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	260,00	25,71
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	10,50	3,41
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	19,00	0,14
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	75,00	0,05
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	5,50	3,29
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	15,50	72,70
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	83,33	11,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	226,00	7,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988 342,60
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,07
						21,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,50	21,90
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,50	0,42
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	73,33	21,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 995,77
15	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			42,48
						8,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	75,50	8,30
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	45,25	13,58
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	500,00	9,50
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	226,00	9,04
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	121,20	2,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 851,46
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-31,5 mm conform SM SR EN 13242+A1 h=0,10 m (pat din piatra)	m3			442,25
						74,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,50	74,74
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,50	1,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	121,20	25,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,44
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C20/25)	m3			1 939,77
						240,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	75,50	240,84
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 117,41
		1.3. Lucrari de amenajare a sistemului rutier drumuri laterale S=350 m2				
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3			556,10
						45,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,50	45,30
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,50	1,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	425,00	109,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,00	3,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 463,33
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			156,19
						90,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,50	11,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,50	79,28
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	48,00	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,45	0,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,00	0,57
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,50	2,84

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	325,50	32,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 279,99
20	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6 150x150 mm)	kg			29,82
						6,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	75,50	6,79
	27106020010015	Plasa metalica VR-1 d=6 mm 150x150mm	kg	1,0000	22,50	22,50
	2746133803141	Sima moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 958,09
21	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15 cm	m3			1 740,35
						290,68
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	75,50	169,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	75,50	120,80
	266310210000125	Beton clasa C20/25	m3	1,0300	1 250,00	1 326,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	260,00	25,71
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	10,50	3,41
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	19,00	0,14
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	75,00	0,05
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	5,50	3,29
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	15,50	72,70
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	83,33	11,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	226,00	7,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 368,17
22	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,07
						21,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,50	21,90
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,50	0,42
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	73,33	21,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 403,40
23	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			42,48
						8,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	75,50	8,30
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	45,25	13,58
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	500,00	9,50
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	226,00	9,04
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	121,20	2,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 541,98
		1.4. Astuparea capacelor la fintini				
24	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fintini	buc			94,45
						90,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	75,50	90,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	17,50	3,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 983,45
25	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			442,08
						319,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	75,50	319,36
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	121,20	72,72
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	83,33	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 370,46
26	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t			83,81
						83,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	75,50	83,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			623,51
27	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			54,60

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 10 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			406,22
28	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			3 962,47 534,54
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	75,50	443,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	75,50	90,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	7,50	3 000,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	1 100,00	243,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	10,50	4,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	500,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 411,92
29	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 895,26 61,91
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,50	61,91
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 750,00	1 785,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	260,00	13,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 581,06
30	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc			110,26 61,91
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,50	61,91
	28752742000001	Capac cu rama (de la demnontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	260,00	13,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 874,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.