

**Achizitionarea lucrarilor de reparare a unor
sectoare de drum din str. Ion Creanga, str. D.
Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durlesti, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
str. Ion Creanga, PC 00+00 - PC 08+72.48

Valoarea de deviz 3 226 408,28 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. Раздел				
0		Restabilirea traseului	1 km	0,872	2 102,80 2 102,80	1 833,64 1 833,64
1		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km	1,177	3 154,20 3 154,20	3 712,49 3 712,49
		<i>Total</i>	lei			5 546,14
		Total Раздел Inclusiv salariu				5 546,14 5 546,14
		2. str. Ion Creanga, PC 00+00-PC 08+72,48				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	8,45	1 451,65 0,00	12 266,47 0,00
3	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)	100 m3	8,45	712,51 0,00	6 020,69 0,00
4	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 597, 33	11,34 0,00	18 111,06 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	8,45	137,03 18,93	1 157,86 159,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37 556,08
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				37 556,08 159,92
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	44,67	156,31 84,11	6 982,42 3 757,28
7	PJ06B	Darimarea betoanelor din structura rutiera	m3	227,71	400,48 310,16	91 194,21 70 627,22
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=19cm	m3	737,41	20,25 7,52	14 929,82 5 543,49
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	10,10	1 510,52 0,00	15 256,21 0,00
10	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 221,54	11,34 0,00	25 188,56 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	10,10	137,03 18,93	1 383,95 191,14
		<i>Total</i>	lei			154 935,17
		Total Demolarea structurii rutiere Inclusiv salariu				154 935,17 80 119,13
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3	8,762	712,51 0,00	6 242,99 0,00
13	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 112,75	11,34 0,00	12 616,73 0,00
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=14cm)	m3	616,16	124,18 31,54	76 514,91 19 434,92
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din Amestec C4 de piatra sparta M400,	m3	660,17	469,73	310 099,18

1	2	3	4	5	6	7
		pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)			31,54	20 823,08
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t	2,78	7 422,88 0,00	20 635,61 0,00
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3) k=1.5	m2	4 276,41	169,24 3,94	723 737,83 16 860,82
18	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	12,83	1 100,00 0,00	14 113,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 163 960,25
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 163 960,25 57 118,82
		2.4. Montarea bordurei pe verticala				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	63,72	370,71 52,04	23 621,39 3 316,26
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m	1 062,00	189,40 35,75	201 144,13 37 963,95
21		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	6,38	820,00 0,00	5 231,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			229 997,11
		Total Montarea bordurei pe verticala Inclusiv salariu				229 997,11 41 280,21
		2.5. Montarea bordurei pe orizontala				
22	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m	538,00	189,40 35,75	101 897,87 19 232,21
23		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	17,22	820,00 0,00	14 120,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			116 018,27
		Total Montarea bordurei pe orizontala				116 018,27

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				19 232,21
		2.6. Drumuri laterale				
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	29,40	370,71 52,04	10 898,76 1 530,10
25	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15) pe verticala	m	143,00	189,40 35,75	27 084,38 5 111,91
26		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	4,60	820,00 0,00	3 772,00 0,00
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15) pe orizontala	m	489,00	189,40 35,75	92 617,21 17 480,58
28		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	2,50	820,00 0,00	2 050,00 0,00
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (h=6cm)	m3	81,00	156,31 84,11	12 661,21 6 813,07
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3	190,50	20,25 7,52	3 856,92 1 432,09
31	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	2,715	1 510,52 0,00	4 101,05 0,00
32	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	597,20	11,34 0,00	6 771,25 0,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,715	137,03 18,93	372,02 51,38
34	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	4,072	1 451,65 0,00	5 911,13 0,00
35	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)	100 m3	4,072	712,51 0,00	2 901,33 0,00
36	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10	t	769,60	11,34	8 725,98

1	2	3	4	5	6	7
		t la distanta de: 5 km			0,00	0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,072	137,03 18,93	557,97 77,06
38	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3	2,97	712,51 0,00	2 116,15 0,00
39	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	377,48	11,34 0,00	4 279,99 0,00
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3	209,02	124,18 31,54	25 956,16 6 592,91
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din Amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3	203,59	469,73 31,54	95 631,57 6 421,64
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t	0,581	7 422,88 0,00	4 312,69 0,00
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3) k=1.5	m2	893,95	169,24 3,94	151 291,72 3 524,62
44	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	2,68	1 100,00 0,00	2 948,00 0,00
45	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3	69,50	1 327,08 162,44	92 232,18 11 289,67
46	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	7,00	37,63 8,41	263,43 58,88
47	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti	m	7,00	20,77 7,36	145,42 51,52

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)				
48		Mastic bntuminos (0.02m3)	kg	28,00	25,21 0,00	705,88 0,00
49	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	7,00	8,56 2,04	59,95 14,28
50	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	7,00	5,76 1,56	40,29 10,93
		<i>Total</i>	lei			562 264,64
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				562 264,64 60 460,63
		2.7. Zid de sprijin				
51	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	9,35	40,48 40,48	378,48 378,48
52	RpDD30C	Structuri de sprijin (cu fatade finisate sau nefinisate) la armarea paminturilor in ramblee executate cu piatra bruta cu fatada nefinisata (Zid de sprijin)	m3	12,65	1 134,76 539,37	14 354,75 6 823,01
53	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	6,05	16,30 16,30	98,59 98,59
54	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,05	40,68 39,43	246,10 238,54
		<i>Total</i>	lei			15 077,92
		Total Zid de sprijin				15 077,92

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 538,62
		2.8. Ajustarea capacelor la fintini				
55	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	23,00	66,38 63,08	1 526,83 1 450,93
56	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	12,10	1 285,67 167,70	15 556,56 2 029,15
57	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	23,00	68,23 43,11	1 569,35 991,47
		<i>Total</i>	lei			18 652,74
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				18 652,74 4 471,55
		2.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
58	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	16,00	422,97 57,30	6 767,54 916,82
59	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare A900	buc	10,00	682,21 23,13	6 822,06 231,31
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B700	buc	6,00	717,21 23,13	4 303,23 138,78
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare D700	buc	5,00	898,21 23,13	4 491,03 115,65
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 350x1050	buc	1,00	882,21 23,13	882,21 23,13
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 500x1160	buc	2,00	1 192,21 23,13	2 384,41 46,26
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si	m2	18,14	87,52	1 587,61

1	2	3	4	5	6	7
		diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile			24,71	448,20
		<i>Total</i>	lei			27 238,09
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				27 238,09 1 920,16
		<i>Total</i>	lei			2 325 700,28
		Total str. Ion Creanga, PC 00+00-PC 08+72,48 Inclusiv salariu				2 325 700,28 272 301,25

		Total	lei	2 331 246,42
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	62 515,66
		Total		2 393 762,08
		Cheltuieli de regie	8 %	191 500,97
		Total		2 585 263,05
		Beneficiu de deviz	4 %	103 410,52
		Total		2 688 673,57
		TVA	20 %	537 734,71
		3 226 408,28		
		Total deviz: Inclusiv salariu		277 847,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de reparare a unor
sectoare de drum din str. Ion Creanga, str. D.
Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durlesti, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № str. Ion Creanga, PC 00+00 - PC 08+72.48

Valoarea de deviz 3 226 408,28 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 № :				

Manopera :

1.	1000000-1	Specialist	h-om	105,500	52,57	5 546,14
2.	7111020030200	Miner	h-om	1 343,489	52,57	70 627,22
3.	7122050013400	Zidar	h-om	98,164	52,57	5 160,48
4.	7123010010200	Betonist	h-om	221,155	52,57	11 626,12
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,280	52,57	277,57
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2 151,684	52,57	113 114,03
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	388,378	52,57	20 417,01
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	46,460	52,57	2 442,40
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,633	52,57	85,83
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	518,696	52,57	27 267,84
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,630	52,57	33,12
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,625	52,57	1 662,53
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	372,591	52,57	19 587,11
		Total manopera				277 847,38

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	744,531	1 100,00	818 983,84
2.	1212121212121	Apa	m3	1,276	12,50	15,95
3.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,813	0,50	0,41
4.	123-3	Mastic bituminos	kg	28,000	25,21	705,88
5.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	15,787	244,85	3 865,50
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	175,343	243,00	42 608,42
7.	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	167,512	0,00	0,00
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 052,923	243,00	255 860,40
9.	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1 005,894	0,00	0,00
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	107,189	243,00	26 047,01
11.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,049	638,50	31,29
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	23,267	0,00	0,00
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,320	155,53	3 471,43
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,868	155,53	1 223,71

15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,448	3 000,00	1 343,10
16.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,047	244,70	11,39
17.	2320156200901	Motorina	kg	4,242	14,58	61,85
18.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,198	13,00	2,57
19.	23203226000401	Bitum	t	3,462	7 083,33	24 521,28
20.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	3,040	8,27	25,14
21.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,006	7 595,33	42,53
22.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	13,242	47,50	629,00
23.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,349	21,70	137,77
24.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,068	1,10	2,27
25.	2615107326105-20	Indicator A900	buc	10,000	650,00	6 500,00
26.	2615107326105-30	Indicator B700	buc	6,000	685,00	4 110,00
27.	2615107326105-40	Indicator D700	buc	5,000	866,00	4 330,00
28.	2615107326105-60	Indicator 350x1050	buc	1,000	850,00	850,00
29.	2615107326105-80	Indicator 500x1160	buc	2,000	1 160,00	2 320,00
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7 812,000	1,25	9 765,00
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	310,500	1,25	388,12
32.	2663102100000	Beton B25	m3	70,056	1 107,70	77 601,03
33.	26631021000000	Beton	m3	1,600	820,00	1 312,00
34.	26631021000002	Beton B20	m3	12,342	863,33	10 655,22
35.	2663102100001	Beton B15	m3	148,996	820,00	122 176,72
36.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	4,078	890,00	3 629,74
37.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	2 243,160	103,67	232 548,40
38.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,025	1 500,00	36,75
39.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	3,252	0,95	3,09
40.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	40,380	14,10	569,35
41.	2811106301794-10	Stilp metalic CKM 1.30	buc	16,000	283,67	4 538,72
42.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	48,000	0,53	25,44
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	96,000	0,68	65,28
44.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,82	39,36
45.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,960	34,25	32,88
46.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,480	34,25	16,44
47.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,000	0,40	38,40
48.	2875274200000	Capac cu rama (fara pret)	buc	23,000	0,00	0,00
49.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	276,118	12,50	3 451,48
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,691	12,50	171,14
51.	4100126202818	Apa	m3	9,312	12,50	116,40
		Total materiale de construcții				1 664 881,71

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	97,394	75,75	7 377,61
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	39,110	47,51	1 858,14
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,011	45,46	0,48

4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,555	85,75	1 676,86
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	170,327	105,75	18 012,09
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,334	286,66	1 529,09
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,871	425,35	370,36
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,008	423,50	427,01
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	140,717	402,12	56 585,22
10.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	325,955	1,90	619,31
11.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,004	117,51	0,41
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	41,104	302,78	12 445,58
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	476,851	279,84	133 441,95
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	41,104	700,00	28 773,05
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	54,572	316,67	17 281,16
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	61,128	316,67	19 357,26
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	12,805	97,60	1 249,78
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	10,135	292,82	2 967,67
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	438,048	7,50	3 285,36
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,822	25,00	20,56
21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	9,383	62,82	589,41
22.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,002	25,10	0,05
23.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,056	15,00	0,84
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,120	35,00	39,20
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,060	15,00	75,90
26.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,002	128,35	0,27
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	12,805	128,35	1 643,54
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	255,687	296,04	75 693,57
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	28,609	111,70	3 195,58
		Total utilaje de construcții				388 517,33

Total	lei	2 331 246,42
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	62 515,66
Total		2 393 762,08
Cheltuieli de regie	8 %	191 500,97
Total		2 585 263,05
Beneficiu de deviz	4 %	103 410,52
Total		2 688 673,57
TVA	20 %	537 734,71

Total deviz:

3 226 408,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de reparare a
unor sectoare de drum din str. Ion Creanga, str.
D. Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durl esti, mun. Chisinau

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. Раздел				
0		Restabilirea traseului	1 km			2 102,80
	1000000-1	Specialist	h-om	40,0000	52,57	2 102,80
1		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km			3 154,20
	1000000-1	Specialist	h-om	60,0000	52,57	3 154,20
		2. str. Ion Creanga, PC 00+00-PC 08+72,48				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 451,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere intema si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			712,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	0,00
4	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			156,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	402,12	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,75	58,71
7	PJ06B	Darimarea betoanelor din structura rutiera	m3			400,48
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	52,57	310,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,4960	7,50	11,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	105,75	79,10
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			20,25

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta h=19cm				7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	402,12	9,61
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	97,60	1,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	128,35	1,77
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 510,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,67	1 510,52
10	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03 18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere intema si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
13	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=14cm)	m3			124,18 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din Amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3			469,73 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	243,00	49,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	243,00	296,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t			7 422,88 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 083,33	7 295,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	423,50	127,05
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			169,24

1	2	3	4	5	6	7
		marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3) k=1.5				3,94
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	3,94
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 100,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	279,84	2,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	2,41
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	5,56
18	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 100,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 100,00	1 100,00
		2.4. Montarea bordurei pe verticala				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			370,71 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	243,00	279,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,75	18,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	47,51	19,95
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m			189,40 35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
21		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00 0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
		2.5. Montarea bordurei pe orizontala				
22	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15)	m			189,40 35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
23		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00 0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
		2.6. Drumuri laterale				
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			370,71 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	243,00	279,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,75	18,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	47,51	19,95

1	2	3	4	5	6	7
25	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton B15) pe verticala	m			189,40 35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
26		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00 0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15) pe orizontala	m			189,40 35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
28		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00 0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (h=6cm)	m3			156,31 84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	402,12	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,75	58,71
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3			20,25 7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	402,12	9,61
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	97,60	1,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	128,35	1,77
31	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 510,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,67	1 510,52
32	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
33	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03 18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
34	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 451,65 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	1 451,65
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere intema si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
36	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
37	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
38	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3			712,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
39	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3			124,18
						31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din Amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3			469,73
						31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	243,00	49,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	243,00	296,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t			7 422,88
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 083,33	7 295,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	423,50	127,05
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3) k=1.5	m2			169,24
						3,94
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	3,94
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 100,00	155,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	279,84	2,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	2,41
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	5,57
44	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 100,00
						0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	1,0000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
45	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3			1 327,08 162,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	52,57	162,44
	2663102100000	Beton B25	m3	1,0080	1 107,70	1 116,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	155,53	14,93
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	14,10	8,19
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	244,70	0,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,50	3,94
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	62,82	8,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	111,70	3,46
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,90	8,91
46	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			37,63 8,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	111,70	17,87
47	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m			20,77 7,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,27	3,59
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	13,00	0,37
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,06
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,44
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,84
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	15,00	0,12
48		Mastic bnituminos (0.02m3)	kg			25,21 0,00
	123-3	Mastic bituminos	kg	1,0000	25,21	25,21
49	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			8,56 2,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	52,57	1,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	52,57	0,16
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	638,50	2,55
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ББК-2	t	0,0005	7 595,33	3,80
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	117,51	0,06
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	45,46	0,07
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	128,35	0,04
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	25,10	0,01
50	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m			5,76 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	52,57	1,56
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	638,50	1,92
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ББК-2	t	0,0001	7 595,33	2,28
		2.7. Zid de sprijin				
51	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			40,48 40,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	52,57	40,48
52	RpDD30C	Structuri de sprijin (cu fatade finisate sau nefinisate) la armarea paminturilor in ramblee executate cu piatra bruta cu fatada nefinisata (Zid de sprijin)	m3			1 134,76 539,37
	7122050013400	Zidar	h-om	7,7600	52,57	407,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	52,57	131,42
	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	1,2000	244,85	305,57
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,3100	890,00	286,94
	1212121212121	Apa	m3	0,0970	12,50	1,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0650	25,00	1,63
53	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			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
54	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			40,68 39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
		2.8. Ajustarea capacelor la fintini				
55	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			66,38 63,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	52,57	63,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,30
56	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			1 285,67 167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	26631021000002	Beton B20	m3	1,0200	863,33	880,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	286,66	126,37
57	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc			68,23 43,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,11
	2875274200000	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,25	16,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	155,53	8,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,16
		2.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
58	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			422,97 57,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	52,57	39,95
	266310210000000	Beton	m3	0,1000	820,00	82,00
	2811106301794-10	Stilp metalic CKM 1.30	buc	1,0000	283,67	283,67
59	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare A900	buc			682,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-20	Indicator A900	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B700	buc			717,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-30	Indicator B700	buc	1,0000	685,00	685,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare D700	buc			898,21
						23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-40	Indicator D700	buc	1,0000	866,00	866,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 350x1050	buc			882,21
						23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-60	Indicator 350x1050	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 500x1160	buc			1 192,21
						23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-80	Indicator 500x1160	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			87,52
						24,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,57	19,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	47,50	34,67
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	21,70	7,59
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	1,10	0,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	425,35	20,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Achizitionarea lucrarilor de reparare
a unor sectoare de drum din str. Ion
Creanga, str. D. Cantemir, str.
Razesilor si str. G. Musicescu, din
orasul Durlesti, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

str. Dimitrie Cantemir, PC 00+00-PC 05+45,00.

Valoarea de deviz 1 911 781,61 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. Раздел				
0		Restabilirea traseului	1 km	0,545	2 102,80 2 102,80	1 146,03 1 146,03
1		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km	0,676	3 154,20 3 154,20	2 132,24 2 132,24
		<i>Total</i>	lei			3 278,27
		Total Раздел Inclusiv salariu				3 278,27 3 278,27
		2. str. Dimitrie Cantemir, PC 00+00- PC 05+45,00.				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	6,775	1 451,65 0,00	9 834,95 0,00
3	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)	100 m3	6,775	712,51 0,00	4 827,24 0,00
4	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 280,51	11,34 0,00	14 518,85 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,775	137,03	928,35

1	2	3	4	5	6	7
					18,93	128,22
		<i>Total</i>	lei			30 109,38
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				30 109,38 128,22
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
6	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	272,66	19,98 19,98	5 446,82 5 446,82
7	TrI1AC05E 1	Incarcarea materialelor de la demolare	t	32,72	26,29 26,29	860,05 860,05
8	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	32,72	11,34 0,00	370,99 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,14	137,03 18,93	19,18 2,65
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3	618,61	20,25 7,52	12 524,56 4 650,41
11	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	6,186	1 510,52 0,00	9 344,05 0,00
12	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 113,50	11,34 0,00	12 625,23 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,186	137,03 18,93	847,64 117,07
		<i>Total</i>	lei			42 038,52
		Total Demolarea structurii rutiere Inclusiv salariu				42 038,52 11 076,99
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
14	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3	5,687	712,51 0,00	4 052,03 0,00
15	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	722,27	11,34 0,00	8 189,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3	399,94	124,18 31,54	49 664,65 12 614,91
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Amestec C4 de piatra sparta M400,h=0.15m)	m3	428,34	469,73 31,54	201 202,55 13 510,70
18	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t	1,915	7 422,88 0,00	14 214,82 0,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3) k=1.5	m2	2 945,74	169,24 3,94	498 535,80 11 614,32
20	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	8,84	1 100,00 0,00	9 724,00 0,00
21	DII19	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (pinteni)	m3	1,10	1 241,47 167,70	1 365,62 184,47
		<i>Total</i>	lei			786 948,80
		Total Amenajarea sistemului rutier Inklusiv salariu				786 948,80 37 924,39
		2.4. Montarea bordurei pe verticala				
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	58,86	370,71 52,04	21 819,76 3 063,33
23	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiune 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	981,00	189,40 35,75	185 802,63 35 068,40
24		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	5,89	820,00 0,00	4 829,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			212 452,18
		Total Montarea bordurei pe verticala Inklusiv salariu				212 452,18 38 131,72

1	2	3	4	5	6	7
		2.5. Montarea bordurei pe orizontala				
25	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	49,00	189,40 35,75	9 280,66 1 751,63
26		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,57	820,00 0,00	1 287,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 568,06
		Total Montarea bordurei pe orizontala Inclusiv salariu				10 568,06 1 751,63
		2.6. Drumuri laterale				
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	16,74	370,71 52,04	6 205,62 871,22
28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	279,00	189,40 35,75	52 842,95 9 973,58
29		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,67	820,00 0,00	1 369,40 0,00
30	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (h=6cm)	m3	31,19	156,31 84,11	4 875,35 2 623,45
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3	72,78	20,25 7,52	1 473,52 547,12
32	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	1,04	1 510,52 0,00	1 570,94 0,00
33	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	228,74	11,34 0,00	2 593,53 0,00
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,04	137,03 18,93	142,51 19,68
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	1,994	1 451,65 0,00	2 894,60 0,00
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	1,994	712,51	1 420,74

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea)			0,00	0,00
37	TsI51A5	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	376,86	11,34 0,00	4 272,96 0,00
38	TsC51B	Lucrări la descărcare	100 m3	1,994	137,03 18,93	273,23 37,74
39	TsC03F1	Săpătură mecanică 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 cat. II (încărcarea piatră spartă de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3	1,323	712,51 0,00	942,65 0,00
40	TsI51A5	Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	168,00	11,34 0,00	1 904,84 0,00
41	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (piatră spartă de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3	93,05	124,18 31,54	11 554,97 2 934,98
42	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (Amestec C4 de piatră spartă M400, h=0.15m)	m3	99,70	469,73 31,54	46 831,71 3 144,74
43	DA14A	Fundație din beton de ciment la străzi, alei și platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3	99,70	1 327,08 162,44	132 310,05 16 195,40
44	DC04A	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură	m	14,50	37,63 8,41	545,68 121,96
45	RpDB13A	Întreținerea rosturilor și colmatarea crăpăturilor, la îmbracaminti cu lianți hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m	14,50	20,77 7,36	301,22 106,72
46		Mastic bituminos (0.043 m3)	kg	60,20	25,21	1 517,64

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
47	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	14,50	8,56 2,04	124,18 29,58
48	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	14,50	5,76 1,56	83,45 22,64
		<i>Total</i>	lei			276 051,74
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				276 051,74 36 628,81
		2.7. Ajustarea capacelor la fintini				
49	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	14,00	66,38 63,08	929,38 883,18
50	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	7,36	1 285,67 167,70	9 462,50 1 234,26
51	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	14,00	68,23 43,11	955,25 603,50
		<i>Total</i>	lei			11 347,13
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				11 347,13 2 720,94
		2.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
52	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	9,00	422,97 57,30	3 806,74 515,71
53	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare-A900	buc	6,00	682,21 23,13	4 093,23 138,78
54	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare B700	buc	4,00	717,21 23,13	2 868,82 92,52

1	2	3	4	5	6	7
55	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare D-700	buc	2,00	898,21 23,13	1 796,41 46,26
56	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare 350x1050	buc	1,00	882,21 23,13	882,21 23,13
57	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	25,35	87,52 24,71	2 218,63 626,35
		<i>Total</i>	lei			15 666,05
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				15 666,05 1 442,76
		<i>Total</i>	lei			1 385 181,86
		Total str. Dimitrie Cantemir, PC 00+00-PC 05+45,00. Inclusiv salariu				1 385 181,86 129 805,47

		Total	lei	1 388 460,13
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	29 943,84
		Total		1 418 403,97
		Cheltuieli de regie	8 %	113 472,32
		Total		1 531 876,29
		Beneficiu de deviz	4 %	61 275,05
		Total		1 593 151,34
		TVA	20 %	318 630,27
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 911 781,61 133 083,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de reparare a unor
sectoare de drum din str. Ion Creanga, str. D.
Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durlesti, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
str. Dimitrie Cantemir, PC 00+00-PC 05+45,00.**

Valoarea de deviz 1 911 781,61 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 № :				

Manopera :

1.	1000000-1	Specialist	h-om	62,360	52,57	3 278,27
2.	7123010010200	Betonist	h-om	313,363	52,57	16 473,49
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,860	52,57	150,35
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 280,208	52,57	67 300,53
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	222,175	52,57	11 679,72
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,280	52,57	1 486,68
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,281	52,57	119,94
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	442,486	52,57	23 261,51
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,305	52,57	68,60
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	176,234	52,57	9 264,64
		Total manopera				133 083,73

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	424,189	1 100,00	466 608,27
2.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	1,684	0,50	0,84
3.	123-3	Mastic bituminos	kg	60,200	25,21	1 517,64
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	107,192	243,00	26 047,69
5.	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	100,077	0,00	0,00
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	643,681	243,00	156 414,42
7.	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	600,955	0,00	0,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	87,005	243,00	21 142,10
9.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,102	638,50	64,81
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	13,256	0,00	0,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,090	155,53	2 035,89
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,299	155,53	1 601,83
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,313	3 000,00	939,06
14.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,067	244,70	16,35
15.	2320156200901	Motorina	kg	8,787	14,58	128,11
16.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,410	13,00	5,33

17.	23203226000401	Bitum	t	1,972	7 083,33	13 971,51
18.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	6,297	8,27	52,08
19.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,012	7 595,33	88,11
20.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	18,506	47,50	879,01
21.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	8,873	21,70	192,53
22.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,890	1,10	3,18
23.	2615107326105-20	Indicator A900	buc	6,000	650,00	3 900,00
24.	2615107326105-30	Indicator B700	buc	4,000	685,00	2 740,00
25.	2615107326105-40	Indicator D700	buc	2,000	866,00	1 732,00
26.	2615107326105-60	Indicator 350x1050	buc	1,000	850,00	850,00
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 581,500	1,25	5 726,88
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	189,000	1,25	236,25
29.	2663102100000	Beton B25	m3	100,498	1 107,70	111 321,19
30.	26631021000000	Beton	m3	0,900	820,00	738,00
31.	26631021000002	Beton B20	m3	7,507	863,33	6 481,19
32.	2663102100001	Beton B15	m3	79,629	820,00	65 295,78
33.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1 315,545	103,67	136 382,55
34.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,051	1 500,00	76,12
35.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	6,737	0,95	6,40
36.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	57,926	14,10	816,75
37.	2811106301794-10	Stilp metalic CKM 1.30	buc	9,000	283,67	2 553,03
38.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	26,000	0,53	13,78
39.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	52,000	0,68	35,36
40.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,82	21,32
41.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,520	34,25	17,81
42.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,260	34,25	8,90
43.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	52,000	0,40	20,80
44.	2875274200000	Capac cu rama (fara pret)	buc	14,000	0,00	0,00
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	185,140	12,50	2 314,25
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,036	12,50	100,45
47.	4100126202818	Apa	m3	7,560	12,50	94,50
		Total materiale de constructii				1 033 192,09

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	24,172	75,75	1 831,05
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	31,752	47,51	1 508,54
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,022	45,46	0,99
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,876	85,75	1 361,37
5.	2922140007000	Macara	h-ut	3,730	286,66	1 069,10
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,217	425,35	517,57
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,575	423,50	243,30
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	91,659	402,12	36 858,04

9.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	467,593	1,90	888,43
10.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,007	117,51	0,85
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,419	302,78	7 090,69
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	286,844	279,84	80 270,53
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	23,419	700,00	16 393,04
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	35,503	316,67	11 242,66
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	34,468	316,67	10 914,99
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	9,541	97,60	931,22
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,454	292,82	1 889,86
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	24,172	7,50	181,29
19.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	13,460	62,82	845,53
20.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,004	25,10	0,11
21.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,116	15,00	1,74
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,320	35,00	81,20
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,080	15,00	46,20
24.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,004	128,35	0,56
25.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	9,541	128,35	1 224,61
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	150,236	296,04	44 475,74
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	20,726	111,70	2 315,11
		Total utilaje de constructii				222 184,30

Total	lei	1 388 460,13
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	29 943,84
Total		1 418 403,97
Cheltuieli de regie	8 %	113 472,32
Total		1 531 876,29
Beneficiu de deviz	4 %	61 275,05
Total		1 593 151,34
TVA	20 %	318 630,27

Total deviz:

1 911 781,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de reparare a **Investitor**
unor sectoare de drum din str. Ion Creanga, str.
D. Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durlesti, mun. Chisinau

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. Раздел				
0		Restabilirea traseului	1 km			2 102,80
						2 102,80
	1000000-1	Specialist	h-om	40,0000	52,57	2 102,80
1		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km			3 154,20
						3 154,20
	1000000-1	Specialist	h-om	60,0000	52,57	3 154,20
		2. str. Dimitrie Cantemir, PC 00+00-PC 05+45,00.				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 451,65
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	1 451,65
3	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)	100 m3			712,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
4	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
6	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			19,98
						19,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,57	19,98
7	TrI1AC05E1	Incarcarea materialelor de la demolare	t			26,29
						26,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	52,57	26,29
8	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,92

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3			20,25 7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	402,12	9,61
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	97,60	1,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	128,35	1,77
11	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 510,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,67	1 510,52
12	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
13	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03 18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
14	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
15	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3			124,18 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (Amestec C4 de piatra sparta M400,h=0.15m)	m3			469,73 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	243,00	49,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	243,00	296,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t			7 422,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 083,33	7 295,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	423,50	127,05
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3) k=1.5	m2			169,24 3,94
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	3,94
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 100,00	155,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	279,84	2,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,78	2,41
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	5,57
20	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 100,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 100,00	1 100,00
21	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (pinteni)	m3			1 241,47 167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0200	820,00	836,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	286,66	126,37
		2.4. Montarea bordurei pe verticala				
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			370,71 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	243,00	279,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,75	18,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	47,51	19,95
23	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiune 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			189,40 35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
24		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00 0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
		2.5. Montarea bordurei pe orizontala				
25	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			189,40 35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
26		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00 0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
		2.6. Drumuri laterale				

1	2	3	4	5	6	7
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			370,71 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	243,00	279,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,75	18,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	47,51	19,95
28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			189,40 35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
29		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00 0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
30	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (h=6cm)	m3			156,31 84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	402,12	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,75	58,71
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3			20,25 7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	402,12	9,61
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	97,60	1,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	128,35	1,77
32	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 510,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,67	1 510,52
33	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03 18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 451,65 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	1 451,65
36	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)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
37	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
38	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03 18,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
39	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
40	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3			124,18 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3			469,73 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	243,00	49,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	243,00	296,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
43	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3			1 327,08 162,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	52,57	162,44
	2663102100000	Beton B25	m3	1,0080	1 107,70	1 116,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	155,53	14,93
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	14,10	8,19
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	244,70	0,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,50	3,94
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	62,82	8,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	111,70	3,46
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,90	8,91
44	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			37,63 8,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	111,70	17,87
45	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m			20,77 7,36

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,27	3,59
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	13,00	0,37
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,06
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,44
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,84
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	15,00	0,12
46		Mastic bituminos (0.043 m3)	kg			25,21
						0,00
	123-3	Mastic bituminos	kg	1,0000	25,21	25,21
47	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			8,56
						2,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	52,57	1,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	52,57	0,16
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	638,50	2,55
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	7 595,33	3,80
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	117,51	0,06
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	45,46	0,07
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	128,35	0,04
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	25,10	0,01
48	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m			5,76
						1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	52,57	1,56
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	638,50	1,92
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0001	7 595,33	2,28
		2.7. Ajustarea capacelor la fintini				
49	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			66,38
						63,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	52,57	63,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,30
50	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			1 285,67
						167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	26631021000002	Beton B20	m3	1,0200	863,33	880,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	286,66	126,37
51	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc			68,23
						43,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,11
	2875274200000	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,25	16,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	155,53	8,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,16
		2.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
52	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			422,97
						57,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	52,57	39,95
	266310210000000	Beton	m3	0,1000	820,00	82,00
	2811106301794-10	Stilp metalic CKM 1.30	buc	1,0000	283,67	283,67
53	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare-A900	buc			682,21
						23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-20	Indicator A900	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72

1	2	3	4	5	6	7
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
54	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare B700	buc			717,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-30	Indicator B700	buc	1,0000	685,00	685,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
55	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare D-700	buc			898,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-40	Indicator D700	buc	1,0000	866,00	866,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
56	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare 350x1050	buc			882,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-60	Indicator 350x1050	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
57	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			87,52 24,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,57	19,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	47,50	34,68
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	21,70	7,60
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	1,10	0,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	425,35	20,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Achizitionarea lucrarilor de reparare a unor
sectoare de drum din str. Ion Creanga, str. D.
Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durl esti, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
str. Gavriil Musicescu, PC 00+00 - PC 02+26,08

Valoarea de deviz 1 056 104,81 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. Раздел				
0		Restabilirea traseului	1 km	0,226	2 102,80 2 102,80	475,23 475,23
1		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km	0,481	3 154,20 3 154,20	1 517,17 1 517,17
		<i>Total</i>	lei			1 992,40
		Total Раздел Inclusiv salariu				1 992,40 1 992,40
		2. str. Gavriil Musicescu, PC 00+00 - PC 02+26,08				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	2,46	1 451,65 0,00	3 571,07 0,00
3	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)	100 m3	2,46	712,51 0,00	1 752,77 0,00
4	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	465,22	11,34 0,00	5 274,82 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100	2,46	137,03	337,08

1	2	3	4	5	6	7
			m3		18,93	46,56
		<i>Total</i>	lei			10 935,74
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				10 935,74 46,56
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
6	PJ06B	Darimarea betoanelor din structura rutiera	m3	85,47	400,48 310,16	34 229,37 26 509,63
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,41	156,31 84,11	845,64 455,05
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	164,10	20,25 7,52	3 322,42 1 233,62
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	2,55	1 510,52 0,00	3 851,82 0,00
10	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	561,00	11,34 0,00	6 360,80 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,55	137,03 18,93	349,41 48,26
		<i>Total</i>	lei			48 959,46
		Total Demolarea structurii rutiere Inclusiv salariu				48 959,46 28 246,56
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3	1,63	712,51 0,00	1 161,39 0,00
13	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	207,45	11,34 0,00	2 352,14 0,00
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la DEMOLARE,	m3	114,87	124,18 31,54	14 264,59 3 623,23

1	2	3	4	5	6	7
		h=0.14m)				
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din Amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3	116,04	469,73 31,54	54 507,04 3 660,13
16	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3	123,07	1 327,08 162,44	163 323,95 19 991,65
17	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	10,50	37,63 8,41	395,15 88,32
18	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m	10,50	20,77 7,36	218,13 77,28
19		Mastic bituminos (0.03 m3)	kg	42,00	25,21 0,00	1 058,82 0,00
20	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	10,50	8,56 2,04	89,93 21,42
21	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	10,50	5,76 1,56	60,43 16,39
		<i>Total</i>	lei			237 431,55
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				237 431,55 27 478,42
		2.4. Montarea bordurei pe verticala				
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	25,26	370,71 52,04	9 364,03 1 314,64
23	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de	m	421,00	189,40 35,75	79 737,93 15 049,74

1	2	3	4	5	6	7
		beton B15)				
24		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	2,53	820,00 0,00	2 074,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			91 176,56
		Total Montarea bordurei pe verticala Inclusiv salariu				91 176,56 16 364,38
		2.5. Drumuri laterale				
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	31,80	370,71 52,04	11 788,45 1 655,01
26	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	530,00	189,40 35,75	100 382,66 18 946,23
27		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,20	820,00 0,00	2 624,00 0,00
28	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	2,21	1 451,65 0,00	3 208,15 0,00
29	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)	100 m3	2,21	712,51 0,00	1 574,64 0,00
30	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	417,78	11,34 0,00	4 736,93 0,00
31	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,21	137,03 18,93	302,83 41,82
32	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3	1,61	712,51 0,00	1 147,14 0,00
33	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta	t	204,40	11,34	2 317,56

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 5 km			0,00	0,00
34	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3	113,17	124,18 31,54	14 053,48 3 569,61
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din Amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3	110,23	469,73 31,54	51 777,93 3 476,87
36	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3	110,23	1 327,08 162,44	146 284,22 17 905,90
37	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	11,00	37,63 8,41	413,97 92,52
38	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m	11,00	20,77 7,36	228,51 80,96
39		Mastic bituminos (0.033 m3)	kg	46,20	25,21 0,00	1 164,70 0,00
40	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	11,00	8,56 2,04	94,21 22,44
41	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	11,00	5,76 1,56	63,31 17,17
		<i>Total</i>	lei			342 162,68
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				342 162,68 45 808,54
		2.6. Ajustarea capacelor la fintini				

1	2	3	4	5	6	7
42	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	10,00	66,38 63,08	663,84 630,84
43	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	5,26	1 285,67 167,70	6 762,60 882,09
44	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (montarea capacelor de la demolare, fara pret)	buc	10,00	68,23 43,11	682,32 431,07
		<i>Total</i>	lei			8 108,77
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				8 108,77 1 944,01
		2.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
45	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	7,00	422,97 57,30	2 960,80 401,11
46	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat- indicatoare A900	buc	5,00	682,21 23,13	3 411,03 115,65
47	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat -indicatoare B700	buc	4,00	717,21 23,13	2 868,82 92,52
48	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare D700	buc	6,00	898,21 23,13	5 389,23 138,78
49	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	6,07	87,52 24,71	531,25 149,98
		<i>Total</i>	lei			15 161,13
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				15 161,13 898,05

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			753 935,89
		Total str. Gavriil Musicescu, PC 00+00 - PC 02+26,08 Inclusiv salariu				753 935,89 120 786,51

		Total	lei	755 928,29
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	27 625,26
		Total		783 553,54
		Cheltuieli de regie	8 %	62 684,28
		Total		846 237,83
		Beneficiu de deviz	4 %	33 849,51
		Total		880 087,34
		TVA	20 %	176 017,47
		1 056 104,81		
		Total deviz: Inclusiv salariu		122 778,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse
str. Gavriil Musicescu, PC 00+00 - PC 02+26,08

Valoarea de deviz 1 056 104,81 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 № :				

Manopera :

1.	1000000-1	Specialist	h-om	37,900	52,57	1 992,40
2.	7111020030200	Miner	h-om	504,273	52,57	26 509,63
3.	7123010010200	Betonist	h-om	726,647	52,57	38 199,83
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,300	52,57	173,48
5.	7129020012800	Pavator	h-om	757,596	52,57	39 826,82
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,845	52,57	96,98
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	20,200	52,57	1 061,91
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,546	52,57	28,72
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	231,685	52,57	12 179,69
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,935	52,57	101,72
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	49,605	52,57	2 607,72
		Total manopera				122 778,91

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	2,497	0,50	1,25
2.	123-3	Mastic bituminos	kg	88,200	25,21	2 223,52
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	45,933	243,00	11 161,67
4.	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	46,292	0,00	0,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	275,823	243,00	67 025,02
6.	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	277,981	0,00	0,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	65,648	243,00	15 952,43
8.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,151	638,50	96,09
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,510	155,53	1 479,09
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,917	155,53	3 564,25
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,195	3 000,00	583,86
12.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,156	244,70	38,25
13.	2320156200901	Motorina	kg	13,029	14,58	189,96
14.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,608	13,00	7,90
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	9,337	8,27	77,22

16.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,017	7 595,33	130,64
17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	4,431	47,50	210,48
18.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,124	21,70	46,10
19.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,692	1,10	0,76
20.	2615107326105-20	Indicator A900	buc	5,000	650,00	3 250,00
21.	2615107326105-30	Indicator B700	buc	4,000	685,00	2 740,00
22.	2615107326105-40	Indicator D700	buc	6,000	866,00	5 196,00
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 328,500	1,25	4 160,62
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	135,000	1,25	168,75
25.	2663102100000	Beton B25	m3	235,166	1 107,70	260 493,82
26.	26631021000000	Beton	m3	0,700	820,00	574,00
27.	26631021000002	Beton B20	m3	5,365	863,33	4 631,94
28.	2663102100001	Beton B15	m3	56,133	820,00	46 029,06
29.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	955,755	103,67	99 083,12
30.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,075	1 500,00	112,88
31.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	9,989	0,95	9,49
32.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	135,547	14,10	1 911,22
33.	2811106301794-10	Stilp metalic CKM 1.30	buc	7,000	283,67	1 985,69
34.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	30,000	0,53	15,90
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,000	0,68	40,80
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	30,000	0,82	24,60
37.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,600	34,25	20,55
38.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,300	34,25	10,28
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	60,000	0,40	24,00
40.	2875274200000	Capac cu rama (fara pret)	buc	10,000	0,00	0,00
41.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	142,496	12,50	1 781,20
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,836	12,50	72,95
43.	4100126202818	Apa	m3	5,706	12,50	71,33
Total materiale de construcții						535 196,70

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,193	75,75	317,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	23,965	47,51	1 138,59
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,032	45,46	1,47
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,983	85,75	1 027,51
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	63,932	105,75	6 760,76
6.	2922140007000	Macara	h-ut	2,319	286,66	664,71
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,291	425,35	123,93
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	39,965	402,12	16 070,74
9.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 094,177	1,90	2 078,94
10.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,011	117,51	1,26
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	117,212	279,84	32 800,60

		valuri R 8-14 de 14tf				
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,797	316,67	5 635,93
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,163	316,67	3 851,82
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,265	97,60	221,02
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,888	292,82	845,66
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	132,056	7,50	990,42
17.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	31,496	62,82	1 978,55
18.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,006	25,10	0,16
19.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,172	15,00	2,58
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	3,440	35,00	120,40
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200	15,00	33,00
22.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,006	128,35	0,83
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,265	128,35	290,66
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	71,079	296,04	21 042,24
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,487	111,70	1 953,29
		Total utilaje de construcții				97 952,68

Total	lei	755 928,29
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	27 625,26
Total		783 553,54
Cheltuieli de regie	8 %	62 684,28
Total		846 237,83
Beneficiu de deviz	4 %	33 849,51
Total		880 087,34
TVA	20 %	176 017,47

Total deviz:

1 056 104,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de reparare a **Investitor**
unor sectoare de drum din str. Ion Creanga, str.
D. Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durlesti, mun. Chisinau

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. Раздел				
0		Restabilirea traseului	1 km			2 102,80
						2 102,80
	1000000-1	Specialist	h-om	40,0000	52,57	2 102,80
1		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km			3 154,20
						3 154,20
	1000000-1	Specialist	h-om	60,0000	52,57	3 154,20
		2. str. Gavriil Musicescu, PC 00+00 - PC 02+26,08				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 451,65
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	1 451,65
3	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)	100 m3			712,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
4	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
6	PJ06B	Darimarea betoanelor din structura rutiera	m3			400,48
						310,16
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	52,57	310,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,4960	7,50	11,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	105,75	79,10
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			156,31
						84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	402,12	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,75	58,71
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,25
						7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	402,12	9,61
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	97,60	1,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	128,35	1,77
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 510,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,67	1 510,52
10	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03 18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
13	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3			124,18 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din Amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3			469,73 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	243,00	49,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	243,00	296,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
16	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3			1 327,08 162,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	52,57	162,44
	2663102100000	Beton B25	m3	1,0080	1 107,70	1 116,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	155,53	14,93
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	14,10	8,19
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	244,70	0,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,50	3,94
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	62,82	8,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	111,70	3,46
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,90	8,91
17	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			37,63 8,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,57	8,41

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	111,70	17,87
18	RpDB13A	Intretinerea rosturilor și colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianți hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m			20,77
						7,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,27	3,59
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	13,00	0,37
	1221000100001	Pudretă de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,06
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,44
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,84
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pînă la 600 l	h-ut	0,0080	15,00	0,12
19		Mastic bituminos (0.03 m3)	kg			25,21
						0,00
	123-3	Mastic bituminos	kg	1,0000	25,21	25,21
20	DI137B	Colmatarea crapaturilor în imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminoasă, lățimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			8,56
						2,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	52,57	1,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	52,57	0,16
	14141122201754	Piatră spartă de granit fr.5-10 (criblură)	m3	0,0040	638,50	2,55
	2413317000105	Emulsie bituminoasă ББК-2	t	0,0005	7 595,33	3,80
	2952240004002	Compactor (placă vibratoare)	h-ut	0,0005	117,51	0,06
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	45,46	0,07
	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,0003	128,35	0,04
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	25,10	0,01
21	DI137B1	Corecții: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adaugă sau se scade (k=3)	m			5,76
						1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	52,57	1,56
	14141122201754	Piatră spartă de granit fr.5-10 (criblură)	m3	0,0010	638,50	1,92
	2413317000105	Emulsie bituminoasă ББК-2	t	0,0001	7 595,33	2,28
		2.4. Montarea bordurei pe verticală				
22	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M400	m3			370,71
						52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	243,00	279,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,75	18,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	47,51	19,95
23	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundație de beton B15)	m			189,40
						35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nepalăt de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordură beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
24		Beton B15 (adaugător la norma DE10E)	m3			820,00
						0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
		2.5. Drumuri laterale				
25	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M400	m3			370,71
						52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	243,00	279,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,75	18,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	47,51	19,95

1	2	3	4	5	6	7
26	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			189,40 35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
27		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00 0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
28	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 451,65 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	1 451,65
29	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)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
30	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
31	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03 18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
32	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
33	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
34	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3			124,18 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din Amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3			469,73 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	243,00	49,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	243,00	296,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
36	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3			1 327,08 162,44

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	52,57	162,44
	2663102100000	Beton B25	m3	1,0080	1 107,70	1 116,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	155,53	14,93
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	14,10	8,19
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	244,70	0,16
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,50	3,94
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	62,82	8,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0310	111,70	3,46
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,90	8,91
37	DC04A	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură	m			37,63 8,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,1600	111,70	17,87
38	RpDB13A	Întreținerea rosturilor și colmatarea crapăturilor, la îmbracaminti cu lănti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m			20,77 7,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,27	3,59
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	13,00	0,37
	1221000100001	Pudră de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,06
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,44
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,84
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pînă la 600 l	h-ut	0,0080	15,00	0,12
39		Mastic bituminos (0.033 m3)	kg			25,21 0,00
	123-3	Mastic bituminos	kg	1,0000	25,21	25,21
40	DI137B	Colmatarea crapăturilor în îmbracamintile bituminoase existente cu piatră spartă fr.5-20mm M800, lătimea crapăturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			8,56 2,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	52,57	1,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	52,57	0,16
	14141122201754	Piatră spartă de granit fr.5-10 (criblură)	m3	0,0040	638,50	2,55
	2413317000105	Emulsie bituminoasă ЭБК-2	t	0,0005	7 595,33	3,80
	2952240004002	Compactor (placă vibratoare)	h-ut	0,0005	117,51	0,06
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	45,46	0,07
	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,0003	128,35	0,04
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	25,10	0,01
41	DI137B1	Corecții: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adaugă sau se scade (k=3)	m			5,76 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	52,57	1,56
	14141122201754	Piatră spartă de granit fr.5-10 (criblură)	m3	0,0010	638,50	1,92
	2413317000105	Emulsie bituminoasă ЭБК-2	t	0,0001	7 595,33	2,28
		2.6. Ajustarea capacelor la fântini				
42	RpAcF34A	Demontarea capacelor la cămine	buc			66,38 63,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	52,57	63,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,30
43	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fântinilor)	m3			1 285,67 167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	26631021000002	Beton B20	m3	1,0200	863,33	880,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	286,66	126,37
44	AcE07B	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, necarosabil tip II A și B (montarea capacelor de la demolare, fără pret)	buc			68,23 43,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,11
	2875274200000	Capac cu ramă (fără pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,25	16,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	155,53	8,09
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0130	12,50	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		2.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
45	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			422,97 57,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	52,57	39,95
	266310210000000	Beton	m3	0,1000	820,00	82,00
	2811106301794-10	Stilp metalic CKM 1.30	buc	1,0000	283,67	283,67
46	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare A900	buc			682,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-20	Indicator A900	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
47	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			717,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-30	Indicator B700	buc	1,0000	685,00	685,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
48	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700	buc			898,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-40	Indicator D700	buc	1,0000	866,00	866,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
49	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			87,52 24,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,57	19,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	47,50	34,67
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	21,70	7,59
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	1,10	0,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	425,35	20,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Achizitionarea lucrarilor de reparare a unor
sectoare de drum din str. Ion Creanga, str. D.
Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durlesti, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
str. Razesilor, PC 00+00 - PC 04+20,10

Valoarea de deviz 1 675 460,94 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. Раздел				
0		Restabilirea traseului	1 km	0,42	2 102,80 2 102,80	883,18 883,18
1		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km	0,69	3 154,20 3 154,20	2 176,40 2 176,40
		<i>Total</i>	lei			3 059,57
		Total Раздел Inclusiv salariu				3 059,57 3 059,57
		2. str. Razesilor, PC 00+00 - PC 04+20,10				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	2,355	1 451,65 0,00	3 418,64 0,00
3	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)	100 m3	2,355	712,51 0,00	1 677,96 0,00
4	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	445,15	11,34 0,00	5 047,26 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,355	137,03 18,93	322,69 44,57
		<i>Total</i>	lei			10 466,55
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				10 466,55 44,57
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
6	PJ06B	Darimarea betoanelor din structura rutiera	m3	66,26	400,48 310,16	26 536,07 20 551,40
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	72,61	156,31 84,11	11 349,76 6 107,37
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	268,24	20,25 7,52	5 430,86 2 016,50
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip-pietris	m3	90,51	20,25 7,52	1 832,49 680,41
10	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	4,98	1 510,52 0,00	7 522,37 0,00
11	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 094,76	11,34 0,00	12 412,75 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,98	137,03 18,93	682,39 94,25
		<i>Total</i>	lei			65 766,69
		Total Demolarea structurii rutiere Inclusiv salariu				65 766,69 29 449,93
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
13	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3	3,13	712,51 0,00	2 230,15 0,00
14	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	397,00	11,34 0,00	4 501,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3	219,83	124,18 31,54	27 298,55 6 933,88
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3	222,07	469,73 31,54	104 312,11 7 004,53
17	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3	235,53	1 327,08 162,44	312 567,56 38 259,80
18	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	17,50	37,63 8,41	658,58 147,20
19	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m	17,50	20,77 7,36	363,55 128,80
20		Mastic bituminos (0.054 m3)	kg	75,60	25,21 0,00	1 905,88 0,00
21	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	17,50	8,56 2,04	149,88 35,70
22	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	17,50	5,76 1,56	100,72 27,32
		<i>Total</i>	lei			454 088,28
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				454 088,28 52 537,22
		2.4. Montarea bordurei pe verticala				

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	45,30	370,71 52,04	16 792,98 2 357,61
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	755,00	189,40 35,75	142 997,94 26 989,44
25		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	4,54	820,00 0,00	3 722,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			163 513,73
		Total Montarea bordurei pe verticala Inclusiv salariu				163 513,73 29 347,04
		2.5. Drumuri laterale				
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	33,54	370,71 52,04	12 433,48 1 745,57
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	559,00	189,40 35,75	105 875,30 19 982,91
28		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,40	820,00 0,00	2 788,00 0,00
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (h=6cm)	m3	48,40	156,31 84,11	7 565,46 4 071,02
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3	112,90	20,25 7,52	2 285,81 848,73
31	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	1,613	1 510,52 0,00	2 436,46 0,00
32	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	354,95	11,34 0,00	4 024,54 0,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,613	137,03 18,93	221,02 30,53
34	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	125,30	19,98 19,98	2 503,07 2 503,07
35	TrI1AC05E	Incarcarea materialelor de la	t	18,00	26,29	473,13

1	2	3	4	5	6	7
	1	demolare			26,29	473,13
36	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	18,00	11,34 0,00	204,09 0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,08	137,03 18,93	10,96 1,51
38	PJ06B	Darimarea betoanelor	m3	3,17	400,48 310,16	1 269,53 983,22
39	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3	0,032	1 510,52 0,00	48,34 0,00
40	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	7,90	11,34 0,00	89,57 0,00
41	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,03	137,03 18,93	4,11 0,57
42	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (consolidare scari)	m3	3,17	1 285,67 167,70	4 075,56 531,60
43	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	10,55	75,69 49,94	798,55 526,88
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decapare covata)	100 m3	3,14	1 451,65 0,00	4 558,19 0,00
45	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)	100 m3	3,14	712,51 0,00	2 237,27 0,00
46	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	592,90	11,34 0,00	6 722,50 0,00
47	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,14	137,03 18,93	430,26 59,43
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	2,082	712,51 0,00	1 483,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)				
49	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	264,40	11,34 0,00	2 997,86 0,00
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3	146,40	124,18 31,54	18 179,99 4 617,75
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3	156,86	469,73 31,54	73 681,26 4 947,68
52	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3	156,86	1 327,08 162,44	208 166,04 25 480,54
53	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	15,75	37,63 8,41	592,72 132,48
54	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m	15,75	20,77 7,36	327,19 115,92
55		Mastic bituminos (0.047 m3)	kg	65,80	25,21 0,00	1 658,82 0,00
56	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	15,75	8,56 2,04	134,89 32,13
57	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	15,75	5,76 1,56	90,65 24,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			468 368,07
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				468 368,07 67 109,24
		2.6. Ajustarea capacelor la fintini				
58	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	14,00	66,38 63,08	929,38 883,18
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3	7,36	1 285,67 167,70	9 462,50 1 234,26
60	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B 9montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	14,00	68,23 43,11	955,25 603,50
		<i>Total</i>	lei			11 347,13
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				11 347,13 2 720,94
		2.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	11,00	422,97 57,30	4 652,68 630,31
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare A900	buc	8,00	682,21 23,13	5 457,65 185,05
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare B700	buc	6,00	717,21 23,13	4 303,23 138,78
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare D700	buc	9,00	898,21 23,13	8 083,85 208,18
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata	buc	1,00	882,21 23,13	882,21 23,13

1	2	3	4	5	6	7
		plantat-indicatoare 350x1050				
66	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	14,55	87,52 24,71	1 273,42 359,50
		<i>Total</i>	lei			24 653,04
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				24 653,04 1 544,95
		<i>Total</i>	lei			1 198 203,49
		Total str. Razesilor, PC 00+00 - PC 04+20,10 Inclusiv salariu				1 198 203,49 182 753,89

		Total	lei	1 201 263,06
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	41 808,03
		Total		1 243 071,09
		Cheltuieli de regie	8 %	99 445,69
		Total		1 342 516,78
		Beneficiu de deviz	4 %	53 700,67
		Total		1 396 217,45
		TVA	20 %	279 243,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 675 460,94 185 813,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de reparare
a unor sectoare de drum din str. Ion
Creanga, str. D. Cantemir, str.
Razesilor si str. G. Musicescu, din
orasul Durlesti, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
str. Razesilor, PC 00+00 - PC 04+20,10**

Valoarea de deviz 1 675 460,94 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 № :				

Manopera :

1.	1000000-1	Specialist	h-om	58,200	52,57	3 059,57
2.	7111020030200	Miner	h-om	409,637	52,57	21 534,62
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 221,435	52,57	64 210,84
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,280	52,57	277,57
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,023	52,57	526,88
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 117,236	52,57	58 733,10
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,853	52,57	149,97
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,280	52,57	1 486,68
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,310	52,57	68,84
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	381,606	52,57	20 061,02
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,992	52,57	157,32
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	295,740	52,57	15 547,05
		Total manopera				185 813,46

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	3,862	0,50	1,93
2.	123-3	Mastic bituminos	kg	141,400	25,21	3 564,69
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	76,923	243,00	18 692,24
4.	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	74,345	0,00	0,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	461,916	243,00	112 245,51
6.	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	446,434	0,00	0,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	90,715	243,00	22 043,69
8.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,233	638,50	148,61
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,140	155,53	2 043,66
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,397	155,53	5 971,95
11.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,019	3 000,00	56,97
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,390	3 000,00	1 168,83
13.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm	m3	0,004	3 000,00	12,66

		L=6,00 m, S 942				
14.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,014	3 000,00	41,15
15.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,633	180,28	114,12
16.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,263	244,70	64,33
17.	2320156200901	Motorina	kg	20,149	14,58	293,78
18.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,940	13,00	12,22
19.	2320187315789	Decofrol	kg	1,583	14,00	22,16
20.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	14,440	8,27	119,42
21.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,027	7 595,33	202,04
22.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	10,622	47,50	504,52
23.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	5,093	21,70	110,51
24.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,659	1,10	1,82
25.	2615107326105-20	Indicator A900	buc	8,000	650,00	5 200,00
26.	2615107326105-30	Indicator B700	buc	6,000	685,00	4 110,00
27.	2615107326105-40	Indicator D700	buc	9,000	866,00	7 794,00
28.	2615107326105-60	Indicator 350x1050	buc	1,000	850,00	850,00
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 599,000	1,25	5 748,75
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	189,000	1,25	236,25
31.	2663102100000	Beton B25	m3	395,529	1 107,70	438 127,61
32.	26631021000000	Beton	m3	1,100	820,00	902,00
33.	26631021000002	Beton B20	m3	10,741	863,33	9 272,68
34.	2663102100001	Beton B15	m3	77,582	820,00	63 617,24
35.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1 320,570	103,67	136 903,49
36.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,116	1 500,00	174,56
37.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	15,448	0,95	14,68
38.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	227,979	14,10	3 214,50
39.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,749	13,35	10,00
40.	2811106301794-10	Stilp metalic CKM 1.30	buc	11,000	283,67	3 120,37
41.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	48,000	0,53	25,44
42.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	96,000	0,68	65,28
43.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,82	39,36
44.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,960	34,25	32,88
45.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,480	34,25	16,44
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,000	0,40	38,40
47.	2875274200000	Capac cu rama (fara pret)	buc	14,000	0,00	0,00
48.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,443	33,00	14,62
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	236,707	12,50	2 958,84
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,066	12,50	100,83
51.	4100126202818	Apa	m3	7,884	12,50	98,55
		Total materiale de constructii				850 123,58

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	93,783	75,75	7 104,04
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,113	47,51	1 573,19

3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	45,46	2,27
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,556	85,75	1 419,71
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	51,934	105,75	5 491,98
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,642	286,66	1 330,69
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,698	425,35	297,06
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	64,717	402,12	26 024,16
9.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 840,309	1,90	3 496,59
10.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,017	117,51	1,95
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	192,251	279,84	53 799,60
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,091	316,67	7 628,82
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	31,601	316,67	10 007,17
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	6,509	97,60	635,26
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,879	292,82	1 428,73
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	197,650	7,50	1 482,38
17.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	52,973	62,82	3 327,74
18.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,010	25,10	0,25
19.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,266	15,00	3,99
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	5,320	35,00	186,20
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,080	15,00	46,20
22.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,010	128,35	1,28
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,509	128,35	835,40
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	121,605	296,04	35 999,88
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	28,661	111,70	3 201,49
Total utilaje de constructii						165 326,02

Total	lei	1 201 263,06
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	41 808,03
Total		1 243 071,09
Cheltuieli de regie	8 %	99 445,69
Total		1 342 516,78
Beneficiu de deviz	4 %	53 700,67
Total		1 396 217,45
TVA	20 %	279 243,49

Total deviz:

1 675 460,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de reparare a **Investitor**
unor sectoare de drum din str. Ion Creanga, str.
D. Cantemir, str. Razesilor si str. G. Musicescu,
din orasul Durlesti, mun. Chisinau

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. Раздел				
0		Restabilirea traseului	1 km			2 102,80
						2 102,80
	1000000-1	Specialist	h-om	40,0000	52,57	2 102,80
1		Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	1 km			3 154,20
						3 154,20
	1000000-1	Specialist	h-om	60,0000	52,57	3 154,20
		2. str. Razesilor, PC 00+00 - PC 04+20,10				
		2.1. Lucrari de terasament				
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 451,65
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	1 451,65
3	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)	100 m3			712,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
4	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
5	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		2.2. Demolarea structurii rutiere				
6	PJ06B	Darimarea betoanelor din structura rutiera	m3			400,48
						310,16
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	52,57	310,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,4960	7,50	11,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	105,75	79,10
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			156,31
						84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	402,12	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,75	58,71
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,25

1	2	3	4	5	6	7
						7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	402,12	9,61
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	97,60	1,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	128,35	1,77
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip-pietris	m3			20,25
						7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	402,12	9,61
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	97,60	1,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	128,35	1,77
10	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 510,52
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,67	1 510,52
11	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
12	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
13	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3			712,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
14	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrororire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3			124,18
						31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrororire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3			469,73
						31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	243,00	49,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	243,00	296,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68

1	2	3	4	5	6	7
17	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3			1 327,08 162,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	52,57	162,44
	2663102100000	Beton B25	m3	1,0080	1 107,70	1 116,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	155,53	14,93
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	14,10	8,19
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	244,70	0,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,50	3,94
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	62,82	8,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	111,70	3,46
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,90	8,91
18	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			37,63 8,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	111,70	17,87
19	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)	m			20,77 7,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,27	3,59
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	13,00	0,37
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,06
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,44
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,84
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	15,00	0,12
20		Mastic bituminos (0.054 m3)	kg			25,21 0,00
	123-3	Mastic bituminos	kg	1,0000	25,21	25,21
21	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			8,56 2,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	52,57	1,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	52,57	0,16
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	638,50	2,55
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	7 595,33	3,80
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	117,51	0,06
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	45,46	0,07
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	128,35	0,04
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	25,10	0,01
22	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m			5,76 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	52,57	1,56
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	638,50	1,92
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0001	7 595,33	2,28
		2.4. Montarea bordurei pe verticala				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			370,71 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	243,00	279,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,75	18,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	47,51	19,95
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			189,40 35,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
25		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00
						0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
		2.5. Drumuri laterale				
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			370,71
						52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	243,00	279,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,75	18,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	47,51	19,95
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			189,40
						35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,57	8,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,57	26,81
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0530	820,00	43,46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	155,53	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	103,67	104,19
28		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			820,00
						0,00
	2663102100001	Beton B15	m3	1,0000	820,00	820,00
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (h=6cm)	m3			156,31
						84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	402,12	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,75	58,71
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14cm	m3			20,25
						7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	402,12	9,61
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	97,60	1,35
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	128,35	1,77
31	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 510,52
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,67	1 510,52
32	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
33	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
34	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			19,98
						19,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,57	19,98
35	TrI1AC05E1	Incercarea materialelor de la demolare	t			26,29

1	2	3	4	5	6	7
						26,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	52,57	26,29
36	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
37	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
38	PJ06B	Darimarea betoanelor	m3			400,48
						310,16
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	52,57	310,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,4960	7,50	11,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	105,75	79,10
39	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea material demolat)	100 m3			1 510,52
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	316,67	1 510,52
40	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
41	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
42	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (consolidare scari)	m3			1 285,67
						167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	26631021000002	Beton B20	m3	1,0200	863,33	880,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	286,66	126,37
43	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			75,69
						49,94
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	52,57	49,94
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 000,00	5,40
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 000,00	1,20
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 000,00	3,90
	20201112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	180,28	10,82
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	13,35	0,95
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	33,00	1,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	14,00	2,10
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decapare covata)	100 m3			1 451,65
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	1 451,65
45	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)	100 m3			712,51
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
46	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
47	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			137,03

1	2	3	4	5	6	7
						18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	243,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	292,82	117,13
48	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 piatra sparta de la demolare, volumul calculat conform normei DA12B)	100 m3			712,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	316,67	712,51
49	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,34 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	296,04	11,34
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta de la DEMOLARE, h=0.14m)	m3			124,18 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Amestec C4 de piatra sparta M400, h=0.15m)	m3			469,73 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,54
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	243,00	49,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	243,00	296,22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	279,84	72,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	111,70	1,68
52	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.15m	m3			1 327,08 162,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	52,57	162,44
	2663102100000	Beton B25	m3	1,0080	1 107,70	1 116,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	155,53	14,93
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	14,10	8,19
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	244,70	0,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,50	3,94
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	62,82	8,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	111,70	3,46
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,90	8,91
53	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			37,63 8,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	111,70	17,87
54	RpDB13A	Intratinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lanti hidraulici folosind mastic bituminos	m			20,77 7,36

1	2	3	4	5	6	7
		(colmatarea rosturilor cu mastic bituminos)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,27	3,59
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	13,00	0,37
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	0,50	0,06
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	0,95	0,44
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	14,58	8,84
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	15,00	0,12
55		Mastic bituminos (0.047 m3)	kg			25,21
						0,00
	123-3	Mastic bituminos	kg	1,0000	25,21	25,21
56	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			8,56
						2,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	52,57	1,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	52,57	0,16
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	638,50	2,55
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	7 595,33	3,80
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	117,51	0,06
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	45,46	0,07
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	128,35	0,04
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	25,10	0,01
57	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m			5,76
						1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	52,57	1,56
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	638,50	1,92
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0001	7 595,33	2,28
		2.6. Ajustarea capacelor la fintini				
58	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			66,38
						63,08
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	52,57	63,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,30
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			1 285,67
						167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	26631021000002	Beton B20	m3	1,0200	863,33	880,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	286,66	126,37
60	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B 9montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc			68,23
						43,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,11
	2875274200000	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,25	16,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	155,53	8,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,16
		2.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
61	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			422,97
						57,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	52,57	39,95
	266310210000000	Beton	m3	0,1000	820,00	82,00
	2811106301794-10	Stilp metalic CKM 1.30	buc	1,0000	283,67	283,67
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare A900	buc			682,21
						23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57

1	2	3	4	5	6	7
	2615107326105-20	Indicator A900	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare B700	buc			717,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-30	Indicator B700	buc	1,0000	685,00	685,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare D700	buc			898,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-40	Indicator D700	buc	1,0000	866,00	866,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 350x1050	buc			882,21 23,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,57	11,57
	2615107326105-60	Indicator 350x1050	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,25	0,69
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,25	1,37
66	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			87,52 24,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,57	19,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	47,50	34,68
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	21,70	7,59
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	1,10	0,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	425,35	20,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.